

**KAMA TYRES**  
ЭКСПЕРТИЗА. УВЕРЕННОСТЬ. ЛИДЕРСТВО

# КАТАЛОГ ШИННОЙ ПРОДУКЦИИ

TYRES CATALOGUE

2026



# Содержание каталога

## Catalogue content

3

### Легковые шины

Passenger car tyres

27

### Легкогрузовые шины

Light truck tyres

37

### Грузовые шины

Truck tyres

51

### Цельнометаллокордные шины

All steel tyres

82

### Сельскохозяйственные шины

Agricultural tyres

94

### Индустриальные шины

Industrial tyres

103

### Шины для квадроциклов

ATV tires

107

### Шины для велосипедов

Tires for bicycles

124

### Справочная информация

Supplemental information

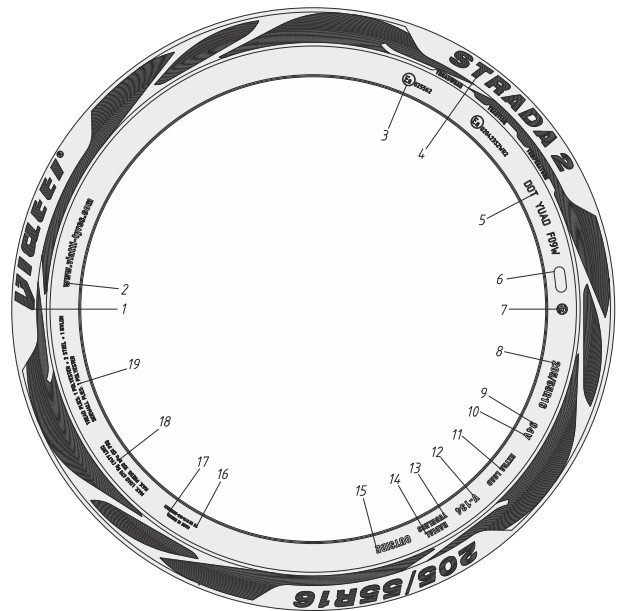




# Легковые шины

## Passenger car tyres

### Маркировка легковых шин



- 1 VIATTI – торговая марка
- 2 [www.viatti-tyres.com](http://www.viatti-tyres.com) – сайт изготовителя
- 3 Знак официального утверждения с номером страны, выдавшей сертификат и соответствующим номером сертификата
- 4 STRADA 2 – торговое наименование шины
- 5 DOT YUAD F90W (Department of transportation) соответствие требованиям США
- 6 Дата изготовления (неделя/год)
- 7 Логотип производителя
- 8 205/55R16 – обозначение типоразмера шины
- 9 94 – индекс нагрузки – цифровой код, обозначающий максимальную нагрузку на шину
- 10 V – категория скорости – буквенный код, обозначающий максимальную скорость шины
- 11 EXTRA LOAD – обозначение шин с повышенной несущей способностью
- 12 V-134 – модель шины
- 13 TUBELESS – обозначение бескамерного исполнения шины
- 14 RADIAL – обозначение радиальной конструкции шины
- 15 OUTSIDE – внешняя сторона шины с ассиметричным рисунком протектора
- 16 TU – обозначение нормативного документа, по которому изготавливается шина
- 17 MADE IN RUSSIA – название страны-изготовителя
- 18 MAX. LOAD 670 Kg (1477 LBS) MAX. PRESS. 350 kPa (51 PSI) – максимальная нагрузка в кг (фунтах) при максимальном давлении в шине в кПа (фунтах)
- 19 TREAD PLIES: 1 POLYESTER + 2 STEEL + 1 NYLON SIDEWALL PLIES: 1 POLYESTER – применяемые материалы и количество слоев в каркасе

### Passenger car tyres lettering

- 1 VIATTI – brand name
- 2 [www.viatti-tyres.com](http://www.viatti-tyres.com) – manufacturer's website
- 3 Approval mark with number of the country issuing the certificate and corresponding number of the certificate.
- 4 STRADA 2 – commercial name of tyre
- 5 DOT YUAD F90W (Department of transportation) correspondence to the USA requirements
- 6 Date of manufacture (week/year)
- 7 Logotype of the manufacturer
- 8 205/55R16 - tyre size designation
- 9 94 – load index - digital code designating maximum tyre load
- 10 V – speed rating – letter code designating maximum tyre speed
- 11 EXTRA LOAD – designation of heavy-duty tyres (with high load-carrying capacity)
- 12 V-134 – tyre model
- 13 TUBELESS – designation of the tubeless tyre
- 14 RADIAL – designation of radial construction of tyre
- 15 OUTSIDE – outer side of tyre with asymmetric tread pattern
- 16 TU – designation of regulatory document according to which the tyre is produced
- 17 MADE IN RUSSIA – name of the country of origin
- 18 MAX. LOAD 670 Kg (1477 LBS) MAX. PRESS. 350 kPa (51 PSI) – maximum load in kg (lbs) at maximum tyre inflation pressure in kPa (lbs/square inch)
- 19 TREAD PLIES: 1 POLYESTER + 2 STEEL + 1 NYLON SIDEWALL PLIES: 1 POLYESTER – used materials and ply rating of carcass and belt

| Типоразмер/<br>Size | Стр/Р<br>age | Модель/Model              | Индекс<br>несущей<br>способнoсти/L<br>oad index | Индекс<br>категории<br>скорoсти/<br>Speed rating | Исполнение/<br>Execution | Конструкция каркаса<br>и брекера/ Carcass and<br>belt construction | Тип рисунка протектора/<br>Thread pattern | Максимальная<br>скорoсть, км/ч /<br>Maximum speed,<br>km/h | Наружный<br>диаметр, мм /<br>Outer diameter,<br>mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Статический<br>радиус, мм /<br>Static radius,<br>mm | Максимальная<br>нагрузка, кг /<br>Maximum load,<br>kgf | Внутреннее<br>давление/<br>Internal pressure | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended rim | Тип вентиля/<br>Valve type | Безовая<br>камера/<br>Inner tube | Тип вентиля<br>камеры/ Inner<br>tube valve type | Дополнительная маркировка/<br>Additional lettering | Количество<br>шин, шт /<br>Stud quantity, pcs | Нормативная документация/<br>Regulatory document |                          |
|---------------------|--------------|---------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|
| 1                   | 2            | 3                         | 4                                               | 5                                                | 6                        | 7                                                                  | 8                                         | 9                                                          | 10                                                 | 11                                              | 12                                                  | 13                                                     | 14                                           | 15                                        | 16                         | 17                               | 18                                              | 19                                                 | 20                                            | 21                                               |                          |
| 135/80R12           |              | KAMA-503                  | 68                                              | Q                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 160                                                        | 521 ± 8                                            | 140                                             | 239 ± 3                                             | 315                                                    | 2,5                                          | 4,00B                                     | ЛБ                         |                                  | 135-12                                          | ЛК-35-11,7                                         | M+S, 3PMSF                                    | 128                                              | ГОСТ 4754-97             |
| 135/80R12           |              | KAMA 365                  | 72                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 521 ± 5                                            | 139                                             | 239 ± 2                                             | 355                                                    | 2,4                                          | 4,00B                                     | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S                                                |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-159-98358561 |
| 155/65R13           |              | KAMA 365                  | 73                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 532 ± 5                                            | 157                                             | 243 ± 2                                             | 365                                                    | 2,5                                          | 4,50B, 4½ J                               | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S                                                |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-023-98358561 |
| 165/70R13           |              | KAMA TRAIL                | 79                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 140                                                        | 560 ± 6                                            | 170                                             | 256 ± 3                                             | 437                                                    | 2,5                                          | 5,00B 5J                                  | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S "ONLY FOR TRAILER USE"                         |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-061-98358561 |
| 175/70R13           |              | KAMA BREEZE               | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный направленный                     | 190                                                        | 584 ± 6                                            | 177                                             | 263 ± 3                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 J                                       | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 2521-171-00148990     |
|                     |              | Viatti Strada Asimmetrico | 82                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный ассиметричный                    | 210                                                        | 571 ± 6                                            | 177                                             | 258 ± 3                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 2521-157-98358561     |
|                     |              | KAMA 365                  | 82                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 210                                                        | 583 ± 6                                            | 177                                             | 265 ± 3                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5,00B 5J                                  | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S                                                |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-024-98358561 |
|                     |              | KAMA ALGA                 | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 582 ± 9                                            | 177                                             | 266 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5,00B 5J                                  | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 110                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-075-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina              | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 572 ± 9                                            | 177                                             | 258 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               |                                                  | ТУ 2521-156-98358561     |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 574 ± 9                                            | 177                                             | 263 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 88                                            |                                                  | ТУ 2521-155-98358561     |
| 175/65R14           |              | KAMA BREEZE               | 82                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный направленный                     | 210                                                        | 584 ± 6                                            | 177                                             | 265 ± 3                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 2521-176-00148990     |
|                     |              | KAMA 365                  | 86                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 210                                                        | 584 ± 6                                            | 177                                             | 265 ± 3                                             | 530                                                    | 3,0                                          | 5,00B 5J                                  | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S                                                |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-025-98358561 |
|                     |              | KAMA GRANT                | 82                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 584 ± 6                                            | 177                                             | 265 ± 3                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5,00B 5J                                  | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-149-98358561 |
|                     |              | KAMA ALGA                 | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 587 ± 9                                            | 177                                             | 266 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5,00B 5J                                  | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 110                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-076-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina              | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 581 ± 9                                            | 177                                             | 265 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               |                                                  | ТУ 2521-159-98358561     |
|                     |              | Viatti Strada 2           | 86                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный ассиметричный                    | 210                                                        | 584 ± 6                                            | 177                                             | 263 ± 3                                             | 530                                                    | 3,0                                          | 5 J                                       | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-115-98358561 |
|                     |              | Viatti Nordico 2          | 86                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 584 ± 6                                            | 177                                             | 267 ± 4                                             | 530                                                    | 3,0                                          | 5 J                                       | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 162                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-327-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 584 ± 9                                            | 177                                             | 268 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 89                                            |                                                  | ТУ 2521-158-98358561     |
| 175/70R14           |              | KAMA BREEZE               | 84                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный направленный                     | 190                                                        | 602 ± 6                                            | 177                                             | 272 ± 3                                             | 500                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 2521-183-00148990     |
|                     |              | KAMA ALGA                 | 84                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 602 ± 9                                            | 177                                             | 274 ± 4                                             | 500                                                    | 2,5                                          | 5,00B 5J                                  | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 112                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-077-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina              | 84                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 597 ± 9                                            | 177                                             | 272 ± 4                                             | 500                                                    | 2,5                                          | 5 J, 5,00B                                | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               |                                                  | ТУ 2521-171-98358561     |
|                     |              | Viatti Strada 2           | 88                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный ассиметричный                    | 210                                                        | 602 ± 6                                            | 177                                             | 274 ± 3                                             | 560                                                    | 3,0                                          | 5 J                                       | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-116-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 84                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 600 ± 9                                            | 177                                             | 274 ± 4                                             | 500                                                    | 2,5                                          | 5 J                                       | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 92                                            |                                                  | ТУ 2521-169-98358561     |
|                     |              | Viatti Nordico 2          | 88                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 602 ± 6                                            | 177                                             | 274 ± 4                                             | 560                                                    | 3,0                                          | 5 J                                       | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 168                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-328-98358561 |
| 185/60R14           |              | KAMA BREEZE               | 82                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный направленный                     | 210                                                        | 578 ± 6                                            | 189                                             | 266 ± 3                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 2521-182-00148990     |
|                     |              | KAMA 365                  | 86                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 210                                                        | 578 ± 6                                            | 189                                             | 265 ± 3                                             | 530                                                    | 3,0                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S                                                |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-026-98358561 |
|                     |              | KAMA GRANT                | 82                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 578 ± 6                                            | 189                                             | 265 ± 3                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-150-98358561 |
|                     |              | KAMA ALGA                 | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 582 ± 9                                            | 189                                             | 266 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 110                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-078-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina              | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 576 ± 9                                            | 189                                             | 264 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               |                                                  | ТУ 2521-161-98358561     |
|                     |              | Viatti Strada 2           | 86                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный ассиметричный                    | 210                                                        | 578 ± 6                                            | 189                                             | 263 ± 3                                             | 530                                                    | 3,0                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-117-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 82                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 578 ± 9                                            | 189                                             | 266 ± 4                                             | 475                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 88                                            |                                                  | ТУ 2521-160-98358561     |
|                     |              | Viatti Nordico 2          | 86                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 578 ± 6                                            | 189                                             | 264 ± 4                                             | 530                                                    | 3,0                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 160                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-329-98358561 |
| 185/65R14           |              | KAMA BREEZE               | 86                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный направленный                     | 210                                                        | 596 ± 6                                            | 189                                             | 267 ± 3                                             | 530                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J, 6 J                              | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 2521-172-00148990     |
|                     |              | KAMA 365                  | 86                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 210                                                        | 596 ± 6                                            | 189                                             | 270 ± 3                                             | 530                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S                                                |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-027-98358561 |
|                     |              | KAMA ALGA                 | 86                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 599 ± 9                                            | 189                                             | 275 ± 4                                             | 530                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 112                                           |                                                  | ТУ 22.11.11-079-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina              | 86                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 593 ± 9                                            | 189                                             | 271 ± 4                                             | 530                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               |                                                  | ТУ 2521-165-98358561     |
|                     |              | Viatti Strada 2           | 90                                              | N                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный ассиметричный                    | 210                                                        | 596 ± 6                                            | 189                                             | 268 ± 3                                             | 600                                                    | 3,0                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 |                                                    |                                               |                                                  | ТУ 22.11.11-118-98358561 |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 86                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний ассиметричный                      | 190                                                        | 596 ± 9                                            | 189                                             | 275 ± 4                                             | 530                                                    | 2,5                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 91                                            |                                                  | ТУ 2521-163-98358561     |
|                     |              | Viatti Nordico 2          | 90                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                        | 596 ± 6                                            | 189                                             | 271 ± 4                                             | 600                                                    | 3,0                                          | 5 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                  |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 16                                            |                                                  |                          |



Легковые  
шины

Passenger  
car tyres



| Типоразмер/<br>Size    | Стр./P<br>age | Модель/Model         | Индекс<br>несущей<br>способности/L<br>oad index | Индекс<br>категории<br>скорости/<br>Speed rating<br>5 | Исполнение/<br>Execution | Конструкция каркаса<br>и брекера/ Carcass and<br>belt construction | Тип рисунка протектора/<br>Thread pattern | Максимальная<br>скорость, км/ч/<br>Maximum speed,<br>km/h | Наружный<br>диаметр, мм /<br>Outer diameter,<br>mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Статический<br>радиус, мм /<br>Static radius,<br>mm | Максимальная<br>нагрузка, кг /<br>Maximum load,<br>kgf | Внутреннее<br>давление/<br>Internal pressure | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended rim | Тип вентиля/<br>Valve type | Безвоздушная<br>камера/<br>Inner tube | Тип вентиля<br>камеры/ Inner<br>tube valve type | Дополнительная маркировка/<br>Additional lettering | Количество<br>шин, шт /<br>Stud quantity, pcs | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|------------------------|---------------|----------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                      | 2             | 3                    | 4                                               | 5                                                     | 6                        | 7                                                                  | 8                                         | 9                                                         | 10                                                 | 11                                              | 12                                                  | 13                                                     | 14                                           | 15                                        | 16                         | 17                                    | 18                                              | 19                                                 | 20                                            | 21                                               |
| 175/80R16<br>185/75R16 |               | И-511                | 88                                              | Q                                                     | камерное                 | комбинированная                                                    | зимний                                    | 160                                                       | 686 ± 10                                           | 178                                             | 315 ± 5                                             | 560                                                    | 2,5                                          | 5J                                        | ЛК                         | 6,95-16                               | ЛК-35-16,5                                      | M+S, 3PMSF                                         | 144                                           | ТУ 38.604-11-56-96                               |
|                        |               | KAMA 365 SUV         | 97                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 684 ± 7                                            | 184                                             | 310 ± 3                                             | 730                                                    | 3,0                                          | 5J                                        | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S                                                |                                               | ТУ 22.11.11-031-98358561                         |
|                        |               | KAMA ALGA SUV        | 97                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 683 ± 10                                           | 184                                             | 311 ± 5                                             | 730                                                    | 3,0                                          | 5J                                        | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 129                                           | ТУ 22.11.11-067-98358561                         |
|                        |               | KAMA FLAME A/T       | 97                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний симметричный                       | 190                                                       | 684 ± 7                                            | 186                                             | 310 ± 3                                             | 730                                                    | 3,0                                          | 5J                                        | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S                                                |                                               | ТУ 22.11.11-139-98358561                         |
|                        |               | KAMA FLAME M/T       | 97                                              | Q                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | повышенная проходимость                   | 160                                                       | 693 ± 7                                            | 184                                             | 318 ± 3                                             | 730                                                    | 3,0                                          | 5J                                        | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, POR                                           |                                               | ТУ 22.11.11-225-98358561                         |
| 195/55R16              |               | Viatti Strada 2      | 91                                              | V                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                       | 620 ± 6                                            | 201                                             | 286 ± 3                                             | 615                                                    | 3,0                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 22.11.11-129-98358561                         |
|                        |               | Viatti Nordico 2     | 91                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 620 ± 6                                            | 201                                             | 286 ± 4                                             | 615                                                    | 3,0                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 172                                           | ТУ 22.11.11-339-98358561                         |
|                        |               | KAMA FLAME M/T       | 94                                              | Q                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | повышенная проходимость                   | 160                                                       | 680 ± 7                                            | 201                                             | 310 ± 3                                             | 670                                                    | 2,5                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, POR                                           |                                               | ТУ 22.11.11-141-98358561                         |
| 195/70R16<br>205/55R16 |               | KAMA 365             | 91                                              | H                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 210                                                       | 627±6                                              | 214                                             | 284±3                                               | 615                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S                                                |                                               | ТУ 22.11.11-059-98358561                         |
|                        |               | Viatti Brina         | 91                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 633 ± 9                                            | 214                                             | 293 ± 4                                             | 615                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 2521-167-00148990                             |
|                        |               | Viatti Strada 2      | 94                                              | V                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                       | 628 ± 6                                            | 218                                             | 287 ± 3                                             | 670                                                    | 3,0                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 22.11.11-140-98358561                         |
|                        |               | Viatti Brina Nordico | 91                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 633 ± 9                                            | 214                                             | 289 ± 4                                             | 615                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 92                                            | ТУ 2521-023-98358561                             |
|                        |               | Viatti Nordico 2     | 94                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 632 ± 7                                            | 214                                             | 291 ± 4                                             | 670                                                    | 3,0                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 176                                           | ТУ 22.11.11-195-98358561                         |
| 205/60R16              |               | Viatti Brina         | 96                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 655 ± 10                                           | 212                                             | 297 ± 4                                             | 710                                                    | 3,0                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 2521-175-00148990                             |
|                        |               | Viatti Strada 2      | 96                                              | V                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                       | 652 ± 7                                            | 209                                             | 298 ± 3                                             | 710                                                    | 3,0                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 22.11.11-130-98358561                         |
|                        |               | Viatti Brina Nordico | 92                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 651 ± 10                                           | 209                                             | 299 ± 4                                             | 630                                                    | 2,5                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 99                                            | ТУ 2521-050-98358561                             |
|                        |               | Viatti Nordico 2     | 96                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 652 ± 6                                            | 209                                             | 299 ± 4                                             | 710                                                    | 3,0                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 182                                           | ТУ 22.11.11-340-98358561                         |
|                        |               | Viatti Brina         | 95                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 672 ± 10                                           | 209                                             | 306 ± 5                                             | 690                                                    | 2,5                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 2521-181-00148990                             |
| 205/65R16              |               | Viatti Strada 2      | 99                                              | V                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                       | 672 ± 7                                            | 209                                             | 307 ± 3                                             | 775                                                    | 3,0                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 22.11.11-146-98358561                         |
|                        |               | Viatti Brina Nordico | 95                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 672 ± 10                                           | 209                                             | 302 ± 5                                             | 690                                                    | 2,5                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 102                                           | ТУ 2521-051-98358561                             |
|                        |               | Viatti Nordico 2     | 99                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 672 ± 6                                            | 209                                             | 307 ± 5                                             | 775                                                    | 3,0                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 22.11.11-341-98358561                         |
|                        |               | KAMA-FLAME           | 91                                              | Q                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 160                                                       | 686 ± 10                                           | 206                                             | 310 ± 5                                             | 615                                                    | 2,5                                          | 6 J                                       | ЛБ                         | 6,95-16                               | ЛК-35-16,5                                      | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 2521-003-00148990                             |
|                        |               | KAMA FLAME M/T       | 97                                              | Q                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | повышенная проходимость                   | 160                                                       | 694 ± 7                                            | 209                                             | 315 ± 3                                             | 730                                                    | 2,5                                          | 6 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, POR                                           |                                               | ТУ 22.11.11-222-98358561                         |
| 215/55R16              |               | Viatti Brina         | 93                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 639 ± 10                                           | 226                                             | 291 ± 4                                             | 650                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 2521-071-98358561                             |
|                        |               | Viatti Brina Nordico | 93                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 642 ± 10                                           | 226                                             | 291 ± 4                                             | 650                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 98                                            | ТУ 2521-049-98358561                             |
|                        |               | Viatti Brina         | 95                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 664 ± 10                                           | 221                                             | 304 ± 5                                             | 690                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 2521-072-98358561                             |
| 215/60R16              |               | Viatti Strada 2      | 99                                              | V                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                       | 664 ± 7                                            | 221                                             | 304 ± 3                                             | 775                                                    | 3,0                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 22.11.11-131-98358561                         |
|                        |               | Viatti Brina Nordico | 95                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 664 ± 10                                           | 221                                             | 304 ± 5                                             | 690                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 102                                           | ТУ 2521-048-98358561                             |
|                        |               | Viatti Nordico 2     | 99                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 664 ± 6                                            | 221                                             | 304 ± 5                                             | 775                                                    | 3,0                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 184                                           | ТУ 22.11.11-342-98358561                         |
|                        |               | KAMA 365 SUV         | 102                                             | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 686 ± 7                                            | 221                                             | 308 ± 3                                             | 850                                                    | 3,0                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S                                                |                                               | ТУ 22.11.11-032-98358561                         |
|                        |               | KAMA ALGA SUV        | 102                                             | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 687 ± 10                                           | 221                                             | 313 ± 5                                             | 850                                                    | 3,0                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 129                                           | ТУ 22.11.11-068-98358561                         |
|                        |               | Viatti Bosco A/T     | 98                                              | H                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                       | 686 ± 7                                            | 221                                             | 310 ± 3                                             | 750                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 2521-164-00148990                             |
|                        |               | Viatti Bosco H/T     | 98                                              | H                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                       | 682 ± 7                                            | 221                                             | 308 ± 3                                             | 750                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 22.11.11-046-98358561                         |
|                        |               | Viatti Bosco Nordico | 98                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 689 ± 10                                           | 222                                             | 313 ± 5                                             | 750                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 120                                           | ТУ 2521-034-98358561                             |
|                        |               | Viatti Bosco S/T     | 98                                              | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 688 ± 10                                           | 221                                             | 313 ± 5                                             | 750                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                               | ТУ 2521-132-98358561                             |
|                        |               | KAMA FLAME M/T       | 102                                             | Q                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | повышенная проходимость                   | 160                                                       | 686 ± 7                                            | 221                                             | 312 ± 3                                             | 850                                                    | 3,0                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, POR                                           |                                               | ТУ 22.11.11-220-98358561                         |
| 215/70R16              |               | KAMA 365 SUV         | 100                                             | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний                                    | 190                                                       | 708 ± 7                                            | 221                                             | 317 ± 3                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S                                                |                                               | ТУ 22.11.11-033-98358561                         |
|                        |               | Viatti Bosco A/T     | 100                                             | H                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                       | 705 ± 7                                            | 221                                             | 319 ± 3                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 2521-127-98358561                             |
|                        |               | Viatti Bosco H/T     | 100                                             | H                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                       | 704 ± 7                                            | 221                                             | 317 ± 3                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 |                                                    |                                               | ТУ 22.11.11-047-98358561                         |
|                        |               | Viatti Bosco Nordico | 100                                             | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 706 ± 11                                           | 221                                             | 320 ± 5                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                       |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 108                                           | ТУ 2521-128-98358561                             |
|                        |               | Viatti Bosco S/T     | 100                                             | T                                                     | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                       | 706 ± 11</                                         |                                                 |                                                     |                                                        |                                              |                                           |                            |                                       |                                                 |                                                    |                                               |                                                  |



Легковые  
шины

Passenger  
car tyres

| Типоразмер/<br>Size | Стр/<br>Page | Модель/Model              | Индекс<br>несущей<br>способнoсти/L<br>oad index | Индекс<br>категории<br>скорости/<br>Speed rating | Исполнение/<br>Execution | Конструкция каркаса<br>и брекера/ Carcass and<br>belt construction | Тип рисунка протектора/<br>Thread pattern | Максимальная<br>скорость, км/ч /<br>Maximum speed,<br>km/h | Наружный<br>диаметр, мм /<br>Outer diameter,<br>mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Статический<br>радиус, мм /<br>Static radius,<br>mm | Максимальная<br>нагрузка, кг /<br>Maximum load,<br>kgf | Внутреннее<br>давление/<br>Internal pressure | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended rim | Тип вентиля/<br>Valve type | Экзодвая<br>камера/<br>Inner tube | Тип вентиля<br>камеры/ Inner<br>tube valve type | Дополнительная маркировка/<br>Additional lettering | Количество<br>штипов, шт /<br>Stud quantity, pcs | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|---------------------|--------------|---------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                   | 2            | 3                         | 4                                               | 5                                                | 6                        | 7                                                                  | 8                                         | 9                                                          | 10                                                 | 11                                              | 12                                                  | 13                                                     | 14                                           | 15                                        | 16                         | 17                                | 18                                              | 19                                                 | 20                                               | 21                                               |
| 18 "                |              | Viatti Bosco Nordico      | 99                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 690 ± 10                                           | 245                                             | 316 ± 5                                             | 775                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 105                                              | ТУ 2521-142-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 99                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 690 ± 10                                           | 245                                             | 316 ± 5                                             | 775                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-143-98358561                             |
|                     | 235/65R17    | Viatti Bosco A/T          | 104                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 735 ± 7                                            | 240                                             | 333 ± 3                                             | 900                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-136-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 104                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 734±7                                              | 240                                             | 330±3                                               | 900                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-055-98358561                         |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 104                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 735 ± 11                                           | 240                                             | 334 ± 5                                             | 900                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 113                                              | ТУ 2521-119-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 104                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 735 ± 11                                           | 240                                             | 335 ± 5                                             | 900                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-120-98358561                             |
|                     | 245/45R17    | Viatti Brina              | 95                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 652 ± 10                                           | 243                                             | 297 ± 4                                             | 690                                                    | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-090-98358561                             |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 95                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 652 ± 10                                           | 243                                             | 301 ± 5                                             | 690                                                    | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 99                                               | ТУ 2521-088-98358561                             |
|                     | 255/60R17    | Viatti Bosco A/T          | 106                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 735 ± 7                                            | 260                                             | 331 ± 3                                             | 950                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-196-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 106                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 736 ± 11                                           | 260                                             | 334 ± 5                                             | 950                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 112                                              | ТУ 2521-197-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 106                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 736 ± 11                                           | 260                                             | 331 ± 5                                             | 950                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-198-98358561                             |
|                     | 265/65R17    | Viatti Bosco A/T          | 112                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 772 ± 8                                            | 272                                             | 346 ± 3                                             | 1120                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-110-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 112                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 772±8                                              | 272                                             | 343 ± 4                                             | 1120                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-056-98358561                         |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 112                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 772 ± 12                                           | 272                                             | 347 ± 5                                             | 1120                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 118                                              | ТУ 2521-111-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 112                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 772 ± 12                                           | 272                                             | 347 ± 5                                             | 1120                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-112-98358561                             |
|                     | 215/55R18    | Viatti Bosco H/T          | 99                                              | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 686                                                | 226                                             | 321 ± 3                                             | 775                                                    | 3,0                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-367-98358561                         |
|                     | 225/45R18    | Viatti Brina              | 95                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 655 ± 10                                           | 225                                             | 306 ± 4                                             | 690                                                    | 3,0                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-173-98358561                             |
|                     |              | Viatti Strada Asimmetrico | 95                                              | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                        | 656 ± 6                                            | 225                                             | 306 ± 3                                             | 690                                                    | 3,0                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-174-98358561                             |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 95                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 659 ± 10                                           | 225                                             | 306 ± 4                                             | 690                                                    | 3,0                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 100                                              | ТУ 2521-172-98358561                             |
|                     | 225/55R18    | Viatti Bosco A/T          | 102                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 701 ± 7                                            | 233                                             | 319 ± 3                                             | 850                                                    | 3,0                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-113-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 102                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 701±7                                              | 233                                             | 322±3                                               | 850                                                    | 3,0                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-052-98358561                         |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 102                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 704 ± 11                                           | 233                                             | 322 ± 5                                             | 850                                                    | 3,0                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 108                                              | ТУ 2521-114-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 102                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 704 ± 11                                           | 233                                             | 322 ± 5                                             | 850                                                    | 3,0                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-115-98358561                             |
|                     | 225/60R18    | Viatti Bosco H/T          | 100                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 723±7                                              | 228                                             | 329 ± 3                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 6 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-053-98358561                         |
|                     | 235/40R18    | Viatti Brina              | 95                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 641 ± 9                                            | 241                                             | 297 ± 4                                             | 690                                                    | 3,0                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-177-98358561                             |
|                     |              | Viatti Strada Asimmetrico | 95                                              | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                        | 641 ± 6                                            | 241                                             | 296 ± 3                                             | 690                                                    | 3,0                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-176-98358561                             |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 95                                              | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 645 ± 9                                            | 241                                             | 299 ± 4                                             | 690                                                    | 3,0                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 98                                               | ТУ 2521-175-98358561                             |
|                     | 235/55R18    | Viatti Bosco A/T          | 100                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 714 ± 7                                            | 245                                             | 327 ± 3                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-185-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 100                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 711 ± 7                                            | 245                                             | 323 ± 3                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-048-98358561                         |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 100                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 715 ± 10                                           | 245                                             | 328 ± 5                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 109                                              | ТУ 2521-186-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 100                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 715 ± 10                                           | 245                                             | 329 ± 5                                             | 800                                                    | 2,5                                          | 7 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-187-98358561                             |
|                     | 235/60R18    | Viatti Bosco A/T          | 103                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 735 ± 7                                            | 240                                             | 336 ± 3                                             | 875                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-121-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 103                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 735 ± 7                                            | 240                                             | 333 ± 3                                             | 875                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-049-98358561                         |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 103                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 735 ± 11                                           | 240                                             | 337 ± 5                                             | 875                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 113                                              | ТУ 2521-122-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 103                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 735 ± 11                                           | 240                                             | 337 ± 5                                             | 875                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-123-98358561                             |
|                     | 255/45R18    | Viatti Brina              | 103                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 684 ± 10                                           | 255                                             | 313 ± 4                                             | 875                                                    | 3,0                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-179-98358561                             |
|                     |              | Viatti Strada Asimmetrico | 103                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный асимметричный                    | 240                                                        | 684 ± 7                                            | 255                                             | 313 ± 3                                             | 875                                                    | 3,0                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-180-98358561                             |
|                     |              | Viatti Brina Nordico      | 103                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 687 ± 10                                           | 255                                             | 317 ± 4                                             | 875                                                    | 3,0                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 105                                              | ТУ 2521-178-98358561                             |
|                     | 255/55R18    | Viatti Bosco A/T          | 109                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 735 ± 7                                            | 265                                             | 332 ± 3                                             | 1030                                                   | 3,0                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-182-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 109                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 733±7                                              | 265                                             | 332 ± 3                                             | 1030                                                   | 3,0                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-057-98358561                         |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 109                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 736 ± 11                                           | 265                                             | 333 ± 5                                             | 1030                                                   | 3,0                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 112                                              | ТУ 2521-183-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 109                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 736 ± 11                                           | 265                                             | 334 ± 5                                             | 1030                                                   | 3,0                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-184-98358561                             |
|                     | 265/60R18    | Viatti Bosco A/T          | 110                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 772 ± 7                                            | 272                                             | 345 ± 3                                             | 1060                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-188-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 110                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 771±8                                              | 272                                             | 348±4                                               | 1060                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-281-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 110                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 772 ± 11                                           | 272                                             | 346 ± 5                                             | 1060                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 118                                              | ТУ 2521-189-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 110                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 772 ± 11                                           | 272                                             | 349 ± 5                                             | 1060                                                   | 2,5                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-190-98358561                             |
|                     | 285/60R18    | Viatti Bosco A/T          | 116                                             | H                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 210                                                        | 795 ± 8                                            | 292                                             | 354 ± 3                                             | 1250                                                   | 2,5                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 2521-192-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco H/T          | 116                                             | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 795±8                                              | 292                                             | 351 ± 4                                             | 1250                                                   | 2,5                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-058-98358561                         |
|                     |              | Viatti Bosco Nordico      | 116                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 800 ± 12                                           | 292                                             | 356 ± 5                                             | 1250                                                   | 2,5                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         | 118                                              | ТУ 2521-039-98358561                             |
|                     |              | Viatti Bosco S/T          | 116                                             | T                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | зимний асимметричный                      | 190                                                        | 799 ± 12                                           | 292                                             | 356 ± 5                                             | 1250                                                   | 2,5                                          | 8 1/2 J                                   | ЛБ                         |                                   |                                                 | M+S, 3PMSF                                         |                                                  | ТУ 2521-191-98358561                             |
| 19 "                | 225/55R19    | Viatti Bosco H/T          | 99                                              | V                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 240                                                        | 729 ± 7                                            | 233                                             | 334 ± 3                                             | 775                                                    | 2,5                                          | 7 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-102-98358561                         |
|                     | 255/50R19    | Viatti Bosco H/T          | 107                                             | W                                                | бескамерное              | комбинированная                                                    | дорожный                                  | 270                                                        | 735±7                                              | 265                                             | 338 ± 3                                             | 975                                                    | 3,0                                          | 8 J                                       | ЛБ                         |                                   |                                                 |                                                    |                                                  | ТУ 22.11.11-045-98358561                         |
| 1                   | 2            | 3                         | 4                                               | 5                                                | 6                        | 7                                                                  | 8                                         | 9                                                          | 10                                                 | 11                                              | 12                                                  | 13                                                     | 14                                           | 15                                        | 16                         | 17                                | 18                                              | 19                                                 | 20                                               | 21                                               |

Легковые шины / Passenger car tyres



## KAMA BREEZE

Рисунок протектора:  
дорожный направленный

Tread pattern:  
road directional



|           |    |   |
|-----------|----|---|
| 175/70R13 | 82 | T |
| 175/65R14 | 82 | H |
| 175/70R14 | 84 | T |
| 185/60R14 | 82 | H |



|           |    |   |
|-----------|----|---|
| 185/65R14 | 86 | H |
| 185/70R14 | 88 | T |
| 195/65R15 | 91 | H |
| 205/65R15 | 94 | T |



## И-520 ПИЛИГРИМ

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 235/75R15 | 105 | Q |
|-----------|-----|---|

Легковые шины / Passenger car tyres



## KAMA-219

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



225/75R16

104

Q



## KAMA-221

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



235/70R16

109

Q



Легковые шины / Passenger car tyres



## КАМА-503

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter

135/80R12



68



Q



## И-511

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter

175/80R16



88



Q

Легковые шины / Passenger car tyres



## KAMA-FLAME

Рисунок протектора:  
зимний нешипуемый

Tread pattern:  
winter



205/70R16

91

Q



## KAMA FLAME A/T

Рисунок протектора:  
зимний симметричный

Tread pattern:  
winter symmetrical



185/75R16

97

T

Легковые шины / Passenger car tyres



## KAMA FLAME M/T

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 205/70R15 | 100 | Q |
| 215/75R15 | 100 | Q |
| 235/75R15 | 109 | Q |
| 185/75R16 | 97  | Q |
| 195/70R16 | 94  | Q |
| 205/70R16 | 97  | Q |
| 215/65R16 | 102 | Q |
| 225/75R16 | 108 | Q |
| 245/70R16 | 111 | Q |



## KAMA 365

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



|           |    |   |
|-----------|----|---|
| 135/80R12 | 72 | T |
| 155/65R13 | 73 | T |
| 175/70R13 | 82 | H |
| 175/65R14 | 86 | H |
| 185/60R14 | 86 | H |
| 185/65R14 | 86 | H |
| 185/70R14 | 88 | T |
| 195/65R15 | 91 | H |
| 205/55R16 | 91 | H |

Легковые шины / Passenger car tyres



## KAMA 365 SUV

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 185/75R16 | 97  | T |
| 205/70R15 | 96  | T |
| 215/65R16 | 102 | T |
| 215/70R16 | 100 | T |



## KAMA GRANT

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road



|           |    |   |
|-----------|----|---|
| 175/65R14 | 82 | H |
| 185/60R14 | 82 | H |

Легковые шины / Passenger car tyres



## KAMA TRAIL

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road



165/70R13

79

N



## KAMA ALGA

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



175/70R13

82

T

175/65R14

82

T

175/70R14

84

T

185/60R14

82

T

185/65R14

86

T

185/70R14

88

T

195/65R15

91

T



Легковые шины / Passenger car tyres



## KAMA ALGA SUV

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 205/70R15 | 96  | T |
| 185/75R16 | 97  | T |
| 215/65R16 | 102 | T |
| 225/75R16 | 108 | T |
| 235/70R16 | 109 | T |

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Strada Asimmetrico

Рисунок протектора:  
дорожный асимметричный

Tread pattern:  
road asymmetrical



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 225/45R18 | 95  | V |
| 235/40R18 | 95  | V |
| 255/45R18 | 103 | V |



## Viatti Strada Asimmetrico

Рисунок протектора:  
дорожный асимметричный

Tread pattern:  
road asymmetrical



|           |    |   |
|-----------|----|---|
| 175/70R13 | 82 | H |
|-----------|----|---|

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Strada 2

Рисунок протектора:  
дорожный асимметричный

Tread pattern:  
road asymmetrical



|           |    |   |
|-----------|----|---|
| 175/65R14 | 86 | H |
| 175/70R14 | 88 | H |
| 185/60R14 | 86 | H |
| 185/65R14 | 90 | H |
| 185/70R14 | 92 | H |
| 185/55R15 | 86 | V |
| 185/60R15 | 88 | V |
| 185/65R15 | 92 | V |
| 195/55R15 | 89 | V |
| 195/60R15 | 92 | V |
| 195/65R15 | 95 | V |
| 205/65R15 | 99 | V |



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 195/55R16 | 91  | V |
| 205/55R16 | 94  | V |
| 205/60R16 | 96  | V |
| 205/65R16 | 99  | V |
| 215/60R16 | 99  | V |
| 205/50R17 | 93  | W |
| 215/50R17 | 95  | W |
| 215/55R17 | 98  | W |
| 225/45R17 | 94  | W |
| 225/50R17 | 98  | W |
| 225/55R17 | 101 | W |

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Bosco A/T

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road

|           | ↓   | ↻ |           | ↓   | ↻ |
|-----------|-----|---|-----------|-----|---|
| 205/70R15 | 96  | H | 235/55R17 | 99  | V |
| 205/75R15 | 97  | H | 235/65R17 | 104 | H |
| 215/65R16 | 98  | H | 255/60R17 | 106 | H |
| 215/70R16 | 100 | H | 265/65R17 | 112 | H |
| 235/60R16 | 100 | H | 225/55R18 | 102 | V |
| 245/70R16 | 107 | H | 235/55R18 | 100 | H |
| 215/55R17 | 94  | V | 235/60R18 | 103 | H |
| 215/60R17 | 96  | H | 255/55R18 | 109 | H |
| 225/60R17 | 99  | H | 265/60R18 | 110 | H |
| 225/65R17 | 102 | H | 285/60R18 | 116 | H |

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Bosco H/T

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 215/65R16 | 98  | H |
| 215/70R16 | 100 | H |
| 235/60R16 | 100 | H |
| 215/60R17 | 96  | H |
| 215/65R17 | 99  | V |
| 225/60R17 | 99  | V |
| 225/65R17 | 102 | V |
| 235/55R17 | 99  | V |
| 235/65R17 | 104 | V |
| 265/65R17 | 112 | V |



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 215/55R18 | 99  | V |
| 225/55R18 | 102 | V |
| 225/60R18 | 100 | V |
| 235/55R18 | 100 | V |
| 235/60R18 | 103 | V |
| 255/55R18 | 109 | V |
| 265/60R18 | 110 | H |
| 285/60R18 | 116 | V |
| 225/55R19 | 99  | V |
| 255/50R19 | 107 | W |



Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Brina

Рисунок протектора:  
зимний асимметричный нешипуемый

Tread pattern:  
winter asymmetrical studless

|           |    | ↓ | ↻ |           |     | ↓ | ↻ |
|-----------|----|---|---|-----------|-----|---|---|
| 175/70R13 | 82 | T |   | 205/65R16 | 95  | T |   |
| 175/65R14 | 82 | T |   | 215/55R16 | 93  | T |   |
| 175/70R14 | 84 | T |   | 215/60R16 | 95  | T |   |
| 185/60R14 | 82 | T |   | 225/55R16 | 95  | T |   |
| 185/65R14 | 86 | T |   | 225/60R16 | 98  | T |   |
| 185/70R14 | 88 | T |   | 205/50R17 | 89  | T |   |
| 185/55R15 | 82 | T |   | 215/50R17 | 91  | T |   |
| 185/60R15 | 84 | T |   | 215/55R17 | 94  | T |   |
| 185/65R15 | 88 | T |   | 225/45R17 | 94  | T |   |
| 195/50R15 | 82 | T |   | 225/50R17 | 94  | T |   |
| 195/55R15 | 85 | T |   | 235/45R17 | 94  | T |   |
| 195/60R15 | 88 | T |   | 245/45R17 | 95  | T |   |
| 195/65R15 | 91 | T |   | 225/45R18 | 95  | T |   |
| 205/65R15 | 94 | T |   | 235/40R18 | 95  | T |   |
| 205/55R16 | 91 | T |   | 255/45R18 | 103 | T |   |
| 205/60R16 | 96 | T |   |           |     |   |   |

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Brina Nordico

Рисунок протектора:  
зимний асимметричный

Tread pattern:  
winter asymmetrical

|           |    | ↓ | ↻ |           |     | ↓ | ↻ |
|-----------|----|---|---|-----------|-----|---|---|
| 175/70R13 | 82 | T |   | 205/65R16 | 95  | T |   |
| 175/65R14 | 82 | T |   | 215/55R16 | 93  | T |   |
| 175/70R14 | 84 | T |   | 215/60R16 | 95  | T |   |
| 185/60R14 | 82 | T |   | 225/55R16 | 95  | T |   |
| 185/65R14 | 86 | T |   | 225/60R16 | 98  | T |   |
| 185/70R14 | 88 | T |   | 205/50R17 | 89  | T |   |
| 185/55R15 | 82 | T |   | 215/50R17 | 91  | T |   |
| 185/60R15 | 84 | T |   | 215/55R17 | 94  | T |   |
| 185/65R15 | 88 | T |   | 225/45R17 | 94  | T |   |
| 195/50R15 | 82 | T |   | 225/50R17 | 94  | T |   |
| 195/55R15 | 85 | T |   | 235/45R17 | 94  | T |   |
| 195/60R15 | 88 | T |   | 245/45R17 | 95  | T |   |
| 195/65R15 | 91 | T |   | 225/45R18 | 95  | T |   |
| 205/65R15 | 94 | T |   | 235/40R18 | 95  | T |   |
| 205/55R16 | 91 | T |   | 255/45R18 | 103 | T |   |
| 205/60R16 | 92 | T |   |           |     |   |   |

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Nordico 2

NEW

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



|           |    |   |
|-----------|----|---|
| 175/65R14 | 86 | T |
| 175/70R14 | 88 | T |
| 185/60R14 | 86 | T |
| 185/65R14 | 90 | T |
| 185/70R14 | 92 | T |
| 185/55R15 | 86 | T |
| 185/60R15 | 88 | T |
| 185/65R15 | 92 | T |
| 195/55R15 | 89 | T |
| 195/60R15 | 92 | T |
| 195/65R15 | 95 | T |
| 205/65R15 | 99 | T |
| 195/55R16 | 91 | T |
| 205/55R16 | 94 | T |
| 205/60R16 | 96 | T |



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 205/65R16 | 99  | T |
| 215/60R16 | 99  | T |
| 205/50R17 | 93  | T |
| 215/50R17 | 95  | T |
| 215/55R17 | 98  | T |
| 225/45R17 | 94  | T |
| 225/50R17 | 98  | T |
| 225/55R17 | 101 | T |

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Bosco Nordico

Рисунок протектора:  
зимний асимметричный

Tread pattern:  
winter asymmetrical

|           |     |  |  |           |     |  |  |
|-----------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------|-----|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 205/70R15 | 96  | T                                                                                 |                                                                                   | 235/55R17 | 99  | T                                                                                 |                                                                                   |
| 205/75R15 | 97  | T                                                                                 |                                                                                   | 235/65R17 | 104 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 215/65R16 | 98  | T                                                                                 |                                                                                   | 255/60R17 | 106 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 215/70R16 | 100 | T                                                                                 |                                                                                   | 265/65R17 | 112 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 235/60R16 | 100 | T                                                                                 |                                                                                   | 225/55R18 | 102 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 245/70R16 | 107 | T                                                                                 |                                                                                   | 235/55R18 | 100 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 215/55R17 | 94  | T                                                                                 |                                                                                   | 235/60R18 | 103 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 215/60R17 | 96  | T                                                                                 |                                                                                   | 255/55R18 | 109 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 225/60R17 | 99  | T                                                                                 |                                                                                   | 265/60R18 | 110 | T                                                                                 |                                                                                   |
| 225/65R17 | 102 | T                                                                                 |                                                                                   | 285/60R18 | 116 | T                                                                                 |                                                                                   |

Легковые шины / Passenger car tyres



## Viatti Bosco S/T

Рисунок протектора:  
зимний асимметричный  
нешипуемый

Tread pattern:  
winter asymmetrical studless



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 205/70R15 | 96  | T |
| 205/75R15 | 97  | T |
| 215/65R16 | 98  | T |
| 215/70R16 | 100 | T |
| 235/60R16 | 100 | T |
| 245/70R16 | 107 | T |
| 215/55R17 | 94  | T |
| 215/60R17 | 96  | T |
| 225/60R17 | 99  | T |
| 225/65R17 | 102 | T |



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 235/55R17 | 99  | T |
| 235/65R17 | 104 | T |
| 255/60R17 | 106 | T |
| 265/65R17 | 112 | T |
| 225/55R18 | 102 | T |
| 235/55R18 | 100 | T |
| 235/60R18 | 103 | T |
| 255/55R18 | 109 | T |
| 265/60R18 | 110 | T |
| 285/60R18 | 116 | T |







# Легкогрузовые ШИНЫ

## Ligh truck tyres

**KAMA TYRES**  
ЭКСПЕРТИЗА. УВЕРЕННОСТЬ. ЛИДЕРСТВО

Маркировка  
легкогрузовых шин



- 1 KAMA – торговая марка
- 2 [www.td-kama.com](http://www.td-kama.com) – сайт изготовителя
- 3 Знак официального утверждения с номером страны, выдавшей сертификат и соответствующим номером сертификата
- 4 TRACE – торговое наименование шины
- 5 DOT YU1H F15T 0 (Department of transportation) соответствие требованиям США
- 6 Дата изготовления (неделя/год)
- 7 Логотип производителя
- 8 235/65R16C – обозначение типоразмера шины
- 9 121/119 – индекс нагрузки – цифровой код, обозначающий максимальную нагрузку на шину (для одинарной/сдвоенной шин)
- 10 R – категория скорости – буквенный код, обозначающий максимальную скорость шины
- 11 575 kPa – внутреннее давление, соответствующее макс. нагрузке
- 12 HK-135 – модель шины
- 13 TUBELESS – обозначение бескамерного исполнения шины
- 14 RADIAL – обозначение радиальной конструкции шины
- 15 TU – обозначение нормативного документа, по которому изготавливается шина
- 16 MADE IN RUSSIA – название страны-изготовителя
- 17 MAX. LOAD SINGLE 1450 Kg (3197 LBS) AT 575 kPa (83 PSI) COLD MAX. LOAD DUAL 1360 Kg (2998 LBS) AT 575 kPa (83 PSI) COLD – максимальная нагрузка в кг (фунтах) при максимальном давлении в шине в кПа (фунтах)
- 18 TREAD PLIES: 2 POLYESTER + 2 STEEL + 2 NYLON SIDEWALL PLIES: 2 POLYESTER – применяемые материалы и количество слоев в каркасе

### Light truck tyre lettering

- 1 KAMA – brand name
- 2 [www.td-kama.com](http://www.td-kama.com) – manufacturer's website
- 3 Approval mark with number of the country issuing the certificate and corresponding number of the certificate
- 4 TRACE – commercial name of tyre
- 5 DOT YU1H F15T 0 (Department of transportation) correspondence to the USA requirements
- 6 Date of manufacture (week/year)
- 7 Logotype of the manufacturer
- 8 235/65R16C - tyre size designation
- 9 121/119 – load index - digital code designating maximum tyre load (for single/dual tyre)
- 10 R – speed rating – letter code designating maximum tyre speed
- 11 575 kPa – internal pressure corresponding to maximum load
- 12 HK-135 – tyre model
- 13 TUBELESS – designation of the tubeless tyre
- 14 RADIAL – designation of radial construction of tyre
- 15 TU – designation of regulatory document according to which the tyre is produced
- 16 MADE IN RUSSIA – name of the country of origin
- 17 MAX. LOAD SINGLE 1450 Kg (3197 LBS) AT 575 kPa (83 PSI) COLD MAX. LOAD DUAL 1360 Kg (2998 LBS) AT 575 kPa (83 PSI) COLD – maximum load in kg (lbs) at maximum tyre inflation pressure in kPa (lbs/square inch) (for single/dual tyre)
- 18 TREAD PLIES: 2 POLYESTER + 2 STEEL + 2 NYLON SIDEWALL PLIES: 2 POLYESTER – used materials and ply rating of carcass and belt

| Типоразмер/<br>Size | Стр/<br>Page | Модель/ Model          | Индекс<br>несущей<br>способнoсти<br>/ Load index | Индекс<br>категории<br>скорoсти/<br>Speed<br>rating | Индекс<br>давления<br>PSI /<br>Pressure<br>index PSI | Тип<br>кoнструкция<br>/ Type of<br>construction | Исполнение/<br>Execution | Конструкция<br>каркаса и брекера/<br>Carcass and belt<br>construction | Тип рисунка протектора/<br>Thread pattern | Максималь<br>ная<br>скорoсть,<br>км/ч /<br>Maximum<br>speed, km/h | Наружный<br>диаметр,<br>мм / Outer<br>diameter,<br>mm | Ширина<br>профиля,<br>мм / Section<br>width, mm | Статическ<br>ий радиус,<br>мм / Static<br>radius, mm | Максималь<br>ая нагрузка<br>для<br>одинарных<br>колёс, кг /<br>Single type<br>maximum<br>load, kgf | Максимальна<br>я нагрузка<br>для<br>сдвоенных<br>колёс, кг /<br>Double type<br>maximum<br>load, kgf | Внутреннее<br>давление/<br>Internal<br>pressure | Обод<br>рекомендуем<br>ый/<br>Recommend<br>ed rim | Тип<br>вентилля/<br>Valve type | Ездовая<br>камера/<br>Inner tube | Тип вентиля<br>камеры/<br>Inner tube<br>valve type | Дополнительная<br>маркировка/<br>Additional<br>lettering | Количество<br>шипoв, шт<br>/ Stud<br>quantity, pcs | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|---------------------|--------------|------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                   | 2            | 3                      | 4                                                | 5                                                   | 6                                                    | 7                                               | 8                        | 9                                                                     | 10                                        | 11                                                                | 12                                                    | 13                                              | 14                                                   | 15                                                                                                 | 16                                                                                                  | 17                                              | 18                                                | 19                             | 20                               | 21                                                 | 22                                                       | 23                                                 | 24                                               |
| 155R13C             |              | KAMA TRACE             | 90/88                                            | S                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 180                                                               | 578 ± 6                                               | 157                                             | 262 ± 3                                              | 600                                                                                                | -                                                                                                   | 4,6                                             | 4 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 22.11.13-257-98358561                         |
|                     |              | KAMA ALGA LT           | 90/88                                            | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 130                                                               | 578 ± 9                                               | 157                                             | 262 ± 4                                              | 600                                                                                                | -                                                                                                   | 4,6                                             | 4 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               |                                                    | TY 22.11.13-258-98358561                         |
| 185/75R13C          |              | KAMA 365 LT            | 99/97                                            | N                                                   | 54                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 140                                                               | 608 ± 6                                               | 184                                             | 274 ± 3                                              | 775                                                                                                | 730                                                                                                 | 3,8                                             | 5 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S                                                      |                                                    | TY 22.11.13-035-98358561                         |
| 185R14C             |              | KAMA ALGA LT           | 102/100                                          | Q                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 160                                                               | 650 ± 10                                              | 188                                             | 301 ± 4                                              | 850                                                                                                | 800                                                                                                 | 4,6                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 122                                                | TY 22.11.13-084-98358561                         |
|                     |              | KAMA 365 LT            | 102/100                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 650 ± 7                                               | 188                                             | 298 ± 3                                              | 850                                                                                                | 800                                                                                                 | 4,6                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S                                                      |                                                    | TY 22.11.13-122-98358561                         |
|                     |              | KAMA EURO LCV 131      | 102/100                                          | Q                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 160                                                               | 650 ± 6                                               | 188                                             | 299 ± 3                                              | 850                                                                                                | 800                                                                                                 | 4,6                                             | 5 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 2521-212-98358561                             |
|                     |              | Viatti Vettore Brina   | 102/100                                          | O                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 160                                                               | 650 ± 9                                               | 188                                             | 298 ± 4                                              | 850                                                                                                | 800                                                                                                 | 4,6                                             | 5 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               |                                                    | TY 2521-214-98358561                             |
| 195R14C             |              | KAMA ALGA LT           | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 666 ± 10                                              | 198                                             | 303 ± 4                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 122                                                | TY 22.11.13-085-98358561                         |
|                     |              | KAMA 365 LT            | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 666 ± 7                                               | 198                                             | 304 ± 3                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S                                                      |                                                    | TY 22.11.13-123-98358561                         |
|                     |              | KAMA EURO LCV 131      | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 170                                                               | 664 ± 7                                               | 198                                             | 304 ± 3                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 2521-081-98358561                             |
|                     |              | Viatti Vettore Inverno | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 666 ± 10                                              | 198                                             | 306 ± 5                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 112                                                | TY 2521-097-98358561                             |
|                     |              | Viatti Vettore Brina   | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 666 ± 10                                              | 198                                             | 305 ± 5                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               |                                                    | TY 2521-096-98358561                             |
| 195/70R15C          |              | Viatti Vettore Inverno | 104/102                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 657 ± 10                                              | 203                                             | 304 ± 5                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 120                                                | TY 2521-148-98358561                             |
|                     |              | Viatti Vettore Brina   | 104/102                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 657 ± 10                                              | 205                                             | 304 ± 5                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               |                                                    | TY 2521-149-98358561                             |
|                     |              | KAMA TRACE             | 104/102                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 170                                                               | 655 ± 7                                               | 196                                             | 302 ± 3                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 22.11.13-105-98358561                         |
|                     |              | KAMA ICE TRACE         | 104/102                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 655 ± 7                                               | 201                                             | 297 ± 4                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 123                                                | TY 22.11.13-317-98358561                         |
| 205/70R15C          |              | Viatti Vettore Inverno | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 669 ± 10                                              | 209                                             | 310 ± 5                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 112                                                | TY 2521-020-98358561                             |
|                     |              | Viatti Vettore Brina   | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 669 ± 10                                              | 209                                             | 310 ± 5                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               |                                                    | TY 2521-027-98358561                             |
|                     |              | KAMA TRACE             | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 170                                                               | 669 ± 7                                               | 205                                             | 309 ± 3                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 22.11.13-106-98358561                         |
|                     |              | KAMA ICE TRACE         | 106/104                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 669 ± 9                                               | 209                                             | 303 ± 5                                              | 950                                                                                                | 900                                                                                                 | 4,6                                             | 6 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 126                                                | TY 22.11.13-318-98358561                         |
| 215/65R15C          |              | Viatti Vettore Inverno | 104/102                                          | R                                                   | 54                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 661 ± 10                                              | 221                                             | 304 ± 5                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 3,8                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 120                                                | TY 2521-125-98358561                             |
|                     |              | Viatti Vettore Brina   | 104/102                                          | R                                                   | 54                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 661 ± 10                                              | 221                                             | 302 ± 5                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 3,7                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               |                                                    | TY 2521-126-98358561                             |
| 215/70R15C          |              | KAMA TRACE             | 109/107                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 170                                                               | 683 ± 7                                               | 217                                             | 314 ± 3                                              | 1030                                                                                               | 975                                                                                                 | 4,6                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 22.11.13-107-98358561                         |
|                     |              | KAMA ICE TRACE         | 109/107                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 683 ± 9                                               | 221                                             | 308 ± 5                                              | 1030                                                                                               | 975                                                                                                 | 4,6                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 129                                                | TY 22.11.13-319-98358561                         |
| 215/90-15C          |              | Я-245-1                | 99                                               | N                                                   | 38                                                   | диагональная                                    | камерное                 | текстильная                                                           | универсальный                             | 140                                                               | 777 ± 12                                              | 218                                             | 362 ± 5                                              | 775                                                                                                | -                                                                                                   | 2,6                                             | 6 L                                               | -                              | 8,40-15                          | ЛК-35-16,5                                         |                                                          |                                                    | TY 38.104108-94                                  |
| 225/70R15C          |              | Viatti Vettore Inverno | 112/110                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 699 ± 10                                              | 230                                             | 320 ± 5                                              | 1120                                                                                               | 1060                                                                                                | 4,6                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 130                                                | TY 2521-252-98358561                             |
|                     |              | Viatti Vettore Brina   | 112/110                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 699 ± 10                                              | 230                                             | 320 ± 5                                              | 1120                                                                                               | 1060                                                                                                | 4,6                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               |                                                    | TY 2521-253-98358561                             |
|                     |              | KAMA TRACE             | 112/110                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 170                                                               | 697 ± 7                                               | 222                                             | 317 ± 3                                              | 1120                                                                                               | 1060                                                                                                | 4,6                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 22.11.13-108-98358561                         |
|                     |              | KAMA ICE TRACE         | 112/110                                          | R                                                   | 65                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 697 ± 9                                               | 228                                             | 314 ± 5                                              | 1120                                                                                               | 1060                                                                                                | 4,6                                             | 6 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF                                               | 131                                                | TY 22.11.13-320-98358561                         |
| 225/85R15C          |              | М-502                  | 106                                              | P                                                   | 60                                                   | радиальная                                      | камерное                 | комбинированная                                                       | универсальный                             | 150                                                               | 768 ± 11                                              | 240                                             | 355 ± 5                                              | 950                                                                                                | -                                                                                                   | 4,1                                             | 6 1/2 J                                           | -                              | 8,40-15                          | ЛК-35-16,5                                         |                                                          |                                                    | TY 38.60411-36-95                                |
| 175R16C             |              | KAMA 365 LT            | 98/96                                            | N                                                   | 54                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 140                                                               | 684 ± 7                                               | 178                                             | 313 ± 3                                              | 750                                                                                                | 710                                                                                                 | 3,8                                             | 5 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S                                                      |                                                    | TY 22.11.13-034-98358561                         |
| 7.50R16             |              | KAMA-312               | 121/120                                          | N                                                   | 111                                                  | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | универсальный                             | 140                                                               | 830                                                   | 216                                             | 377 ± 6                                              | 1450                                                                                               | 1400                                                                                                | 7,8                                             | 6.00                                              | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S                                                      |                                                    | TY 22.11.13-073-98358561                         |
| 185/75R16C          |              | KAMA 365 LT            | 104/102                                          | Q                                                   | 69                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 160                                                               | 680 ± 7                                               | 184                                             | 314 ± 3                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 4,8                                             | 5 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S                                                      |                                                    | TY 22.11.13-071-98358561                         |
|                     |              | KAMA EURO LCV 131      | 104/102                                          | N                                                   | 70                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | дорожный                                  | 140                                                               | 684 ± 7                                               | 184                                             | 317 ± 3                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 4,8                                             | 5 1/2 J                                           | ЛБ                             | -                                |                                                    |                                                          |                                                    | TY 2521-148-00148990                             |
|                     |              | KAMA EURO LCV 520      | 104/102                                          | R                                                   | 70                                                   | радиальная                                      | бескамерное              | комбинированная                                                       | зимний                                    | 170                                                               | 684 ± 10                                              | 184                                             | 317 ± 5                                              | 900                                                                                                | 850                                                                                                 | 4,8                                             | 5 J                                               | ЛБ                             | -                                |                                                    | M+S, 3PMSF</                                             |                                                    |                                                  |

Легкогрузовые шины / Light truck tyres



## КАМА-218

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



225/75R16C 121 120 N



## Я-245-1

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



215/90-15C 99 N

Легкогрузовые шины / Light truck tyres



NEW

## KAMA-312

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



7.50R16

121 120 N



## KAMA TRACE

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road



|            |     |     |   |
|------------|-----|-----|---|
| 155R13C    | 90  | 88  | S |
| 195/70R15C | 104 | 102 | R |
| 205/70R15C | 106 | 104 | R |
| 215/70R15C | 109 | 107 | R |
| 225/70R15C | 112 | 110 | R |
| 185/75R16C | 104 | 102 | R |
| 195/75R16C | 107 | 105 | R |
| 205/75R16C | 110 | 108 | R |
| 215/65R16C | 109 | 107 | R |
| 215/75R16C | 116 | 114 | R |
| 225/75R16C | 121 | 120 | R |
| 235/65R16C | 121 | 119 | R |



Легкогрузовые шины / Light truck tyres



NEW

## KAMA ICE TRACE

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



|            |     |     |   |
|------------|-----|-----|---|
| 195/70R15C | 104 | 102 | R |
| 205/70R15C | 106 | 104 | R |
| 215/70R15C | 109 | 107 | R |
| 225/70R15C | 112 | 110 | R |
| 205/75R16C | 110 | 108 | R |
| 215/65R16C | 109 | 107 | R |
| 215/75R16C | 116 | 114 | R |
| 225/75R16C | 121 | 120 | R |
| 235/65R16C | 121 | 119 | R |

Легкогрузовые шины / Ligth truck tyres



## KAMA FLAME M/T LCV

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



195/75R16C 107 105 N



## И-502

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



225/85R15C 106 P

Легкогрузовые шины / Light truck tyres



## KAMA 365 LT

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



|            |     |     |   |
|------------|-----|-----|---|
| 185/75R13C | 99  | 97  | N |
| 185R14C    | 102 | 100 | R |
| 195R14C    | 106 | 104 | R |
| 175R16C    | 98  | 96  | N |
| 185/75R16C | 104 | 102 | Q |
| 195/75R16C | 107 | 105 | Q |



## KAMA ALGA LT

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter



|            |     |     |   |
|------------|-----|-----|---|
| 155R13C    | 90  | 88  | R |
| 185R14C    | 102 | 100 | Q |
| 195R14C    | 106 | 104 | R |
| 185/75R16C | 104 | 102 | R |
| 225/75R16C | 121 | 120 | R |



Легкогрузовые шины / Ligth truck tyres



## KAMA EURO LCV 131

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road



|            |     |     |   |
|------------|-----|-----|---|
| 185R14C    | 102 | 100 | Q |
| 195R14C    | 106 | 104 | R |
| 185/75R16C | 104 | 102 | N |
| 195/75R16C | 107 | 105 | R |
| 205/65R16C | 107 | 105 | R |
| 235/65R16C | 115 | 113 | R |

Легкогрузовые шины / Light truck tyres



## Viatti Vettore Inverno

Рисунок протектора:  
зимний

Tread pattern:  
winter

|            |  |  |  |            |  |  |  |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 185R14C    | 102                                                                               | 100                                                                               | Q                                                                                 | 195/75R16C | 107                                                                               | 105                                                                               | R                                                                                 |
| 195R14C    | 106                                                                               | 104                                                                               | R                                                                                 | 205/65R16C | 107                                                                               | 105                                                                               | R                                                                                 |
| 195/70R15C | 104                                                                               | 102                                                                               | R                                                                                 | 215/65R16C | 109                                                                               | 107                                                                               | R                                                                                 |
| 205/70R15C | 106                                                                               | 104                                                                               | R                                                                                 | 215/75R16C | 116                                                                               | 114                                                                               | R                                                                                 |
| 215/65R15C | 104                                                                               | 102                                                                               | R                                                                                 | 235/65R16C | 115                                                                               | 113                                                                               | R                                                                                 |
| 225/70R15C | 112                                                                               | 110                                                                               | R                                                                                 |            |                                                                                   |                                                                                   |                                                                                   |

Легкогрузовые шины / Ligth truck tyres



## Viatti Vettore Brina

Рисунок протектора:  
зимний нешипуемый

Tread pattern:  
winter studless



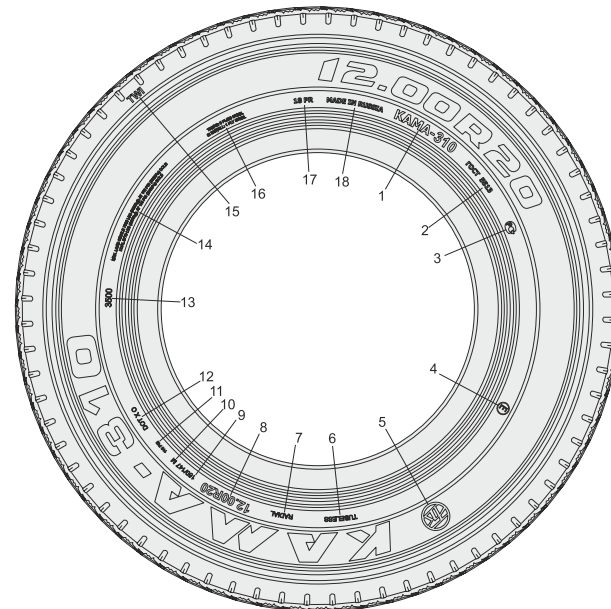
|            |     |     |   |            |     |     |   |
|------------|-----|-----|---|------------|-----|-----|---|
| 185R14C    | 102 | 100 | Q | 195/75R16C | 107 | 105 | R |
| 195R14C    | 106 | 104 | R | 205/65R16C | 107 | 105 | R |
| 195/70R15C | 104 | 102 | R | 205/75R16C | 110 | 108 | R |
| 205/70R15C | 106 | 104 | R | 215/65R16C | 109 | 107 | R |
| 215/65R15C | 104 | 102 | R | 215/75R16C | 116 | 114 | R |
| 225/70R15C | 112 | 110 | R | 235/65R16C | 115 | 113 | R |
| 185/75R16C | 104 | 102 | R |            |     |     |   |



## Грузовые шины

## Truck tyres

### Маркировка грузовых шин



- 1 KAMA-310 – модель шины.
- 2 ГОСТ или ТУ – обозначение нормативного документа, по которому изготавливается шина.
- 3 Обозначение сертификата соответствия ГОСТ Р.
- 4 Знак официального утверждения с номером страны, выдавшей сертификат и соответствующим номером сертификата.
- 5 Логотип производителя.
- 6 TUBELESS – обозначение бескамерной шины. TUBE TYPE - камерная шина (может не указываться).
- 7 RADIAL – обозначение радиальной конструкции шины.
- 8 12.00R20 – обозначение типоразмера шины.
- 9 150/147 – индекс нагрузки обозначающий максимальную нагрузку на одну и две шины.
- 10 M – категория скорости - буквенный код, обозначающий максимальную скорость шины.
- 11 116PSI – индекс испытательного давления.
- 12 DOT XO – (Department of Transportation) соответствие требованиям стандарта США.
- 13 3500 – дата изготовления, состоящая из четырех цифр, из которых первые две обозначают порядковый номер недели, а вторые две - год изготовления.
- 14 MAX. LOAD SINGLE 7385 LBS (3350 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD; MAX. LOAD DUAL 6779 LBS (3075 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD – Максимальная нагрузка в фунтах (кгс) при максимальном давлении в шине в фунтах/кв.дюйм (кПа) (для одинарной/двойной шины)
- 15 TWI – место расположения индикатора износа.
- 16 TREAD: 5 PLYS STEEL SIDEWALL: 1 PLY STEEL - Применяемые материалы и число слоев в каркасе и бреkerе.
- 17 18PR – норма слоистости.
- 18 MADE IN RUSSIA – название страны-изготовителя.

### Truck tire marking

- 1 KAMA-402 – tyre model.
- 2 GOST or TU – regulatory document according to which the tyre is produced.
- 3 Designation of RF GOST Certificate of Conformity.
- 4 Approval mark with number of the country issuing the certificate and corresponding number of the certificate.
- 5 Logotype of the manufacturer.
- 6 TUBELESS – designation of the tubeless tyre. TUBE TYPE in case of tube application (may not be indicated).
- 7 RADIAL – designation of radial construction of the tyre.
- 8 12.00R20 – tyre size designation.
- 9 150/147 – load index designating maximum load for single and dual tyres.
- 10 M – speed rating – letter code designating maximum tyre speed.
- 11 116PSI – test pressure index.
- 12 DOT XO – (Department of Transportation) compliance with the USA standards requirements.
- 13 3500 – manufacturing date of 4 digits, the first two showing the week number, the second two - year of manufacture.
- 14 MAX. LOAD SINGLE 7385 LBS (3350 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD; MAX. LOAD DUAL 6779 LBS (3075 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD – maximum load in lbs (kgf) at maximum tyre inflation pressure in psi (kPa) (for single/dual tyre).
- 15 TWI – location of tread wear indicator.
- 16 TREAD: 5 PLYS STEEL SIDEWALL: 1 PLY STEEL – used materials and ply rating of carcass and belt.
- 17 18PR – ply rating.
- 18 MADE I IN RUSSIA – name of the country of origin.

|     | Типоразмер/ Size         | Стр/ Page | Модель/ Model | Индекс несущей способности/ Load index | Индекс категории скорости/ Speed rating | Индекс давления PSI/ Pressure index PSI | Норма слоистости / Ply rating | Тип конструкции / Type of construction | Исполнение/ Execution | Конструкция каркаса и брекера/ Carcass and belt construction | Нарисунка протектора/ Thread pattern | Максимальная скорость, км/ч / Maximum speed, km/h | Наружный диаметр, мм / Outer diameter, mm | Ширина профиля, мм / Section width, mm | Статический радиус, мм / Static radius, mm | Максимальная нагрузка для одиночных колёс, кг / Single type maximum load, kgf | Максимальная нагрузка для двояенных колёс, кг / Double type maximum load, kgf | Внутреннее давление/ Internal pressure | Обод рекомендуемый/ Recommended rim | Базовая камера/ Inner tube | Тип вентиля камеры/ Inner tube valve type | Ободная лента / Flap | Дополнительная маркировка/ Additional lettering | Нормативная документация/ Regulatory document |
|-----|--------------------------|-----------|---------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|----------------------------|-------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|
|     | 1                        | 2         | 3             | 4                                      | 5                                       | 6                                       | 7                             | 8                                      | 9                     | 10                                                           | 11                                   | 12                                                | 13                                        | 14                                     | 15                                         | 16                                                                            | 17                                                                            | 18                                     | 19                                  | 20                         | 21                                        | 22                   | 23                                              | 24                                            |
| 18" | 12.00R18                 |           | КАМА-431      | 136                                    | J                                       | 74                                      | -                             | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 100                                               | 1 084 ± 8                                 | 337                                    | 500 ± 5                                    | 2240                                                                          |                                                                               | 5,2                                    | 228Г-457                            | 12,00-18                   | PK-5-95                                   | 205-457              | M+S, POR                                        | ТУ 2521-249-98358561                          |
|     | 8.25R20                  |           | У-2           | 125/122                                | J                                       | 71                                      | 10                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | дорожный                             | 100                                               | 962 ± 14                                  | 230                                    | 453 ± 7                                    | 1650                                                                          | 1500                                                                          | 5,1                                    | 6,5-20                              | 8,25-20                    | ГК-115                                    | 6,7-20               | M+S                                             | ГОСТ 5513-97                                  |
| 20" |                          |           | КАМА-240      | 130/128                                | K                                       | 87                                      | -                             | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | дорожный                             | 110                                               | 962 ± 14                                  | 239                                    | 453 ± 7                                    | 1900                                                                          | 1800                                                                          | 6,1                                    | 6,5-20                              | 8,25-20                    | ГК-115                                    | 6,7-20               | M+S                                             | ТУ 2521-227-98358561                          |
|     | 9.00R20                  |           | И-Н142БМ      | 140/137                                | K                                       | 106                                     | 14                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 110                                               | 1 020 ± 15                                | 262                                    | 476 ± 7                                    | 2500                                                                          | 2300                                                                          | 7,4                                    | 7,0-20                              | 9,00-20                    | ГК-135                                    | 6,7-20               | M+S                                             | ТУ 38.104106-88                               |
|     |                          |           | О-40БМ        | 140/137                                | J                                       | 105                                     | 14                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 100                                               | 1 018 ± 15                                | 262                                    | 475 ± 7                                    | 2500                                                                          | 2300                                                                          | 7,4                                    | 7,0-20                              | 9,00-20                    | ГК-135                                    | 6,7-20               | M+S                                             | ТУ 2521-050-00148990                          |
|     | 10.00R20                 |           | И-281,У-4     | 146/143                                | J                                       | 115                                     | 16                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 100                                               | 1 052 ± 16                                | 275                                    | 488 ± 7                                    | 3000                                                                          | 2725                                                                          | 8,1                                    | 7,5-20                              | 10,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ТУ 38.10477-92                                |
|     |                          |           | КАМА-310      | 146/143                                | K                                       | 116                                     | 16                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 110                                               | 1052 ± 16                                 | 275                                    | 491 ± 7                                    | 3000                                                                          | 2725                                                                          | 8,2                                    | 7,5-20                              | 10,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ГОСТ 5513-97                                  |
|     |                          |           | КАМА-407      | 146/143                                | J                                       | 115                                     | 16                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 100                                               | 1052 ± 16                                 | 275                                    | 488 ± 7                                    | 3000                                                                          | 2725                                                                          | 8,1                                    | 7,5-20                              | 10,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S, POR                                        | ТУ 2521-025-00148990                          |
|     |                          |           | КАМА-701      | 147/143                                | F                                       | 116                                     | 16                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | карьерный                            | 80                                                | 1052 ± 16                                 | 280                                    | 491 ± 7                                    | 3075                                                                          | 2725                                                                          | 8,2                                    | 7,5-20                              | 10,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ТУ 2521-095-00148990                          |
|     | 11.00R20                 |           | И-68А         | 150/146                                | K                                       | 119                                     | 16                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 110                                               | 1082 ± 15                                 | 286                                    | 505 ± 7                                    | 3350                                                                          | 3000                                                                          | 8,4                                    | 8,0-20                              | 11,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ГОСТ 5513-97                                  |
|     |                          |           | КАМА-310      | 150/146                                | K                                       | 119                                     | 16                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 110                                               | 1082 ± 16                                 | 286                                    | 505 ± 8                                    | 3350                                                                          | 3000                                                                          | 8,4                                    | 8,0-20                              | 11,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ГОСТ 5513-97                                  |
|     | 12.00R20                 |           | КАМА-310      | 154/149                                | J                                       | 123                                     | 18                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 100                                               | 1122 ± 17                                 | 313                                    | 526 ± 8                                    | 3750                                                                          | 3250                                                                          | 8,7                                    | 8,5-20                              | 12,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ГОСТ 5513-97                                  |
|     |                          |           | ИД-304, У-4   | 150/146                                | J                                       | 109                                     | 16                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 100                                               | 1122 ± 17                                 | 313                                    | 526 ± 8                                    | 3350                                                                          | 3000                                                                          | 7,7                                    | 8,5-20                              | 12,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ТУ 38.404230-93                               |
|     |                          |           | ИД-304, У-4   | 154/149                                | J                                       | 123                                     | 18                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 100                                               | 1122 ± 17                                 | 313                                    | 526 ± 8                                    | 3750                                                                          | 3250                                                                          | 8,7                                    | 8,5-20                              | 12,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ТУ 38.404230-93                               |
|     |                          |           | КАМА-402      | 154/149                                | J                                       | 123                                     | 18                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 100                                               | 1122 ± 17                                 | 313                                    | 526 ± 8                                    | 3750                                                                          | 3250                                                                          | 8,7                                    | 8,5-20                              | 12,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S, POR                                        | ТУ 2521-007-00148990                          |
|     |                          |           | КАМА-701      | 154/150                                | F                                       | 123                                     | 18                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | карьерный                            | 80                                                | 1122 ± 17                                 | 313                                    | 522 ± 8                                    | 3750                                                                          | 3350                                                                          | 8,7                                    | 8,5-20                              | 12,00-20                   | ГК-145                                    | 7,7-20               | M+S                                             | ТУ 2521-096-00148990                          |
|     | 14.00-20                 |           | ОИ-25         | 140                                    | G                                       | 60                                      | 10                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 90                                                | 1260 ± 10                                 | 390                                    | 585 ± 5                                    | 2500                                                                          |                                                                               | 3,2                                    | 515-254 (254Г-508)                  | 14,00-20                   | PK-5A-145                                 | 300-508              | M+S, POR                                        | ГОСТ 13298-90                                 |
|     |                          |           | ОИ-25         | 146                                    | G                                       | 60                                      | 14                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 90                                                | 1260 ± 10                                 | 390                                    | 585 ± 5                                    | 3075                                                                          |                                                                               | 4,2                                    | 515-254 (254Г-508)                  | 14,00-20                   | PK-5A-145                                 | 300-508              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-33-95                            |
|     |                          |           | ОИ-25         | 147                                    | G                                       | 60                                      | 14                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 90                                                | 1260 ± 10                                 | 390                                    | 585 ± 5                                    | 3075                                                                          |                                                                               | 4,2                                    | 515-254 (254Г-508)                  | 14,00-20                   | PK-5A-145                                 | 300-508              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-33-95                            |
|     | 395/80R20                |           | КАМА-430      | 149                                    | K                                       | 64                                      |                               | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 110                                               | 1140 ± 17                                 | 396                                    | 514 ± 8                                    | 3250                                                                          |                                                                               | 4,5                                    | 515-254 (254Г-508)                  | 370-508                    | PK-5A-165                                 | 300-508              | M+S, POR                                        | ТУ 2521-106-00148990                          |
|     | 400/70-21 (1100x400-533) |           | КАМА-401      | 145                                    | G                                       | 51                                      | 12                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 90                                                | 1145 ± 17                                 | 410                                    | 525 ± 8                                    | 2860                                                                          |                                                                               | 3,6                                    | 533-330 (330-533)                   | 1100x400-533               | ГК-170                                    | 340-533              | M+S, POR                                        | ТУ 2521-005-00148990                          |
|     | 500/70-20 (1200x500-508) |           | ИД-П284       | 150                                    | F                                       | 56                                      | 10                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 80                                                | 1185 ± 15                                 | 475                                    | 548 ± 10                                   | 3300                                                                          |                                                                               | 4                                      | 514-400 (400Г-508)                  | 1200x500-508               | PK-5A-145                                 | 475-508              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-51-96                            |
|     |                          |           | ИД-П284       | 156                                    | F                                       | 75                                      | 16                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 80                                                | 1185 ± 15                                 | 475                                    | 548 ± 10                                   | 4000                                                                          |                                                                               | 5,3                                    | 514-400 (400Г-508)                  | 1200x500-508               | PK-5A-145                                 | 475-508              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-51-96                            |
|     | 1220x400-533             |           | И-П184-1      | 141                                    | G                                       | 45                                      | 10                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 90                                                | 1200 ± 15                                 | 418                                    | 560 ± 7                                    | 2610/2668                                                                     |                                                                               | 3,2/3,5                                | 533-310 (310-533)                   | 1220x400-533               | PK-5-165                                  | 340-533              | M+S, POR                                        | ТУ 38.104326-90                               |
|     | 390/95R20                |           | КАМА-УРАЛ     | 147                                    | J                                       | 56                                      | 10                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 100                                               | 1260 ± 19                                 | 390                                    | 570 ± 9                                    | 3100                                                                          |                                                                               | 4                                      | 515-254 (254Г-508)                  | 14,00-20                   | PK-5A-145                                 | 300-508              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-45-99                            |
|     |                          |           | КАМА-УРАЛ     | 156                                    | J                                       | 78                                      | 18                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 100                                               | 1260 ± 19                                 | 390                                    | 570 ± 9                                    | 4000                                                                          |                                                                               | 5,5                                    | 515-254 (254Г-508)                  | 14,00-20                   | PK-5A-145                                 | 300-508              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-45-99                            |
| 21" |                          |           | КАМА-1260-1   | 146                                    | J                                       | 65                                      | 14                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 100                                               | 1260 ± 19                                 | 425                                    | 590 ± 9                                    | 3000                                                                          |                                                                               | 4,5                                    | 533-310 (310-533)                   | 1220x400-533               | PK-5-165, PK-5A-165, PK-5A-145            | 340-533              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-02-95                            |
|     |                          |           | КАМА-1260-1   | 156                                    | G                                       | 80                                      | 18                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | универсальный                        | 90                                                | 1260 ± 19                                 | 425                                    | 585 ± 9                                    | 4000                                                                          |                                                                               | 5,6                                    | 533-310 (310-533)                   | 1220x400-533               | PK-5-165, PK-5A-165, PK-5A-145            | 340-533              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-02-95                            |
|     |                          |           | КАМА-1260-2   | 146                                    | J                                       | 65                                      | 14                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 100                                               | 1260 ± 19                                 | 425                                    | 590 ± 9                                    | 3000                                                                          |                                                                               | 4,5                                    | 533-310 (310-533)                   | 1220x400-533               | PK-5-165, PK-5A-165, PK-5A-145            | 340-533              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-02-95                            |
|     |                          |           | КАМА-1260-2   | 156                                    | G                                       | 80                                      | 18                            | радиальная                             | камерное              | комбинированная                                              | повышенной проходимости              | 90                                                | 1260 ± 19                                 | 425                                    | 585 ± 9                                    | 4000                                                                          |                                                                               | 5,6                                    | 533-310 (310-533)                   | 1220x400-533               | PK-5-165, PK-5A-165, PK-5A-145            | 340-533              | M+S, POR                                        | ТУ 38.604-11-02-95                            |
|     | 530/70-21 (1300x530-533) |           | КАМА-410      | 156                                    | F                                       |                                         | 12                            | диагональная                           | камерное              | текстильная                                                  | повышенной проходимости              | 80                                                | 1550 ± 23                                 | 345                                    | 585 ± 7                                    | 4000                                                                          |                                                                               | 4                                      | 533-440 (440-533)                   | 1 300x530-533              | PK-5-95, ГК-95                            | 475-533              | M+S, POR                                        | ГОСТ 13298-90                                 |
|     | 1                        | 2         | 3             | 4                                      | 5                                       | 6                                       | 7                             | 8                                      | 9                     | 10                                                           | 11                                   | 12                                                | 13                                        | 14                                     | 15                                         | 16                                                                            | 17                                                                            | 18                                     | 19                                  | 20                         | 21                                        | 22                   | 23                                              | 24                                            |

Грузовые шины / Truck tyres



## KAMA-431

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



12.00R18

136 J



## Y-2

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road



8.25R20

125 122 J



Грузовые шины / Truck tyres



## KAMA-240

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road

8.25R20



130 128 K



## И-Н142БМ

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal

9.00R20



140 137 K

Грузовые шины / Truck tyres



## O-40BM

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal

9.00R20



140 137 J



## И-281, У-4

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal

10.00R20



146 143 J

Грузовые шины / Truck tyres



## KAMA-310

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 10.00R20 | 146 | 143 | K |
| 11.00R20 | 150 | 146 | K |
| 12.00R20 | 154 | 149 | J |



## KAMA-407

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 10.00R20 | 146 | 143 | J |
|----------|-----|-----|---|

Грузовые шины / Truck tyres



## KAMA-701

Рисунок протектора:  
карьерный

Tread pattern:  
carrier



|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 10.00R20 | 147 | 143 | F |
| 12.00R20 | 154 | 150 | F |



## И-68А

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 11.00R20 | 150 | 146 | K |
|----------|-----|-----|---|

Грузовые шины / Truck tyres



## ИД-304, У-4

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 12.00R20 | 150 | 146 | J |
| 12.00R20 | 154 | 149 | J |



## КАМА-402

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 12.00R20 | 154 | 149 | J |
|----------|-----|-----|---|

Грузовые шины / Truck tyres



## ОИ-25

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



|          |     |   |
|----------|-----|---|
| 14.00-20 | 140 | G |
| 14.00-20 | 146 | G |
| 14.00-20 | 147 | G |



## КАМА-430

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 395/80R20 | 149 | K |
|-----------|-----|---|



Грузовые шины / Truck tyres



## КАМА-401

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road

400/70-21 (1100x400-533)



145 G



## ИД-П284

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road

500/70-20 (1200x500-508)

500/70-20 (1200x500-508)



150 F

156 F

Грузовые шины / Truck tyres



## И-П184-1

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



1220x400-533 141 G



## КАМА-УРАЛ

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 390/95R20 | 147 | J |
| 390/95R20 | 156 | J |

Грузовые шины / Truck tyres



## KAMA-1260-1

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 425/85R21 | 146 | J |
| 425/85R21 | 156 | G |



## KAMA-1260-2

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 425/85R21 | 146 | J |
| 425/85R21 | 156 | G |

Грузовые шины / Truck tyres



## KAMA-410

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road

530/70-21 (1300x530-533)



156 F



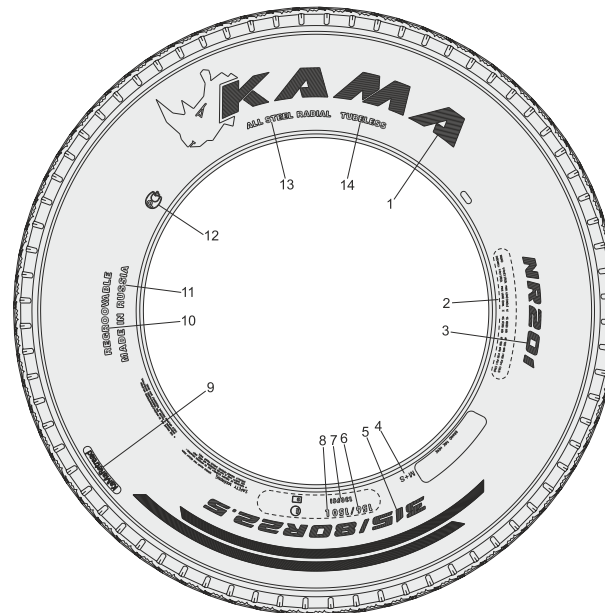


## Цельнометаллокордные шины

## All steel tyres

**KAMA TYRES**  
ЭКСПЕРТИЗА. УВЕРЕННОСТЬ. ЛИДЕРСТВО

Маркировка  
цельнометаллокордных шин



- 1 Торговая марка.
- 2 **MAX. LOAD SINGLE 7385 LBS (3350 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD;**  
**MAX. LOAD DUAL 6779 LBS (3075 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD** - максимальная нагрузка в фунтах(кгс) при максимальном давлении в шине в фунтах/кв.дюйм (кПа) (для одинарной/сдвоенной шины).
- 3 **NR201** – модель шины.
- 4 **M+S** – Допускается эксплуатация шины в зимних условиях.
- 5 **315/80R22.5** – Обозначение типоразмера шины.
- 6 **156/150** – индекс нагрузки - цифровой код, обозначающий максимальную нагрузку на одинарную и сдвоенную шину.
- 7 **130PSI** – индекс испытательного давления.
- 8 **L** – категория скорости - буквенный код, обозначающий максимальную скорость шины.
- 9 **KaMaRetread** – обозначение восстановленной шины (серт.№ 109R-000021)
- 10 **REGROOVABLE** – допускается нарезка рисунка протектора.
- 11 **MADE IN RUSSIA** – название страны-изготовителя.
- 12 Обозначение сертификата соответствия ГОСТ РФ.
- 13 **ALL STEEL** – обозначение для шины с металлокордом в брекере и каркасе.
- 14 **TUBELESS** – обозначение бескамерной шины.  
Для камерной шины обозначение TUBE TYPE (может не указываться).

### All steel tyre lettering

- 1 Trade mark.
- 2 **MAX. LOAD SINGLE 7385 LBS (3350 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD;**  
**MAX. LOAD DUAL 6779 LBS (3075 kg) AT 116 PSI (800 kPa) COLD** – max load in lbs.(kgf) at max inflation pressure in psi (kPa) (for single/dual tyres).
- 3 **NR201** – tyre model.
- 4 **M+S** – tyre suitable for use in winter conditions.
- 5 **315/80R22.5** – tyre size.
- 6 **156/150** – load index - digital code designating maximum load for single and dual tyres.
- 7 **130PSI** – test pressure index.
- 8 **L** – speed rating - letter code designating maximum tyre speed.
- 9 **KaMaRetread** – designation of retreaded tyre (Certification No. 109R-000021).
- 10 **REGROOVABLE** – tread pattern regrooving is allowed.
- 11 **MADE IN RUSSIA** – country of origin.
- 12 Designation of RF GOST Certificate of Conformity.
- 13 **ALL STEEL** – designation of tyre with steel cord in belt and carcass.
- 14 **TUBELESS** – designation of tyre without tube.  
TUBE TYPE in case of tube application (may not be indicated).



| Типоразмер/Size | Стр/ Page       | Модель/ Model   | Ось назначения рекомендуемая / Recommended axle | Ось назначения допустимая / Allowable axle | Индекс несущей способности/ Load index | Индекс категории скорости/ Speed rating | Индекс давления PSI/ PSI index | Тип конструкции / Type of construction | Исполнение/ Execution | Конструкция каркаса и брасера/ Carcass and belt construction | Тип рисунка протектора/ Thread pattern | Высота рисунка, мм / Thread depth, mm | Максимальная скорость, км/ч / Maximum speed, km/h | Наружный диаметр, мм / Outer diameter, mm | Ширина профиля, мм / Section width, mm | Статический радиус, мм / Static radius, mm | Максимальная нагрузка для одиночных колёс, кг / Single tyre maximum load, kgf | Максимальная нагрузка для двойных колёс, кг / Double tyre maximum load, kgf | Внутреннее давление/ Internal pressure | Обод рекомендуемый/ Recommended rim | Тип вентиля/ Valve type | Гидравлическая камера/ Inner tube | Тип вентиля камеры/ Inner tyre valve type | Ободная лента / Flap | Дополнительная маркировка/ Additional lettering | Нормативная документация/ Regulatory document |                          |                          |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------------|--------------------------------|----------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------|----------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------------|----------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|--------------------------|
| 1               | 2               | 3               | 4                                               | 5                                          | 6                                      | 7                                       | 8                              | 9                                      | 10                    | 11                                                           | 12                                     | 13                                    | 14                                                | 15                                        | 16                                     | 17                                         | 18                                                                            | 19                                                                          | 20                                     | 21                                  | 22                      | 23                                | 24                                        | 25                   | 26                                              | 27                                            |                          |                          |
| 215/75R17.5     | KAMA NF 202     | Рулевая         | Ведущая                                         | 126/124                                    | M                                      | 102                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 12,9                                   | 130                                   | 775 ± 11                                          | 220                                       | 358 ± 5                                | 1 700                                      | 1 600                                                                         | 7,1                                                                         | 6,00                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-029-98358561                          |                          |                          |
|                 | KAMA NR 201     | Ведущая         | Рулевая                                         | 126/124                                    | M                                      | 100                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 15,5                                   | 130                                   | 779 ± 12                                          | 220                                       | 360 ± 7                                | 1 700                                      | 1 600                                                                         | 7,1                                                                         | 6,00                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-015-98358561                          |                          |                          |
|                 | KAMA NT 202     | Попиная         | Ведущая                                         | 135/133                                    | J                                      | 123                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 100                                   | 775 ± 12                                          | 219                                       | 353 ± 5                                | 2 180                                      | 2 060                                                                         | 8,7                                                                         | 6,00                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S                                             | TY 22.11.13-016-98358561                      |                          |                          |
| 225/75R17.5     | KAMA NU 301     | Вспомогательная | -                                               | 126/124                                    | M                                      | 102                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 130                                   | 770 ± 11                                          | 219                                       | 356 ± 5                                | 1 700                                      | 1 600                                                                         | 7,1                                                                         | 6,00                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-209-98358561                          |                          |                          |
|                 | KAMA NF 202     | Рулевая         | Ведущая                                         | 129/127                                    | M                                      | 105                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 13                                     | 130                                   | 783 ± 12                                          | 235                                       | 366 ± 5                                | 1 850                                      | 1 750                                                                         | 7,4                                                                         | 6,75                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 22.11.13-021-98358561                      |                          |                          |
|                 | KAMA NR 202     | Ведущая         | Рулевая                                         | 129/127                                    | M                                      | 105                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 15,5                                   | 130                                   | 789 ± 12                                          | 235                                       | 364 ± 5                                | 1 850                                      | 1 750                                                                         | 7,4                                                                         | 6,75                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-225-98358561                          |                          |                          |
| 235/75R17.5     | KAMA NU 301     | Вспомогательная | -                                               | 129/127                                    | M                                      | 105                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 130                                   | 785 ± 12                                          | 235                                       | 362 ± 5                                | 1 850                                      | 1 750                                                                         | 7,4                                                                         | 6,75                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-224-98358561                          |                          |                          |
|                 | KAMA NF 202     | Рулевая         | Ведущая                                         | 132/130                                    | M                                      | 115                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 13,5                                   | 130                                   | 799 ± 6                                           | 241                                       | 373 ± 5                                | 2 000                                      | 1 900                                                                         | 8                                                                           | 6,75                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-055-98358561                          |                          |                          |
|                 | KAMA NR 202     | Ведущая         | Рулевая                                         | 132/130                                    | M                                      | 115                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 16                                     | 130                                   | 805 ± 6                                           | 242                                       | 373 ± 5                                | 2 000                                      | 1 900                                                                         | 8                                                                           | 6,75                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-056-98358561                          |                          |                          |
| 245/70R17.5     | KAMA NT 202     | Попиная         | Ведущая                                         | 143/141                                    | J                                      | 127                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 100                                   | 797 ± 11                                          | 242                                       | 368 ± 5                                | 2 725                                      | 2 575                                                                         | 8,9                                                                         | 6,75                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S                                             | TY 2521-030-98358561                          |                          |                          |
|                 | KAMA NF 202     | Рулевая         | Ведущая                                         | 136/134                                    | M                                      | 123                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 130                                   | 789 ± 12                                          | 252                                       | 364 ± 5                                | 2 240                                      | 2 120                                                                         | 8,7                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-267-98358561                          |                          |                          |
|                 | KAMA NR 202     | Ведущая         | Рулевая                                         | 136/134                                    | M                                      | 123                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 16                                     | 130                                   | 793 ± 12                                          | 252                                       | 365 ± 5                                | 2 240                                      | 2 120                                                                         | 8,7                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | M+S, 3PMSF                                      | TY 2521-266-98358561                          |                          |                          |
| 12.00R18        | KAMA NT 101     | Попиная         | Ведущая                                         | 143/141                                    | J                                      | 125                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 100                                   | 789 ± 12                                          | 250                                       | 364 ± 5                                | 2 225                                      | 2 525                                                                         | 8,8                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | -                                             | TY 2521-248-98358561     |                          |
|                 | KAMA NU 401     | Вспомогательная | -                                               | 146/146                                    | F                                      | 146                                     | Радиальная                     | Камерное                               | ЦМК                   | Повышенной проходимости                                      | 23,2                                   | 100                                   | 1 084 ± 16                                        | 317                                       | 500 ± 5                                | 2 240                                      | -                                                                             | 5,2                                                                         | 228Г-457                               | ПК-8                                | 12.00-18                | -                                 | -                                         | 205-457              | M+S, POR                                        | TY 22.11.14-158-98358561                      |                          |                          |
|                 | KAMA NF 202     | Рулевая         | Ведущая                                         | 136/134                                    | M                                      | 115                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 13                                     | 130                                   | 839 ± 12                                          | 252                                       | 390 ± 6                                | 2 240                                      | 2 120                                                                         | 8,1                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | TY 2521-005-98358561                          |                          |                          |
| 245/70R19.5     | KAMA NF 202     | Ведущая         | Рулевая                                         | 136/134                                    | M                                      | 115                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 130                                   | 838 ± 13                                          | 252                                       | 388 ± 6                                | 2 240                                      | 2 120                                                                         | 8,1                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 22.11.13-114-98358561 |                          |
|                 | KAMA NR 201     | Попиная         | Ведущая                                         | 136/134                                    | M                                      | 115                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 16                                     | 130                                   | 843 ± 12                                          | 252                                       | 392 ± 5                                | 2 240                                      | 2 120                                                                         | 8,1                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 2521-006-98358561     |                          |
|                 | KAMA NT 202     | Попиная         | Ведущая                                         | 141/140                                    | J                                      | 123                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 100                                   | 839 ± 13                                          | 252                                       | 389 ± 6                                | 2 575                                      | 2 500                                                                         | 8,7                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S                                           | TY 22.11.13-022-98358561 |                          |
| 265/70R19.5     | KAMA NU 301     | Вспомогательная | -                                               | 136/134                                    | M                                      | 115                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 15                                     | 130                                   | 839 ± 12                                          | 252                                       | 389 ± 6                                | 2 240                                      | 2 120                                                                         | 8,1                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 2521-208-98358561     |                          |
|                 | KAMA NF 202     | Рулевая         | Ведущая                                         | 140/138                                    | M                                      | 112                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 130                                   | 867 ± 13                                          | 266                                       | 400 ± 6                                | 2 500                                      | 2 360                                                                         | 7,9                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 221113-013-98358561   |                          |
|                 | KAMA NR 202     | Ведущая         | Рулевая                                         | 140/138                                    | M                                      | 112                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 16                                     | 130                                   | 871 ± 13                                          | 266                                       | 402 ± 6                                | 2 500                                      | 2 360                                                                         | 7,9                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 2521-272-98358561     |                          |
| 285/70R19.5     | KAMA NT 202     | Попиная         | Ведущая                                         | 143/141                                    | J                                      | 125                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 14                                     | 100                                   | 867 ± 13                                          | 265                                       | 396 ± 6                                | 2 725                                      | 2 575                                                                         | 8,7                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S                                           | TY 2521-028-98358561     |                          |
|                 | KAMA NU 301     | Вспомогательная | -                                               | 140/138                                    | M                                      | 112                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 15                                     | 130                                   | 871 ± 13                                          | 266                                       | 402 ± 6                                | 2 500                                      | 2 360                                                                         | 7,9                                                                         | 7,50                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 22.11.13-015-98358561 |                          |
|                 | KAMA NF 202     | Рулевая         | Ведущая                                         | 145/143                                    | M                                      | 125                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 17                                     | 130                                   | 900 ± 13                                          | 294                                       | 417 ± 6                                | 2 900                                      | 2 725                                                                         | 8,8                                                                         | 8,25                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 2521-037-98358561     |                          |
| 385/55R19.5     | KAMA NR 201     | Ведущая         | Рулевая                                         | 145/143                                    | M                                      | 125                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 17                                     | 130                                   | 900 ± 14                                          | 294                                       | 417 ± 6                                | 2 900                                      | 2 725                                                                         | 8,8                                                                         | 8,25                                   | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 2521-010-98358561     |                          |
|                 | KAMA PRO NT 203 | Попиная         | -                                               | 165                                        | J                                      | 130                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 15                                     | 100                                   | 919 ± 14                                          | 386                                       | 423 ± 6                                | 4 000                                      | -                                                                             | 9,2                                                                         | 12,25                                  | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 22.11.13-349-98358561 |                          |
|                 | KAMA PRO NT 203 | Попиная         | -                                               | 165                                        | J                                      | 130                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 15                                     | 100                                   | 919 ± 14                                          | 386                                       | 423 ± 6                                | 4 000                                      | -                                                                             | 9,2                                                                         | 12,25                                  | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | M+S, 3PMSF                                    | TY 22.11.13-349-98358561 |                          |
| 445/45R19.5     | KAMA PRO NT 203 | Попиная         | -                                               | 165                                        | J                                      | 130                                     | Радиальная                     | Бескамерное                            | ЦМК                   | Дорожный                                                     | 15                                     | 100                                   | 919 ± 14                                          | 386                                       | 423 ± 6                                | 4 000                                      | -                                                                             | 9,2                                                                         | 12,25                                  | УБ                                  | -                       | -                                 | -                                         | -                    | -                                               | -                                             | M+S, 3PMSF               | TY 22.11.13-349-98358561 |
|                 | 8.25R20         | KAMA NU 901     | Вспомогательная                                 | -                                          | 133/131                                | K                                       | 98                             | Радиальная                             | Камерное              | ЦМК                                                          | Универсальный                          | 16,3                                  | 110                                               | 962 ± 14                                  | 239                                    | 447 ± 7                                    | 2 060                                                                         | 1 950                                                                       | 6,9                                    | 6,50                                | -                       | 8,25-20                           | -                                         | 6,7-20               | M+S, POR                                        | TY 22.11.14-151-98358561                      |                          |                          |
|                 | 9.00R20         | KAMA NU 901     | Вспомогательная                                 | -                                          | 144/142                                | K                                       | 120                            | Радиальная                             | Камерное              | ЦМК                                                          | Универсальный                          | 16,3                                  | 110                                               | 1018 ± 15                                 | 258                                    | 471 ± 7                                    | 2 800                                                                         | 2 650                                                                       | 8,5                                    | 7,00                                | -                       | 9,00-20                           | -                                         | 6,7-20               | M+S, POR                                        | TY 22.11.14-152-98358561                      |                          |                          |
| 9.00R20         | KAMA NU 902     |                 |                                                 |                                            |                                        |                                         |                                |                                        |                       |                                                              |                                        |                                       |                                                   |                                           |                                        |                                            |                                                                               |                                                                             |                                        |                                     |                         |                                   |                                           |                      |                                                 |                                               |                          |                          |





Цельнометаллокордные  
шины

All steel  
tyres

| Типоразмер/ Size | Стр/ Page   | Model/ Model    | Ось назначения<br>рекомендуемая /<br>Recommended axle | Ось назначения<br>допустимая /<br>Allowable axle | Индекс<br>несущей<br>способноти/<br>Load index | Индекс<br>категории<br>скорости/<br>Speed rating | Индекс<br>давления PSI/<br>Pressure index<br>PSI | Тип<br>конструкции /<br>Type of<br>construction | Исполнение/ Execution | Конструкция каркаса и<br>брекера/ Carcass and<br>belt construction | Тип рисунка протектора/ Thread<br>pattern | Высота<br>рисунка,<br>мм /<br>Thread<br>depth,<br>mm | Максимальная<br>скорость, км/ч<br>/ Maximum<br>speed, km/h | Наружный<br>диаметр, мм /<br>Outer diameter,<br>mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Статический<br>радиус, мм /<br>Static radius,<br>mm | Максимальная<br>нагрузка для<br>одинарных колёс,<br>кг / Single type<br>maximum load, kgf | Максимальная<br>нагрузка для<br>двоянных<br>колёс, кг /<br>Double type<br>maximum load,<br>kgf | Внутреннее<br>давление/<br>Internal pressure | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended rim | Тип вентиля/<br>Valve type | Еловая<br>камера/ Inner<br>tube | Тип вентиля камеры/<br>Inner tube valve type | Ободная лента<br>/ Flap | Дополнительная маркировка/<br>Additional lettering | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|------------------|-------------|-----------------|-------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|---------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                | 2           | 3               | 4                                                     | 5                                                | 6                                              | 7                                                | 8                                                | 9                                               | 10                    | 11                                                                 | 12                                        | 13                                                   | 14                                                         | 15                                                 | 16                                              | 17                                                  | 18                                                                                        | 19                                                                                             | 20                                           | 21                                        | 22                         | 23                              | 24                                           | 25                      | 26                                                 | 27                                               |
| 24"              |             | KAMA NU 704     | Вспозиционная                                         | -                                                | 156/150<br>157/154                             | L<br>G                                           | 116                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Универсальный                             | 21                                                   | 120<br>90                                                  | 1 092 ± 4                                          | 316                                             | 507 ± 8                                             | 4 000<br>3 350                                                                            | 4 125<br>3 750                                                                                 | 8,2                                          | 9,00                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, POR                                           | ТУ 22.11.14-142-98358561                         |
|                  |             | KAMA PRO NF 203 | Рулевая                                               | Ведущая                                          | 156/150<br>154/150                             | L<br>M                                           | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 13,8                                                 | 120<br>130                                                 | 1 078 ± 16                                         | 318                                             | 500 ± 8                                             | 4 000<br>3 350                                                                            | 3 350<br>3 750                                                                                 | 9,2                                          | 9,00                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 22.11.13-040-98358561                         |
|                  |             | KAMA PRO NR 203 | Ведущая                                               | Рулевая                                          | 156/150<br>154/150                             | L<br>M                                           | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 19,2                                                 | 120<br>130                                                 | 1 088 ± 16                                         | 318                                             | 504 ± 7                                             | 4 000<br>3 350                                                                            | 3 350<br>3 750                                                                                 | 9,2                                          | 9,00                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 22.11.13-039-98358561                         |
|                  |             | FORZA REG S     | Рулевая                                               | Ведущая                                          | 154/150                                        | K                                                | 120                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 13,3                                                 | 110                                                        | 1 077 ± 16                                         | 318                                             | 500 ± 8                                             | 3 750                                                                                     | 3 350                                                                                          | 8,4                                          | 9,00                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S                                                | ТУ 22.11.13-194-98358561                         |
|                  |             | FORZA REG D     | Ведущая                                               | Рулевая                                          | 154/150                                        | K                                                | 120                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 16,5                                                 | 110                                                        | 1 077 ± 16                                         | 318                                             | 500 ± 8                                             | 3 750                                                                                     | 3 350                                                                                          | 8,4                                          | 9,00                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, POR                                           | ТУ 22.11.14-199-98358561                         |
|                  |             | FORZA Mix A     | Вспозиционная                                         | -                                                | 156/150                                        | K                                                | 123                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Универсальный                             | 16,3                                                 | 110                                                        | 1 076 ± 16                                         | 312                                             | 500 ± 8                                             | 4 000                                                                                     | 3 350                                                                                          | 8,7                                          | 9,00                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, POR                                           | ТУ 22.11.14-171-98358561                         |
|                  |             | FORZA OR A      | Вспозиционная                                         | -                                                | 156/150                                        | F                                                | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Универсальный                             | 15,9                                                 | 80                                                         | 1 079 ± 4                                          | 316                                             | 507 ± 8                                             | 4 000                                                                                     | 3 350                                                                                          | 9,2                                          | 9,00                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, POR                                           | ТУ 22.11.14-168-98358561                         |
|                  | 375/90R22.5 | KAMA PRO NU 405 | Вспозиционная                                         | -                                                | 164                                            | K                                                | 109                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Повышенной проходимости                   | 23,2                                                 | 110                                                        | 1 260 ± 16                                         | 382                                             | 580 ± 9                                             | 5 000                                                                                     | -                                                                                              | 7,7                                          | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, POR                                           | ТУ 22.11.14-315-98358561                         |
|                  | 385/55R22.5 | KAMA NT 202+    | Прицепная                                             | -                                                | 160<br>158                                     | B<br>L                                           | 130<br>125                                       | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 15                                                   | 110<br>120                                                 | 997 ± 15                                           | 401                                             | 461 ± 7                                             | 4 500<br>4 250                                                                            | -                                                                                              | 9,2<br>8,7                                   | 12,25                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S                                                | ТУ 2521-035-98358561                             |
|                  |             | KAMA PRO NF 203 | Рулевая                                               | Ведущая                                          | 160<br>158                                     | B<br>L                                           | 120<br>125                                       | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 13,8                                                 | 110<br>120                                                 | 997 ± 15                                           | 401                                             | 461 ± 7                                             | 4 500<br>4 250                                                                            | -                                                                                              | 9,2<br>8,7                                   | 12,25                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 22.11.13-083-98358561                         |
|                  |             | KAMA PRO NT 203 | Прицепная                                             | -                                                | 160<br>158                                     | B<br>L                                           | 120<br>125                                       | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 15                                                   | 110<br>120                                                 | 997 ± 15                                           | 390                                             | 461 ± 7                                             | 4 500<br>4 250                                                                            | -                                                                                              | 9,2<br>8,7                                   | 12,25                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 22.11.13-082-98358561                         |
|                  | 385/65R22.5 | KAMA NF 202     | Рулевая                                               | Ведущая                                          | 160<br>158                                     | B<br>L                                           | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 16                                                   | 110<br>120                                                 | 1 072 ± 16                                         | 389                                             | 490 ± 7                                             | 4 500                                                                                     | -                                                                                              | 9,2                                          | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 2521-217-98358561                             |
|                  |             | KAMA PRO NF 203 | Рулевая                                               | Ведущая                                          | 160<br>158                                     | B<br>L                                           | 120<br>125                                       | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 13,8                                                 | 110<br>120                                                 | 1 072 ± 16                                         | 389                                             | 490 ± 7                                             | 4 500<br>4 250                                                                            | -                                                                                              | 9,2<br>8,7                                   | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 22.11.13-088-98358561                         |
|                  |             | KAMA NT 101     | Прицепная                                             | -                                                | 164                                            | K                                                | 145                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 16                                                   | 110                                                        | 1 063 ± 16                                         | 389                                             | 490 ± 7                                             | 5 000                                                                                     | -                                                                                              | 10,2                                         | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | -                                                  | ТУ 2521-265-98358561                             |
|                  |             | KAMA NT 201     | Прицепная                                             | -                                                | 160                                            | K                                                | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 16                                                   | 110                                                        | 1 063 ± 16                                         | 389                                             | 490 ± 7                                             | 4 500                                                                                     | -                                                                                              | 8,5                                          | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | -                                                  | ТУ 2521-014-98358561                             |
|                  |             | KAMA NT 202     | Прицепная                                             | -                                                | 160                                            | K                                                | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 15                                                   | 110                                                        | 1 062 ± 16                                         | 389                                             | 494 ± 7                                             | 4 500                                                                                     | -                                                                                              | 9,2                                          | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S                                                | ТУ 2521-278-98358561                             |
|                  |             | KAMA NT 701     | Прицепная                                             | -                                                | 160                                            | K                                                | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Универсальный                             | 17                                                   | 110                                                        | 1 063 ± 16                                         | 389                                             | 487 ± 7                                             | 4 500                                                                                     | -                                                                                              | 9,2                                          | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, MPT                                           | ТУ 2521-223-98358561                             |
|                  |             | KAMA PRO NT 203 | Прицепная                                             | -                                                | 164                                            | K                                                | 145                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 15                                                   | 110                                                        | 1 063 ± 16                                         | 389                                             | 490 ± 7                                             | 5 000                                                                                     | -                                                                                              | 10,2                                         | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 22.11.13-041-98358561                         |
|                  |             | KAMA PRO NT 102 | Прицепная                                             | -                                                | 160<br>158                                     | B<br>L                                           | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 12,1                                                 | 110<br>120                                                 | 1 063 ± 16                                         | 389                                             | 490 ± 7                                             | 4 500<br>4 250                                                                            | -                                                                                              | 9,2                                          | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S                                                | ТУ 22.11.13-190-98358561                         |
|                  |             | FORZA REG T     | Прицепная                                             | -                                                | 160                                            | K                                                | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Дорожный                                  | 12,1                                                 | 110                                                        | 1 063 ± 16                                         | 389                                             | 490 ± 7                                             | 4 500                                                                                     | -                                                                                              | 9,2                                          | 11,75                                     | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, 3PMSF                                         | ТУ 22.11.13-164-98358561                         |
|                  | 12.00R24    | KAMA NR 701     | Ведущая                                               | Рулевая                                          | 160/156                                        | K                                                | 120                                              | Радиальная                                      | Камерное              | ЦМК                                                                | Универсальный                             | 21                                                   | 110                                                        | 1 230 ± 16                                         | 319                                             | 575 ± 7                                             | 4 500                                                                                     | 4 000                                                                                          | 8,7                                          | 8,50                                      | -                          | 12.00-24                        | ГК-165                                       | 220-24                  | M+S, MPT                                           | ТУ 2521-013-98358561                             |
|                  |             | KAMA NU 702     | Вспозиционная                                         | -                                                | 160/156                                        | K                                                | 120                                              | Радиальная                                      | Камерное              | ЦМК                                                                | Универсальный                             | 18                                                   | 110                                                        | 1 226 ± 18                                         | 313                                             | 575 ± 9                                             | 4 500                                                                                     | 4 000                                                                                          | 8,7                                          | 8,50                                      | ГК-165                     | 12.00-24                        | -                                            | 220-24                  | M+S                                                | ТУ 2521-270-98358561                             |
|                  |             | KAMA NU 704     | Вспозиционная                                         | -                                                | 162/160                                        | K                                                | 130                                              | Радиальная                                      | Бескамерное           | ЦМК                                                                | Универсальный                             | 21                                                   | 110                                                        | 1 230 ± 18                                         | 319                                             | 575 ± 9                                             | 4 750                                                                                     | 4 500                                                                                          | 9,2                                          | 8,50                                      | УБ                         | -                               | -                                            | -                       | M+S, POR                                           | ТУ 22.11.14-143-98358561                         |
| 1                | 2           | 3               | 4                                                     | 5                                                | 6                                              | 7                                                | 8                                                | 9                                               | 10                    | 11                                                                 | 12                                        | 13                                                   | 14                                                         | 15                                                 | 16                                              | 17                                                  | 18                                                                                        | 19                                                                                             | 20                                           | 21                                        | 22                         | 23                              | 24                                           | 25                      | 26                                                 | 27                                               |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NF 101

Условия эксплуатации:  
магистральные перевозки

Operating conditions:  
highway



|             |                   |                   |               |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 315/70R22,5 | $\frac{154}{152}$ | $\frac{150}{148}$ | $\frac{L}{M}$ |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|



## KAMA NF 201

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |     |     |   |
|-------------|-----|-----|---|
| 245/70R19,5 | 136 | 134 | M |
| 275/70R22,5 | 148 | 145 | M |
| 295/80R22,5 | 152 | 148 | M |
| 315/60R22,5 | 152 | 148 | L |
| 315/80R22,5 | 156 | 150 | L |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NF 202

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional

|             |    |            |          |             |    |            |          |
|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|-------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|----------|
| 215/75R17,5 | 126                                                                                                                                                                                                                                                   | 124        | M        | 295/80R22,5 | 152                                                                                                                                                                                                                                                   | 148        | M        |
| 225/75R17,5 | 129                                                                                                                                                                                                                                                   | 127        | M        | 315/60R22,5 | 152                                                                                                                                                                                                                                                   | 148        | L        |
| 235/75R17,5 | 132                                                                                                                                                                                                                                                   | 130        | M        | 315/70R22,5 | <u>154</u>                                                                                                                                                                                                                                            | <u>150</u> | <u>L</u> |
| 245/70R17,5 | 136                                                                                                                                                                                                                                                   | 134        | M        |             | 152                                                                                                                                                                                                                                                   | 148        | M        |
| 245/70R19,5 | 136                                                                                                                                                                                                                                                   | 134        | M        | 315/80R22,5 | 156                                                                                                                                                                                                                                                   | 150        | L        |
| 265/70R19,5 | 140                                                                                                                                                                                                                                                   | 138        | M        | 385/65R22,5 | <u>160</u>                                                                                                                                                                                                                                            |            | <u>K</u> |
| 285/70R19,5 | 145                                                                                                                                                                                                                                                   | 143        | M        |             | 158                                                                                                                                                                                                                                                   |            | L        |
| 275/70R22,5 | 148                                                                                                                                                                                                                                                   | 145        | M        | 12R22,5     | 152                                                                                                                                                                                                                                                   | 148        | L        |
| 295/75R22,5 | <u>148</u>                                                                                                                                                                                                                                            | <u>145</u> | <u>M</u> |             |                                                                                                                                                                                                                                                       |            |          |
|             | 149                                                                                                                                                                                                                                                   | 146        | L        |             |                                                                                                                                                                                                                                                       |            |          |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NF 201+

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



315/60R22,5 152 148 L



## KAMA NF 501

Условия эксплуатации:  
зима

Operating conditions:  
winter



295/80R22,5 152 148 M

315/70R22,5  $\frac{154}{152}$   $\frac{150}{148}$   $\frac{L}{M}$

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NF 701

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



11R22,5

148 145 K



## KAMA NF 702

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



11R22,5

148 145 K

13R22,5

156 150 K

315/80R22,5

$\frac{156}{154}$   $\frac{150}{150}$   $\frac{L}{M}$



Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NR 101

Условия эксплуатации:  
магистральные перевозки

Operating conditions:  
highway



|             |     |     |   |
|-------------|-----|-----|---|
| 315/70R22,5 | 154 | 150 | L |
|             | 152 | 148 | M |



## KAMA NR 201

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |     |     |
|-------------|-----|-----|
| 215/75R17,5 | 126 | 124 |
| 245/70R19,5 | 136 | 134 |
| 285/70R19,5 | 145 | 143 |
| 275/70R22,5 | 148 | 145 |
| 315/60R22,5 | 152 | 148 |
| 315/80R22,5 | 156 | 150 |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NR 202

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |                   |                   |               |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 225/75R17,5 | 129               | 127               | M             |
| 235/75R17,5 | 132               | 130               | M             |
| 245/70R17,5 | 136               | 134               | M             |
| 265/70R19,5 | 140               | 138               | M             |
| 295/75R22,5 | <u>148</u><br>149 | <u>145</u><br>146 | <u>M</u><br>L |
| 295/80R22,5 | 152               | 148               | M             |
| 315/70R22,5 | <u>154</u><br>152 | <u>150</u><br>148 | <u>L</u><br>M |



## KAMA NR 501

Условия эксплуатации:  
зима

Operating conditions:  
winter



|             |                   |                   |               |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 295/80R22,5 | 152               | 148               | M             |
| 315/70R22,5 | <u>154</u><br>152 | <u>150</u><br>148 | <u>L</u><br>M |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NR 701

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 12.00R20 | 154 | 150 | K |
| 12.00R24 | 160 | 156 | K |



## KAMA NR 702

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



|             |     |     |   |
|-------------|-----|-----|---|
| 11R22,5     | 148 | 145 | K |
| 13R22,5     | 156 | 151 | K |
| 315/80R22,5 | 156 | 150 | L |
|             | 154 | 150 | M |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NT 101

Условия эксплуатации:  
магистральные перевозки

Operating conditions:  
highway



|             |                   |                   |               |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 245/70R17,5 | $\frac{143}{146}$ | $\frac{141}{146}$ | $\frac{J}{F}$ |
| 385/65R22,5 | 164               |                   | K             |



## KAMA NT 201

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |     |   |
|-------------|-----|---|
| 385/65R22,5 | 160 | K |
|-------------|-----|---|

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NT 202

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |     |     |   |
|-------------|-----|-----|---|
| 215/75R17,5 | 135 | 133 | J |
| 235/75R17,5 | 143 | 141 | J |
| 245/70R19,5 | 141 | 140 | J |
| 265/70R19,5 | 143 | 141 | J |
| 385/65R22,5 | 160 |     | K |



## KAMA NT 202+

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |                   |               |
|-------------|-------------------|---------------|
| 385/55R22,5 | $\frac{160}{158}$ | $\frac{K}{L}$ |
|-------------|-------------------|---------------|

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NT 701

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



385/65R22,5 160 K

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NU 301

Условия эксплуатации:  
город

Operating conditions:  
urban



|             |     |     |   |
|-------------|-----|-----|---|
| 215/75R17,5 | 126 | 124 | M |
| 225/75R17,5 | 129 | 127 | M |
| 245/70R19,5 | 136 | 134 | M |
| 265/70R19,5 | 140 | 138 | M |
| 275/70R22,5 | 152 | 148 | J |
| 295/80R22,5 | 152 | 148 | M |
| 305/70R22,5 | 152 | 150 | L |



## KAMA NU 701

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



|             |     |     |   |
|-------------|-----|-----|---|
| 295/80R22,5 | 152 | 148 | M |
| 315/80R22,5 | 156 | 150 | K |
| 12R22,5     | 152 | 148 | L |



Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NU 702

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



12,00R24

160 156 K



## KAMA NU 703

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



10,00R20

149 146 K

11,00R20

150 146 K  
152 149 J

12,00R20

154 150 K

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NU 704

Условия эксплуатации:  
карьер

Operating conditions:  
quarry tire



|             |                   |                   |               |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 12.00R20    | $\frac{154}{158}$ | $\frac{151}{155}$ | $\frac{G}{F}$ |
| 13R22,5     | 156               | 151               | G             |
| 315/80R22,5 | $\frac{156}{150}$ | $\frac{157}{154}$ | $\frac{L}{G}$ |
| 12.00R24    | 162               | 160               | K             |
| 14.00R20    | 164               |                   | J             |
| 16.00R20    | 173               |                   | G             |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NU 401

Условия эксплуатации:  
повышенной проходимости

Operating conditions:  
off-road



|           |     |   |
|-----------|-----|---|
| 12.00R18  | 136 | J |
| 365/80R20 | 152 | K |
| 425/85R21 | 173 | G |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NU 901

Рисунок протектора:  
универсальный

Thread pattern:  
universal



|         |     |     |   |
|---------|-----|-----|---|
| 8.25R20 | 133 | 131 | K |
|---------|-----|-----|---|

|         |     |     |   |
|---------|-----|-----|---|
| 9.00R20 | 144 | 142 | K |
|---------|-----|-----|---|



## KAMA NU 902

Рисунок протектора:  
универсальный

Thread pattern:  
universal



|         |     |     |   |
|---------|-----|-----|---|
| 9.00R20 | 144 | 142 | K |
|---------|-----|-----|---|

|          |     |     |   |
|----------|-----|-----|---|
| 10.00R20 | 149 | 146 | K |
|----------|-----|-----|---|

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA NU 903

Рисунок протектора:  
универсальный

Thread pattern:  
universal



10.00R20 149 146 K

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA PRO NU 404

Условия эксплуатации:  
повышенной проходимости

Operating conditions:  
off-road



14,00R20

164

$\frac{J}{K}$

16,00R20

173

$\frac{G}{J}$



NEW

## KAMA PRO NU 405

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости.

Tread pattern:  
off-road



375/90R22.5

164

K

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA PRO NF 203

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |                   |                   |               |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 295/80R22.5 | $\frac{152}{154}$ | $\frac{148}{149}$ | $\frac{M}{L}$ |
| 315/60R22.5 | 152               | 148               | L             |
| 315/70R22.5 | $\frac{156}{154}$ | $\frac{150}{150}$ | $\frac{L}{M}$ |
| 315/80R22.5 | $\frac{156}{154}$ | $\frac{150}{150}$ | $\frac{L}{M}$ |
| 385/55R22,5 | 160               | 158               | $\frac{K}{L}$ |
| 385/65R22.5 | 160               | 158               | $\frac{K}{L}$ |



## KAMA PRO NR 203

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |                   |                   |               |
|-------------|-------------------|-------------------|---------------|
| 295/80R22.5 | $\frac{152}{154}$ | $\frac{148}{149}$ | $\frac{M}{L}$ |
| 315/60R22.5 | 152               | 148               | L             |
| 315/70R22.5 | $\frac{154}{152}$ | $\frac{150}{148}$ | $\frac{L}{M}$ |
| 315/80R22.5 | $\frac{156}{154}$ | $\frac{150}{150}$ | $\frac{L}{M}$ |



Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA PRO NT 203

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



|             |     |     |               |
|-------------|-----|-----|---------------|
| 385/55R19,5 | 165 |     | J             |
| 435/50R19,5 | 165 |     | J             |
| 445/45R19,5 | 165 |     | J             |
| 385/55R22,5 | 160 | 158 | $\frac{K}{L}$ |
| 385/65R22,5 | 164 |     | K             |



## KAMA PRO NF 102

Условия эксплуатации:  
магистральные перевозки

Operating conditions:  
highway



|             |     |     |   |
|-------------|-----|-----|---|
| 295/60R22.5 | 150 | 147 | L |
| 315/70R22,5 | 156 | 150 | L |

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## KAMA PRO NR 102

Условия эксплуатации:  
магистральные перевозки

Operating conditions:  
highway



295/60R22.5

150 147 L

315/70R22,5

156 150 L



## KAMA PRO NT 102

Условия эксплуатации:  
магистральные перевозки

Operating conditions:  
highway



385/65R22,5

160 158  $\frac{K}{L}$

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## FORZA Mix A

Условия эксплуатации:  
стройка

Operating conditions:  
construction



|          |         |   |
|----------|---------|---|
| 12.00R20 | 156 153 | K |
|----------|---------|---|

|         |         |   |
|---------|---------|---|
| 11R22,5 | 148 145 | K |
|---------|---------|---|

|             |         |   |
|-------------|---------|---|
| 315/80R22,5 | 156 150 | K |
|-------------|---------|---|



## FORZA OR A

Условия эксплуатации:  
карьер

Operating conditions:  
quarry tire



|          |         |   |
|----------|---------|---|
| 12.00R20 | 156 153 | F |
|----------|---------|---|

|             |         |   |
|-------------|---------|---|
| 315/80R22,5 | 156 150 | F |
|-------------|---------|---|

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## FORZA CITY A

Условия эксплуатации:  
город

Operating conditions:  
urban



275/70R22,5

150 145 J



## FORZA REG S

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



315/70R22.5

154 150 L

315/80R22,5

154 150 K

Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres



## FORZA REG D

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



315/70R22.5

154 150 L

315/80R22,5

154 150 K



## FORZA REG T

Условия эксплуатации:  
региональные перевозки

Operating conditions:  
regional



385/65R22,5

160 K

**Цельнометаллокордные шины****/ All steel tyres****Грузовые шины ЦМК КАМА серий NF, NR, NU, NT  
имеют восстанавливаемые каркасы.**

KAMARETREAD - высококачественные восстановленные холодным методом грузовые ЦМК шины на каркасах KAMA PRO и KAMA. Протекторы шин восстанавливаются на предприятии ООО «Нижнекамский завод грузовых шин».

KAMARETREAD является сервисной опцией к современным и технологичным ЦМК шинам KAMA PRO и KAMA. В основе опции KAMARETREAD лежит возможность получения конечным потребителем ЦМК шин KAMA PRO и KAMA качественной услуги восстановления протектора с заводской гарантией за небольшую стоимость.

KAMARETREAD позволяет конечному потребителю сэкономить в реальных условиях.

**Основные требования к восстанавливаемым каркасам:**

- шина не старше 6 лет (DOT номер),
- наличие идентифицируемого номера каркаса,
- остаточная высота протектора не менее 1 мм,
- целостность проволочного сердечника борта,
- отсутствие прокола, пореза, грыжи на боковине и многочисленных проколов на беговой части,
- шина эксплуатировалась без шипов.

Остальные требования можно увидеть в инструкции по критериям отбора каркасов.



## Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres

### All steel truck tyres KAMA of NF, NR, NU, NT series have got retreadable casings.

KAMARETREAD-high-quality cold-restored trucks CMC tyres on KAMA PRO and KAMA frames. Tyre treads are being restored at the Nizhnekamsk Truck Tire Factory LLC.

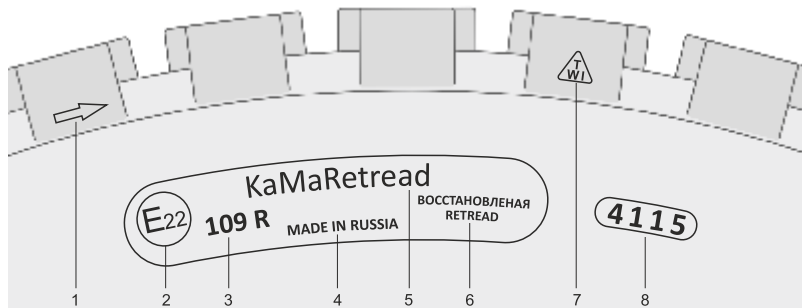
KAMARETREAD is a service option for modern and technologically advanced CMC tyres KAMA PRO and KAMA. At the heart of the option KAMARETREAD provides an opportunity for the end consumer of KAMA PRO and KAMA tyres to receive a high-quality tread repair service with a factory warranty for a small cost.

KAMARETREAD allows the end user to save money in real conditions.

### The main requirements to casings to be retreaded:

- max 6 years old tyre (DOT number),
- casing identification number available,
- tread depth remaining at least 1 mm,
- no damage of bead core,
- no punctures, cuts and bulgings on sidewalls and numerous punctures on tread cap,
- no studded tyre.

See casing selection principles for additional requirements.



### Маркировка восстановленных шин

- 1 Направление вращения.
- 2 Знак официального утверждения с номером страны, выдавшей сертификат и соответствующим номером сертификата.
- 3 109 R - Номер официального утверждения производства в соответствии с правилами ЕЭК ООН №109.
- 4 MADE IN RUSSIA – название страны-изготовителя.
- 5 Название завода восстановившего шину.
- 6 RETREAD – указывает на то что шина была восстановлена.
- 7 TWI – Индикатор износа протектора.
- 8 4115 – дата восстановления, состоящая из четырех цифр, из которых первые две обозначают неделю, а вторые две - год восстановления.

### Retreaded tyres lettering

- 1 Direction of rotation.
- 2 Approval mark with number of the country issuing the certificate and corresponding number of the certificate.
- 3 109 R - The production approval number according to UNECE regulations
- 4 MADE IN RUSSIA – country of origin.
- 5 Name of the plant where tyre has been retreaded.
- 6 RETREAD – indicates that tyre has been retreaded.
- 7 TWI – tread wear indicator.
- 8 4115 – retreading date of 4 digits, the first two showing the week number and the second two showing the year of retreading.



## Цельнометаллокордные шины

/ All steel tyres

### Маркировка и классификация цельнометаллокордных шин

245/70R19,5 NU 301 136/134 M

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

- 1 Ширина профиля шины в миллиметрах.
- 2 Процентное соотношение высоты профиля шины к ширине профиля.
- 3 Радиальная конструкция шины.
- 4 Посадочный диаметр шины в дюймах.
- 5 N – Нижнекамск.
- 6 Основное применение шины; F – передняя ось, R – задняя ось, T – трейлер, U – на все оси.
- 7 Область применения: 1 – магистраль, 2 – региональный, 3 – город, 4 – повышенной проходимости, 5 – зима, 7 – стройка.
- 8 Порядковый номер разработки.
- 9 Индекс несущей способности – условное цифровое обозначение максимально допустимой нагрузки на одинарную / сдвоенную шину.
- 10 Индекс категории скорости – условное обозначение максимальной скорости, на которую рассчитана шина.

### All steel tyres lettering and classification

- 1 Tyre section width in mm.
- 2 Aspect ratio.
- 3 Radial tyre.
- 4 Bead seat diameter in inches.
- 5 N – Nizhnekamsk.
- 6 Tyre axle position: F – front axle, R – rear axle, T – trailer, U – all axles.
- 7 Tyre application area; 1 – highway, 2 – regional, 3 – urban, 4 – off-road, 5 – winter, 7 – construction.
- 8 Model No.
- 9 Load index – identification number of max allowed load on single / dual tyre.
- 10 Speed rating – maximum tyre designed speed designation.

|                            |  |  |  |  |  |  |
|----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                            | Магистраль                                                                          | Региональный                                                                        | Город                                                                               | Повышенной проходимости                                                             | Зима                                                                                | Стройка                                                                             |
|                            | 1                                                                                   | 2                                                                                   | 3                                                                                   | 4                                                                                   | 5                                                                                   | 7                                                                                   |
| Front axle<br>передняя ось | NF 101                                                                              | NF 201<br>NF 202                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | NF 501                                                                              | NF 701                                                                              |
| Rear axle<br>задняя ось    | NR 101                                                                              | NR 201<br>NR 202                                                                    |                                                                                     |                                                                                     | NR 501                                                                              | NR 701                                                                              |
| Trailer axle<br>трейлер    | NT 101                                                                              | NT 201<br>NT 202                                                                    |                                                                                     |                                                                                     |                                                                                     | NT 701                                                                              |
| Universal<br>на все оси    |                                                                                     | NU 201                                                                              | NU 301                                                                              | NU 401                                                                              |                                                                                     | NU 701                                                                              |
|                            | 1                                                                                   | 2                                                                                   | 3                                                                                   | 4                                                                                   | 5                                                                                   | 7                                                                                   |
|                            | Highway                                                                             | Regional                                                                            | Urban                                                                               | Off-road                                                                            | Winter                                                                              | Construction                                                                        |

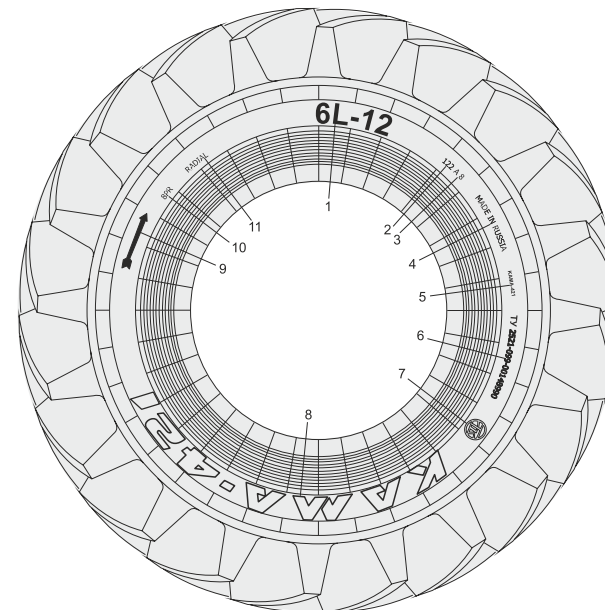


## Сельскохозяйственные шины

## Agricultural tyres

**KAMA TYRES**  
ЭКСПЕРТИЗА. УВЕРЕННОСТЬ. ЛИДЕРСТВО

Маркировка  
сельскохозяйственных  
шин



- 1 **6L-12** – Обозначение типоразмера шины.
- 2 **122** – Индекс нагрузки - цифровой код, обозначающий максимальную нагрузку на одинарную и сдвоенную шину.
- 3 **A8** – Категория скорости - буквенный код, обозначающий максимальную скорость шины.
- 4 **MADE IN RUSSIA** – Название страны-изготовителя.
- 5 **KAMA-421** – Модель шины.
- 6 **ГОСТ** или **TU** – Обозначение нормативного документа, по которому изготавливается шина.
- 7 Логотип производителя.
- 8 **KAMA-421** – Модель шины.
- 9 Направление вращения.
- 10 **8PR** – Норма слойности.
- 11 **RADIAL** – Обозначение радиальной конструкции шины.

### Agricultural tyres lettering

- 1 **6L-12** – Tyre size designation.
- 2 **122** – Load index - a digital code designating maximum load for single and dual tyres.
- 3 **A8** – Speed rating - a letter code designating maximum tyre speed.
- 4 **MADE IN RUSSIA** – The country of origin.
- 5 **KAMA-421** – Tyre model.
- 6 **GOST** or **TU** - Regulatory document according to which the tyre is produced.
- 7 Logotype of the Manufacturer.
- 8 **KAMA-421** – Tyre model.
- 9 Direction of rotation.
- 10 **8PR** – Ply rating.
- 11 **RADIAL** – Radial tyre designation.

| Типоразмер/ Size          | Стр/ Page  | Модель/ Model | Норма<br>слойности /<br>Ply rating | Индекс несущей<br>способности/<br>Load index | Индекс<br>категории<br>скорости/ Speed<br>rating | Тип конструкции /<br>Type of construction | Исполнение/<br>Execution | Конструкция каркаса и<br>брекера/ Carcass and belt<br>construction | Тип рисунка протектора/ Thread<br>pattern | Максимальная скорость,<br>км/ч / Maximum speed,<br>km/h | Наружный диаметр, мм /<br>Outer diameter, mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Статический<br>радиус, мм /<br>Static radius, mm | Максимальная<br>нагрузка, кг /<br>Maximum load,<br>kgf | Внутреннее<br>давление, кПа/<br>Internal pressure,<br>kPa | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended rim | Ездовая камера/<br>Inner tube | Тип вентиля камеры/ Inner tube<br>valve type | Ободная лента /<br>Flap | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|---------------------------|------------|---------------|------------------------------------|----------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                         | 2          | 3             | 4                                  | 5                                            | 6                                                | 7                                         | 8                        | 9                                                                  | 10                                        | 11                                                      | 12                                           | 13                                              | 14                                               | 15                                                     | 16                                                        | 17                                        | 18                            | 19                                           | 20                      | 21                                               |
| Сельскохозяйственные шины |            |               |                                    |                                              |                                                  |                                           |                          |                                                                    |                                           |                                                         |                                              |                                                 |                                                  |                                                        |                                                           |                                           |                               |                                              |                         |                                                  |
| 12''                      | 6L-12      | КАМА-421      | 2                                  | 44                                           | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Повышенной проходимости                   | 30                                                      | 570 ± 9                                      | 155                                             | 267 ± 7                                          | 160                                                    | 100                                                       | 5 JA                                      | 6-12                          | ЛК-35-16,5                                   | -                       | ГОСТ 7463-2003                                   |
|                           | 6.00-12    | КАМА-311      | -                                  | 63                                           | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Кольцевые ребра                           | 30                                                      | 566 ± 9                                      | 155                                             | 269 ± 4                                          | 272                                                    | 204                                                       | 5 JA                                      | 6-12                          | ЛК-35-16,5                                   | -                       | ТУ 2521-240-98358561                             |
| 16''                      | 6.00-16    | Л-225-1       | 6                                  | 88                                           | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Универсальный                             | 30                                                      | 750 ± 11                                     | 175                                             | 355 ± 9                                          | 560                                                    | 330                                                       | 4,50E                                     | 6,50-16                       | ЛК-35-16,5                                   | -                       | ТУ 38.604-11-65-97                               |
|                           | 6.50-16    | Я-275А        | 6                                  | 91                                           | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Универсальный                             | 30                                                      | 760 ± 11                                     | 190                                             | 362 ± 9                                          | 615                                                    | 310                                                       | 4,50E                                     | 6,50-16                       | ЛК-35-16,5                                   | -                       | ТУ 2521-136-00148990                             |
|                           | 9.00-16    | НКФ-8         | 10                                 | 121                                          | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Универсальный                             | 30                                                      | 860 ± 13                                     | 247                                             | 380 ± 10                                         | 1445                                                   | 325                                                       | 6,00 разборный                            | 9,00-16                       | ГК-95, ГК-105                                | 9,00-16                 | ТУ 38.104120-93                                  |
|                           | 12.00-16   | Л-163         | 8                                  | 126                                          | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Универсальный                             | 30                                                      | 930 ± 9                                      | 325                                             | 416 ± 5                                          | 1700                                                   | 250                                                       | W8                                        | 12-16                         | ГК-105                                       | 12-16                   | ТУ 38.104144-89                                  |
| 18''                      | 16.5/70-18 | КФ-97-1       | 10                                 | 149                                          | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Универсальный                             | 30                                                      | 1 092 ± 16                                   | 428                                             | 489 ± 12                                         | 3250                                                   | 370                                                       | 330-462                                   | 16,5-18                       | ГК-95                                        | 16,5-18                 | ТУ 2521-109-00148990                             |
| 20''                      | В-103      | В-103         | 6                                  | 102                                          | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Универсальный                             | 30                                                      | 910 ± 14                                     | 205                                             | 430 ± 11                                         | 850                                                    | 250                                                       | 5,50F                                     | 7,50-20                       | ЛК-35-16,5                                   | -                       | ТУ 38.104391-90                                  |
|                           |            | КАМА-432      | 6                                  | 102                                          | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Повышенной проходимости                   | 30                                                      | 915 ± 14                                     | 205                                             | 427 ± 7                                          | 850                                                    | 250                                                       | 5,50F                                     | 7,50-20                       | ЛК-35-16,5                                   | -                       | ТУ 2521-238-98358561                             |
|                           |            | Ф-35          | 8                                  | 114                                          | A6                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                        | Повышенной проходимости                   | 30                                                      | 985 ± 15                                     | 284                                             | 460 ± 12                                         | 1180                                                   | 210                                                       | W10                                       | 11,2-20                       | ТК, ГК-50                                    | -                       | ГОСТ 7463-2003                                   |
| 24''                      | 18.4R24    | КАРАТ         | 10                                 | 139                                          | A6                                               | Радиальная                                | Камерное                 | Текстильная                                                        | Повышенной проходимости                   | 30                                                      | 1 395 ± 21                                   | 467                                             | 616 ± 15                                         | 2430                                                   | 120                                                       | DW16/ DW18                                | 18,4-24                       | ТК                                           | -                       | ТУ 38.604-11-37-97                               |
|                           | 21.3R24    | ФД-14А        | 10                                 | 140                                          | A6                                               | Радиальная                                | Камерное                 | Текстильная                                                        | Повышенной проходимости                   | 30                                                      | 1 400 ± 21                                   | 540                                             | 620 ± 16                                         | 2500                                                   | 160                                                       | DW18                                      | 21,3-24                       | ТК, ГК-105                                   | -                       | ГОСТ 7463-2003                                   |
|                           |            |               |                                    |                                              |                                                  |                                           |                          |                                                                    |                                           |                                                         |                                              |                                                 |                                                  |                                                        |                                                           |                                           |                               |                                              |                         |                                                  |
| 26''                      | 620/75R26  | КАМА АСТ      | -                                  | 166                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 590 ± 24                                   | 656                                             | 715 ± 12                                         | 5300*                                                  | 320                                                       | DW20B                                     | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-311-98358561                         |
|                           | 28.1R26    | КАМА АТТ      | -                                  | 158                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 730 ± 26                                   | 750                                             | 790 ± 12                                         | 4200*                                                  | 170                                                       | DW24                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-352-98358561                         |
|                           | 28.1LR26   | КАМА АТТ      | -                                  | 165                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 607 ± 24                                   | 719                                             | 739 ± 15                                         | 5150*                                                  | 240                                                       | DW25B                                     | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-355-98358561                         |
| 30''                      | 420/85R30  | КАМА АСТ      | -                                  | 137                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 475 ± 26                                   | 429                                             | 680 ± 10                                         | 2300*                                                  | 160                                                       | W15L                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-198-98358561                         |
|                           | 600/70R30  | КАМА АТТ      | -                                  | 152/155                                      | D/A8                                             | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 65/40                                                   | 1 602 ± 24                                   | 591                                             | 709 ± 14                                         | 3550*/3875*                                            | 160                                                       | W18L                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-237-98358561                         |
| 32''                      | 30.5LR32   | КАМА АСТ      | -                                  | 172                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1861                                         | 814                                             | 837                                              | 6300                                                   | 240                                                       | DW27                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-429-98358561                         |
|                           | 650/75R32  | КАМА АСТ      | -                                  | 172                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1827                                         | 677                                             | 821                                              | 6300                                                   | 320                                                       | DW21B                                     | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-423-98358561                         |
| 38''                      | 13.6R38    | КАМА-405      | 6                                  | 128                                          | A8                                               | Радиальная                                | Камерное                 | Текстильная                                                        | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 550 ± 23                                   | 345                                             | 717 ± 18                                         | 1800                                                   | 160                                                       | W12, DW12, W11,                           | 13,6-38                       | ТК                                           | -                       | ГОСТ 7463-2003                                   |
|                           | 15.5R38    | Ф-2А          | 8                                  | 134                                          | A8                                               | Радиальная                                | Камерное                 | Текстильная                                                        | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 570 ± 24                                   | 394                                             | 730 ± 18                                         | 2120                                                   | 160                                                       | W14L/DW14                                 | 13,6-38                       | ТК                                           | -                       | ГОСТ 7463-2003                                   |
|                           | 16.9R38    | КАМА АТТ      | -                                  | 141                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 675 ± 25                                   | 429                                             | 771 ± 15                                         | 2575*                                                  | 160                                                       | W15L                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-360-98358561                         |
|                           | 18.4R38    | КАМА АСТ      | -                                  | 146                                          | A8                                               | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40                                                      | 1 750 ± 26                                   | 467                                             | 804 ± 16                                         | 3000                                                   | 160                                                       | W16L                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-362-98358561                         |
|                           | 520/70R38  | КАМА АТТ      | -                                  | 150/147                                      | A8/B                                             | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 40/50                                                   | 1 749 ± 26                                   | 516                                             | 803 ± 16                                         | 3350/3075                                              | 160                                                       | W16L                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-363-98358561                         |
|                           | 710/70R38  | КАМА АТТ      | -                                  | 166/169                                      | D/A8                                             | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 65/40                                                   | 1 959 ± 29                                   | 716                                             | 885 ± 13                                         | 5300*/5800*                                            | 160                                                       | DW23B                                     | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-197-98358561                         |
|                           | 800/70R38  | КАМА АСТ      | -                                  | 178/181                                      | D/A8                                             | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 65/40                                                   | 2 085 ± 31                                   | 798                                             | 959 ± 14                                         | 7500*/8250*                                            | 240/280                                                   | DW25B                                     | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-316-98358561                         |
|                           | 520/85R42  | КАМА АТТ      | -                                  | 162                                          | B/A8                                             | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 50/40                                                   | 1 951 ± 29                                   | 516                                             | 897 ± 13                                         | 4750*                                                  | 240                                                       | W16L                                      | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-297-98358561                         |
| 42''                      | 710/70R42  | КАМА АТТ      | -                                  | 173/176                                      | D/A8                                             | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 65/40                                                   | 2 081 ± 20                                   | 716                                             | 930 ± 14                                         | 6500*/7100*                                            | 240                                                       | DW23B                                     | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-227-98358561                         |
|                           | 710/75R42  | КАМА АТТ      | -                                  | 175                                          | D                                                | Радиальная                                | Безкамерная              | Комбинированная                                                    | Повышенной проходимости                   | 65                                                      | 2 175                                        | 716                                             | 964 ± 14                                         | 6900                                                   | 240                                                       | DW23B                                     | -                             | ТК                                           | -                       | ТУ 22.11.14-374-98358561                         |
| 1                         | 2          | 3             | 4                                  | 5                                            | 6                                                | 7                                         | 8                        | 9                                                                  | 10                                        | 11                                                      | 12                                           | 13                                              | 14                                               | 15                                                     | 16                                                        | 17                                        | 18                            | 19                                           | 20                      | 21                                               |

\*Значение максимально допускаемой нагрузки указано для одинарных колес, при эксплуатации шин на двояенных колесах значение должно бьсы снижено на 12% при том же внутреннем давлении.

## КЛАССИФИКАТОР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ШИН

|                                                                             | C/x:<br>A (Agricultural)    |                             |                                              |
|-----------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|----------------------------------------------|
| Тип рисунка протектора                                                      | <b>C</b><br>(для комбайнов) | <b>T</b><br>(для тракторов) | <b>I</b><br>несущие колеса<br>(для прицепов) |
| <b>Ribbed</b> – ребристый с продольными канавками (для мягких поверхностей) | КАМА A <b>C</b> R           | КАМА A <b>T</b> R           | КАМА A <b>I</b> R                            |
| <b>Traction</b> – тяговый (повышенная проходимость)                         | КАМА A <b>C</b> T           | КАМА A <b>T</b> T           | КАМА A <b>I</b> T                            |
| <b>Flotation</b> – флотация (для рыхлых и неустойчивых грунтов)             | КАМА A <b>C</b> F           | КАМА A <b>T</b> F           | КАМА A <b>I</b> F                            |

**C** – Combine

**T** - Tractor

**I** - Implement

## КЛАССИФИКАТОР СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ШИН

| Код          | Тип протектора                                                                                                                             |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| F-1          | Шины для управляемых колес сельскохозяйственных тракторов: односторонний протектор                                                         |
| F-2 или F-2M | Шины для управляемых колес сельскохозяйственных тракторов: многосторонний протектор                                                        |
| F-3          | Шины для управляемых колес: промышленное назначение (применение на строительстве)                                                          |
| G-1          | Шины для садово-огородных тракторов (шины для сельскохозяйственных машин): для ведущих колес                                               |
| G-2          | Шины для садово-огородных тракторов (шины для сельскохозяйственных машин): для ведущих колес, широкопрофильные                             |
| G-3          | Шины для садово-огородных тракторов (шины для сельскохозяйственных машин): с максимально широким профилем                                  |
| HF-1         | Широкопрофильные шины: неглубокий протектор                                                                                                |
| HF-2         | Широкопрофильные шины: обычный протектор                                                                                                   |
| HF-3         | Широкопрофильные шины: глубокий протектор                                                                                                  |
| HF-4         | Широкопрофильные шины: очень глубокий протектор                                                                                            |
| I-1          | Шины для сельскохозяйственных машин: многосторонний протектор                                                                              |
| I-2          | Шины для сельскохозяйственных машин: для ведущих колес, средние значения крутящего момента                                                 |
| I-3          | Шины для сельскохозяйственных машин: со специальным протектором для ведущих колес                                                          |
| I-4          | Шины для сельскохозяйственных машин: для колес рамы плуга                                                                                  |
| I-5          | Шины для сельскохозяйственных машин: для управляемых колес                                                                                 |
| I-6          | Шины для сельскохозяйственных машин: гладкий протектор                                                                                     |
| LS-1         | Шины для лесопогрузчиков и лесных тракторов: обычный протектор                                                                             |
| LS-2         | Шины для лесопогрузчиков и лесных тракторов: протектор промежуточной глубины                                                               |
| LS-3         | Шины для лесопогрузчиков и лесных тракторов: глубокий протектор                                                                            |
| LS-4         | Шины для лесопогрузчиков и лесных тракторов: неглубокий протектор                                                                          |
| R-1          | Шины для ведущих колес сельскохозяйственных тракторов: обычный протектор                                                                   |
| R-2          | Ведущие колеса для сельскохозяйственных тракторов: для эксплуатации на плантациях сахарного тростника и рисовых полях (глубокий протектор) |
| R-3          | Шины для ведущих колес сельскохозяйственных тракторов: широкопрофильные (неглубокий протектор)                                             |
| R-4          | Шины для ведущих колес: промышленное назначение (применение на строительстве)                                                              |



## KAMA-421

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



6L-12

44

A6



## KAMA-311

Рисунок протектора:  
кольцевые ребра

Tread pattern:  
annular rib



6,00-12

63

A6



## Л-225-1

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal

6,00-16



88



A6



## Я-275А

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal

6,50-16



91



A6





## НКФ-8

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



9,00-16

121 A6



## Л-163

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



12,00-16

126 A6

Сельскохозяйственные шины  
/ Agricultural tyres



## КФ-97-1

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



16,5/70-18

149 A6



## В-103

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal



7,50-20

102 A6



## KAMA-432

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



7,50-20

102 A6



## Φ-35

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



11,2-20

114 A6

Сельскохозяйственные шины  
/ Agricultural tyres



## KARAT

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



18,4R24

139 A6



## ФД-14А

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



21,3R24

140 A6

21,3R24

155 A6



## KAMA-405

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



13,6R38

128 A8



## Ф-2А

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



15,5R38

134 A8



## KAMA ACT

NEW

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости.

Tread pattern:  
off-road



|           |         |      |
|-----------|---------|------|
| 620/75R26 | 166     | A8   |
| 420/85R30 | 137     | A8   |
| 30.5LR32  | 172     | A8   |
| 650/75R32 | 172     | A8   |
| 18.4R38   | 146     | A8   |
| 800/70R38 | 178/181 | D/A8 |



## KAMA ATT

NEW

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости.

Tread pattern:  
off-road



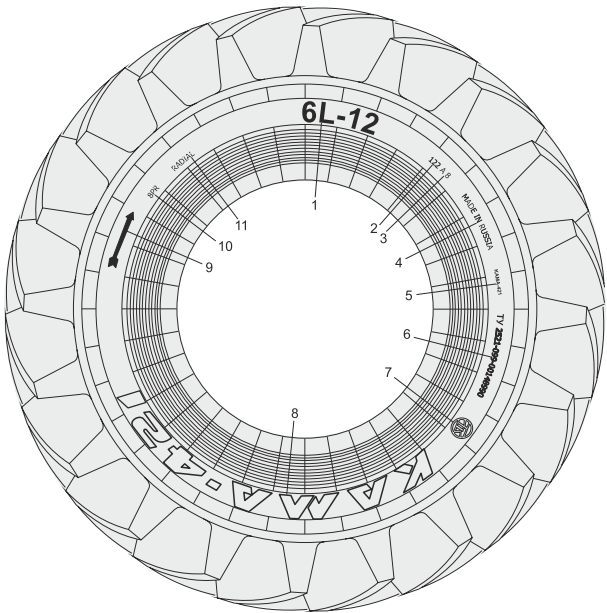
|           |         |      |
|-----------|---------|------|
| 28.1R26   | 158     | A8   |
| 28.1LR26  | 165     | A8   |
| 600/70R30 | 152/155 | D/A8 |
| 710/70R38 | 166/169 | D/A8 |
| 16.9R38   | 141     | A8   |
| 520/70R38 | 150/147 | A8/B |
| 520/85R42 | 162     | B/A8 |
| 710/70R42 | 173/176 | D/A8 |
| 710/75R42 | 175     | D    |



# Индустриальные шины

## Industrial tyres

### Маркировка индустриальных шин



- 1 6L-12 – Обозначение типоразмера шины.
- 2 122 – Индекс нагрузки - цифровой код, обозначающий максимальную нагрузку на одинарную и сдвоенную шину.
- 3 A8 – Категория скорости - буквенный код, обозначающий максимальную скорость шины.
- 4 MADE IN RUSSIA – Название страны-изготовителя.
- 5 KAMA-421 – Модель шины.
- 6 ГОСТ или ТУ – Обозначение нормативного документа, по которому изготавливается шина.
- 7 Логотип производителя.
- 8 KAMA-421 – Модель шины.
- 9 Направление вращения.
- 10 8PR – Норма слойности.
- 11 RADIAL – Обозначение радиальной конструкции шины.

#### Industrial tyres lettering

- 1 6L-12 – Tyre size designation.
- 2 122 – Load index - a digital code designating maximum load for single and dual tyres.
- 3 A8 – Speed rating - a letter code designating maximum tyre speed.
- 4 MADE IN RUSSIA –The country of origin.
- 5 KAMA-421 – Tyre model.
- 6 GOST or TU - Regulatory document according to which the tyre is produced.
- 7 Logotype of the Manufacturer.
- 8 KAMA-421 – Tyre model.
- 9 Direction of rotation.
- 10 8PR – Ply rating.
- 11 RADIAL – Radial tyre designation.



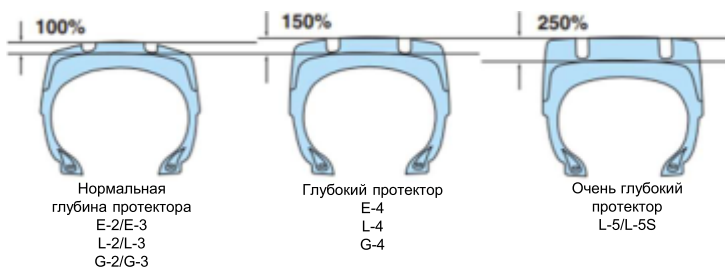
| Типоразмер/ Size    | Стр/<br>Page | Модель/ Model | Норма слойности<br>/ Ply rating | Индекс<br>несущей<br>способности/<br>Load index | Индекс<br>категории<br>скорости/<br>Speed rating | Тип конструкции /<br>Type of construction | Исполнение/<br>Execution | Конструкция каркаса<br>и брекера/ Carcass<br>and belt consruction | Тип рисунка протектора/ Thread<br>pattern | Максимальная<br>скорость, км/ч<br>/ Maximum<br>speed, km/h | Наружний<br>диаметр, мм /<br>Outer diameter,<br>mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Статический<br>радиус, мм /<br>Static radius,<br>mm | Максимальная<br>нагрузка, кг /<br>Maximum load,<br>kgf | Внутреннее<br>давление, кПа/<br>Internal<br>pressure, kPa | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended<br>rim | Ездовая<br>камера/ Inner<br>tube | Тип вентиля<br>камеры/ Inner tube<br>valve type | Ободная<br>лента / Flap | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|---------------------|--------------|---------------|---------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                   | 2            | 3             | 4                               | 5                                               | 6                                                | 7                                         | 8                        | 9                                                                 | 10                                        | 11                                                         | 12                                                 | 13                                              | 14                                                  | 15                                                     | 16                                                        | 17                                           | 18                               | 19                                              | 20                      | 21                                               |
| Индустриальные шины |              |               |                                 |                                                 |                                                  |                                           |                          |                                                                   |                                           |                                                            |                                                    |                                                 |                                                     |                                                        |                                                           |                                              |                                  |                                                 |                         |                                                  |
| 18x7-8              |              | Ф-65          | 14                              | 121                                             | A5                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                       | Повышенной проходимости                   | 25                                                         | 462 ± 10                                           | 160                                             | 208 ± 5                                             | 1450                                                   | 900                                                       | 4,33R                                        | 18x7-8                           | ГК-95, ГК-105                                   | 18x7-8                  | ТУ 2521-043-00148990                             |
| 6,50-10             |              | КАМА-404      | 10                              | 122                                             | A5                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                       | Повышенной проходимости                   | 25                                                         | 588 ± 10                                           | 177                                             | 266 ± 5                                             | 1500                                                   | 775                                                       | 5,00F                                        | 6,50-10                          | ГК-95, ГК-105,<br>ГК-105                        | 105-10                  | ТУ 2521-015-00148990                             |
| 7,00-12             |              | КАМА-422      | 12                              | 131                                             | A5                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                       | Повышенной проходимости                   | 25                                                         | 660 ± 10                                           | 197                                             | 305 ± 5                                             | 1950                                                   | 830                                                       | 5,00S                                        | 7,00-12                          | ГК-105                                          | 7,00-12                 | ТУ 2521-038-00148990                             |
| 8,15-15             |              | КАМА-406      | 10                              | 146                                             | A5                                               | Диагональная                              | Камерное                 | Текстильная                                                       | Повышенной проходимости                   | 25                                                         | 678 ± 10                                           | 210                                             | 305 ± 5                                             | 3000                                                   | 800                                                       | 7,00                                         | 8,15/65-15                       | ГК-95, ГК-105,<br>ГК-105                        | 130-15                  | ТУ 2521-016-00148990                             |
| 21,3R24             |              | ФД-14A        | 12                              | 155                                             | A6                                               | Радиальная                                | Камерное                 | Текстильная                                                       | Повышенной проходимости                   | 30                                                         | 1 405 ± 21                                         | 545                                             | 620 ± 16                                            | 3875                                                   | 240                                                       | DW18                                         | 21,3-24                          | ТК, ГК-105                                      | -                       | ТУ 2521-113-00148990                             |
| 17.5R25             |              | КАМА CLT      | -                               | 167/182                                         | B/A2                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный                                 | 50/10                                                      | 1 348 ± 20                                         | 445                                             | 610 ± 10                                            | 5450*/8500*                                            | 450/575                                                   | 25-14.00/1.5                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.141-138-98358561                        |
| 17.5R25             |              | КАМА CLV      | -                               | 182/167                                         | A2/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный очень глубокий                  | 10/50                                                      | 1 399 ± 21                                         | 445                                             | 616 ± 9                                             | 8500*/5450*                                            | 575/450                                                   | 14.00-25/1.5                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-358-98358561                         |
| 20.5R25             |              | КАМА CLT      | -                               | 193/177                                         | A2/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный                                 | 10/50                                                      | 1 492 ± 22                                         | 520                                             | 677 ± 10                                            | 11500*/7300*                                           | 575/450                                                   | 17.00-25/2.0                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-377-98358561                         |
| 23.5R25             |              | КАМА CLV      | -                               | 201/185                                         | A2/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный очень глубокий                  | 10/50                                                      | 1 673 ± 25                                         | 597                                             | 770 ± 12                                            | 14500*/9250*                                           | 575/450                                                   | 19.50/2.5                                    | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-351-98358561                         |
| 26.5R25             |              | КАМА CLV      | -                               | 209/193                                         | A2/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный очень глубокий                  | 10/50                                                      | 1 790 ± 27                                         | 673                                             | 806 ± 12                                            | 18500*/11500*                                          | 575/450                                                   | 22.00/3.0                                    | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-240-98358561                         |
| 26.5R25             |              | КАМА CLS      | -                               | 209/193                                         | A2/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Гладкий очень глубокий                    | 10/50                                                      | 1 790 ± 27                                         | 673                                             | 806 ± 12                                            | 18500*/11500*                                          | 575/450                                                   | 22.00/3.0                                    | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-256-98358561                         |
| 29.5R25             |              | КАМА CLV      | -                               | 216/200                                         | A2/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный очень глубокий                  | 10/50                                                      | 1 921 ± 29                                         | 750                                             | 811 ± 12                                            | 22400*/14000*                                          | 575/450                                                   | 25.00/3.5                                    | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-235-98358561                         |
| 29.5R25             |              | КАМА CLS      | -                               | 216/200                                         | A2/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Гладкий очень глубокий                    | 10/50                                                      | 1 921 ± 29                                         | 750                                             | 811 ± 12                                            | 22400*/14000*                                          | 575/450                                                   | 25.00/3.5                                    | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-238-98358561                         |
| 14.00R25            |              | КАМА CED      | -                               | 169/188                                         | B/A2                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный глубокий                        | 50/10                                                      | 1 418 ± 29                                         | 375                                             | 652 ± 10                                            | 5800*/10000*                                           | 700/950                                                   | 10.00-25/1.5                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-427-98358561                         |
| 16.00R25            |              | КАМА CED      | -                               | 180/195                                         | B/A2                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный глубокий                        | 50/10                                                      | 1 548 ± 29                                         | 432                                             | 712 ± 12                                            | 8000*/12150*                                           | 650/800                                                   | 11.25-25/2.0                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-424-98358561                         |
| 18.00R25            |              | КАМА CED      | -                               | 185/204                                         | B/A2                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный глубокий                        | 50/10                                                      | 1 673 ± 25                                         | 498                                             | 770 ± 12                                            | 9250*/16000*                                           | 650/800                                                   | 13.00-25/2.5                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-365-98358561                         |
| 480/80R26 (18.4R26) |              | КАМА CLN      | -                               | 160                                             | A8/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | Комбинированная                                                   | Повышенной проходимости                   | 40/50                                                      | 1 428 ± 20                                         | 503                                             | 640 ± 10                                            | 4500                                                   | 320                                                       | DW15L                                        | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-192-98358561                         |
| 440/80R28 (16.9R28) |              | КАМА CLN      | -                               | 156                                             | A8/B                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | Комбинированная                                                   | Повышенной проходимости                   | 40/50                                                      | 1 415 ± 20                                         | 441                                             | 635 ± 10                                            | 4000                                                   | 320                                                       | DW14L                                        | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-191-98358561                         |
| 21.00R35            |              | КАМА CED      | -                               | 201/219                                         | B/A2                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный глубокий                        | 50/10                                                      | 2 052 ± 25                                         | 571                                             | 1 001 ± 12                                          | 14500*/24300*                                          | 650/800                                                   | 15.00-35/3.0                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-375-98358561                         |
| 24.00R35            |              | КАМА CED      | -                               | 209/227                                         | B/A2                                             | Радиальная                                | Бескамерная              | ЦМК                                                               | Карьерный глубокий                        | 50/10                                                      | 2 175 ± 25                                         | 653                                             | 770 ± 12                                            | 18500*/30750*                                          | 650/800                                                   | 17.00-35/3.5                                 | -                                | УБ                                              | -                       | ТУ 22.11.14-370-98358561                         |
| 1                   | 2            | 3             | 4                               | 5                                               | 6                                                | 7                                         | 8                        | 9                                                                 | 10                                        | 11                                                         | 12                                                 | 13                                              | 14                                                  | 15                                                     | 16                                                        | 17                                           | 18                               | 19                                              | 20                      | 21                                               |

\*Значение максимально допускаемой нагрузки указано для одинарных колес, при эксплуатации шин на сдвоенных колесах значение должно бысь снижено на 10% при том же внутреннем давлении.

Индустриальные шины  
/ Industrial tires

КЛАССИФИКАТОР ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ШИН

|                                                                       | Индустриальные шины:<br>C (Construction) |                                  |                      |                                      |                          |
|-----------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|----------------------------------|----------------------|--------------------------------------|--------------------------|
| Тип рисунка протектора                                                | C<br>(для катков)                        | E<br>(для карьерного транспорта) | G<br>(для грейдеров) | L<br>(для погрузчиков и бульдозеров) | T<br>(для тракторов IND) |
| <b>Ribbed</b> –<br>ребристый<br>(для мягких поверхностей)             | KAMA<br>CCR                              | KAMA<br>CER                      | KAMA<br>CGR          | -                                    | KAMA<br>CTR              |
| <b>Traction</b> –<br>тяговый<br>(повышенная проходимость)             | -                                        | KAMA<br>CET                      | KAMA<br>CGT          | KAMA<br>CLT                          | KAMA<br>CTT              |
| <b>Normal</b> –<br>скальный<br>(нормальная глубина протектора)        | -                                        | KAMA<br>CEN                      | KAMA<br>CGN          | KAMA<br>CLN                          | -                        |
| <b>Deep</b> –<br>скальный<br>(глубокий протектор)                     | -                                        | KAMA<br>CED                      | KAMA<br>CGD          | KAMA<br>CLD                          | -                        |
| <b>Very deep</b> –<br>скальный<br>(очень глубокий протектор)          | -                                        | -                                | KAMA<br>CGV          | KAMA<br>CLV                          | -                        |
| <b>Flotation</b> –<br>флотация<br>(для рыхлых и неустойчивых грунтов) | -                                        | KAMA<br>CEF                      | -                    | KAMA<br>CLF                          | KAMA<br>CTF              |
| <b>Sleek</b> - гладкий                                                | KAMA<br>CCS                              | -                                | -                    | KAMA<br>CLS                          | -                        |



**КЛАССИФИКАТОР ИНДУСТРИАЛЬНЫХ ШИН**

 Индустриальные шины  
 / Industrial tires

| Код* | Тип протектора                            | Применение                        |
|------|-------------------------------------------|-----------------------------------|
| C1   | Гладкий                                   | Для катков (C)                    |
| C2   | Ребристый (ромб)                          |                                   |
| E1   | Ребристый                                 | Для карьерного транспорта (E)     |
| E2   | Тяговый                                   |                                   |
| E3   | Скальный                                  |                                   |
| E4   | Скальный (глубокий)                       |                                   |
| E7   | Флотация                                  |                                   |
| G1   | Ребристый                                 | Для грейдеров (G)                 |
| G2   | Тяговый                                   |                                   |
| G3   | Скальный                                  |                                   |
| G4   | Скальный (глубокий)                       |                                   |
| G5   | Скальный (оч. глубокий)                   |                                   |
| L2   | Тяговый                                   | Для погрузчиков и бульдозеров (L) |
| L3   | Скальный                                  |                                   |
| L4   | Скальный (глубокий)                       |                                   |
| L5   | Скальный (оч. глубокий)                   |                                   |
| L3S  | Гладкий                                   |                                   |
| L4S  | Гладкий (глубокий)                        |                                   |
| L5S  | Гладкий (оч. глубокий)                    |                                   |
| F1   | Ребристый                                 | для тракторов (T)                 |
| R1   | Тяговый                                   |                                   |
| NF   | Флотация                                  |                                   |
| *1   | Ребристый (нормальная глубина протектора) |                                   |
| 2    | Тяговый (нормальная глубина протектора)   |                                   |
| 3    | Скальный (нормальная глубина протектора)  |                                   |
| 4    | Скальный (глубокий протектор)             |                                   |
| 5    | Скальный (очень глубокий протектор)       |                                   |
| 7    | Флотация (нормальная глубина протектора)  |                                   |

\*Расшифровка цифр в Коде (1, 2, 3, 4, 5, 7)

Индустриальные шины  
/ Industrial tires



## Ф-65

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



18x7-8

121 A5



## KAMA-404

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



6,50-10

122 A5



## KAMA-422

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



7,00-12

131 A5



## KAMA-406

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
off-road



8,15-15

146 A5



NEW

## KAMA CLN

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Tread pattern:  
High-Track



480/80R26 (18.4R26) 160 A8/B  
440/80R28 (16.9R28) 156 A8/B



NEW

## KAMA CLS

Рисунок протектора:  
гладкий очень глубокий

Tread pattern:  
Smooth Very Deep



|         |         |      |
|---------|---------|------|
| 26.5R25 | 209/193 | A2/B |
| 29.5R25 | 216/200 | A2/B |



NEW

## KAMA CLT

Рисунок протектора:  
карьерный

Tread pattern:  
Quarry



17.5R25  
20.5R25

167/182  
193/177

B/A2  
A2/B



NEW

## KAMA CLV

Рисунок протектора:  
карьерный очень глубокий

Tread pattern:  
Very deep quarry



17.5R25  
23.5R25  
26.5R25  
29.5R25

182/167  
201/185  
209/193  
216/200

A2/B  
A2/B  
A2/B  
A2/B





NEW

## KAMA CED

Рисунок протектора:  
карьерный глубокий

Tread pattern:  
Deep Quarry



|          |         |      |
|----------|---------|------|
| 14.00R25 | 169/188 | B/A2 |
| 16.00R25 | 180/195 | B/A2 |
| 18.00R25 | 185/204 | B/A2 |
| 21.00R35 | 201/219 | B/A2 |
| 24.00R35 | 209/227 | B/A2 |

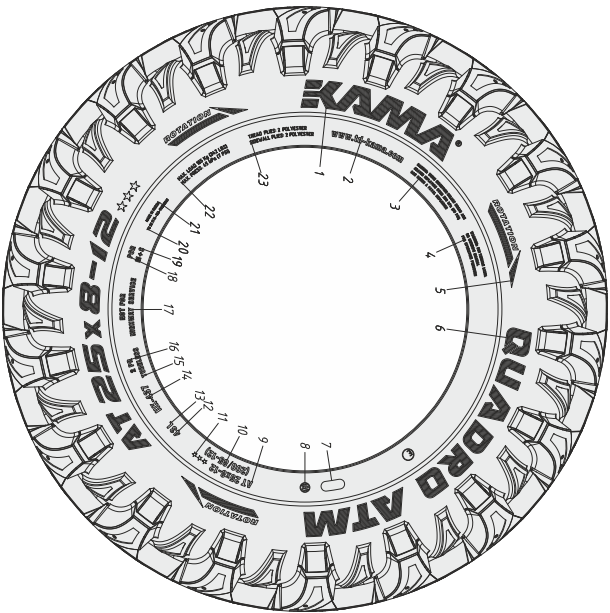




## Шины для квадроциклов

ATV  
tyres

### Маркировка шин для квадроциклов



- 1 KAMA – торговая марка
- 2 [www.td-kama.com](http://www.td-kama.com) – сайт изготовителя
- 3 DANGER: WHEN MOUNTING UNLESS BEADS ARE SEATED INFLATION OVER 250 kPa (36 PSI) CAN CAUSE A FATAL EXPLOSION – указание по безопасности
- 4 WARNING: SEE VEHICLE LABEL OR OWNER'S MANUAL FOR OPERATING PRESSURE – указание по эксплуатации
- 5 Направление вращения, пиктограмма может дублироваться надписью "ROTATION"
- 6 QUADRO ATM – торговое наименование шины
- 7 Дата изготовления (неделя/год)
- 8 Логотип производителя
- 9 AT 25x8-12 – обозначение типоразмера шины
- 10 (200/85-12) – альтернативное обозначение типоразмера шины
- 11 Обозначение для идентификации стандартного давления в шине
- 12 43 – индекс нагрузки – цифровой код, обозначающий максимальную нагрузку на шину
- 13 L – категория скорости – буквенный код, обозначающий максимальную скорость шины
- 14 HK-437 – модель шины
- 15 TUBELESS – обозначение бескамерного исполнения шины
- 16 2 PR – норма слойности
- 17 NOT FOR HIGHWAY SERVICE – маркировка, которая идентифицирует шины только для внедорожного движения
- 18 POR – обозначение шин для профессиональных транспортных средств повышенной проходимости
- 19 M+S – обозначение для эксплуатации в зимний период
- 20 TU – обозначение нормативного документа, по которому изготавливается шина
- 21 MADE IN RUSSIA – название страны-изготовителя
- 22 MAX LOAD 155 kg (342 LBS) MAX. PRESS. 45 kPa (7 PSI) – максимальная нагрузка в кг (фунтах) при максимальном давлении в шине в кПа (фунтах)
- 23 TREAD PLIES: 2 POLYESTER SIDEWALL PLIES: 2 POLYESTER – применяемые материалы и количество слоев в каркасе

### ATV tyres lettering

- 1 KAMA – brand name
- 2 [www.td-kama.com](http://www.td-kama.com) – manufacturer's website
- 3 DANGER: WHEN MOUNTING UNLESS BEADS ARE SEATED INFLATION OVER 250 kPa (36 PSI) CAN CAUSE A FATAL EXPLOSION – safety information
- 4 WARNING: SEE VEHICLE LABEL OR OWNER'S MANUAL FOR OPERATING PRESSURE – operating instructions
- 5 Direction of rotation, pictogram may overlap with "ROTATION" inscription
- 6 QUADRO ATM – tyre trade name
- 7 Date of manufacture (week/year)
- 8 Logotype of the manufacturer
- 9 AT 25x8-12 – tyre size designation
- 10 (200/85-12) – alternative tyre size designation
- 11 Designation for identification of standard tyre inflation pressure
- 12 43 – load index – digital code designating maximum tyre load
- 13 L – speed rating – letter code designating maximum tyre speed
- 14 HK-437 – tyre model
- 15 TUBELESS – designation of the tubeless tyre
- 16 2 PR – ply rating
- 17 NOT FOR HIGHWAY SERVICE – labeling which identifies tyres only for off-road operation
- 18 POR – designation of tyres for professional off-road vehicles
- 19 M+S – designation for winter operation
- 20 TU – designation of regulatory document according to which the tyre is produced
- 21 MADE IN RUSSIA – name of the country of origin
- 22 MAX LOAD 155 kg (342 LBS) MAX. PRESS. 45 kPa (7 PSI) – maximum load in kg (lbs) at maximum tyre inflation pressure in kPa (lbs)
- 23 TREAD PLIES: 2 POLYESTER SIDEWALL PLIES: 2 POLYESTER – used materials and ply rating of carcass

| Типоразмер/<br>Size   | Стр/P<br>age | Модель/Model             | Индекс<br>несущей<br>способности/<br>Load index | Индекс<br>категории<br>скорости/<br>Speed rating | Исполнение/<br>Execution | Конструкция каркаса<br>и брекера/ Carcass and<br>belt construction | Тип рисунка протектора/<br>Thread pattern | Максимальная<br>скорость, км/ч /<br>Maximum speed,<br>km/h | Наружный<br>диаметр, мм /<br>Outer diameter,<br>mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Максимальная<br>нагрузка, кг /<br>Maximum load,<br>kgf | Внутреннее<br>давление/<br>Internal pressure | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended rim | Дополнительная<br>маркировка/<br>Additional lettering | Количество<br>шипов, шт /<br>Stud quanity,<br>pcs | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|-----------------------|--------------|--------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                     | 2            | 3                        | 4                                               | 5                                                | 6                        | 7                                                                  | 8                                         | 9                                                          | 10                                                 | 11                                              | 12                                                     | 13                                           | 14                                        | 15                                                    | 16                                                | 17                                               |
| Шины для квадроциклов |              |                          |                                                 |                                                  |                          |                                                                    |                                           |                                                            |                                                    |                                                 |                                                        |                                              |                                           |                                                       |                                                   |                                                  |
| 12``                  | 25×8-12      | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 43                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 635±38                                             | 217                                             | 1520                                                   | 0,46                                         | 6.50                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-162-98358561                         |
|                       | 25×10-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 50                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 635±38                                             | 272                                             | 1863                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-163-98358561                         |
|                       | 26х8-12      | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 46                                              | M                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 130                                                        | 660±40                                             | 217                                             | 1667                                                   | 0,46                                         | 6.50                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-165-98358561                         |
|                       | 26х9-12      | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 49                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 245                                             | 1814                                                   | 0,46                                         | 7.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-166-98358561                         |
|                       | 26х10-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 52                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 272                                             | 1961                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-167-98358561                         |
|                       | 26х11-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 55                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 296                                             | 2138                                                   | 0,46                                         | 9.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-180-98358561                         |
|                       | 26X12-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 58                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 323                                             | 2314                                                   | 0,46                                         | 9.50                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-188-98358561                         |
|                       | 27х9-12      | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 52                                              | K                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 110                                                        | 686±41                                             | 245                                             | 1961                                                   | 0,46                                         | 7.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-181-98358561                         |
|                       | 27х10-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 54                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 686±41                                             | 272                                             | 2079                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-185-98358561                         |
|                       | 27х11-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 56                                              | K                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 110                                                        | 686±41                                             | 296                                             | 2197                                                   | 0,46                                         | 9.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-182-98358561                         |
|                       | 27х12-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 60                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 686±41                                             | 323                                             | 2452                                                   | 0,46                                         | 9.50                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-186-98358561                         |
|                       | 28х10-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 56                                              | K                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 110                                                        | 711±43                                             | 272                                             | 2197                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-183-98358561                         |
|                       | 28х12-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 61                                              | K                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 110                                                        | 711±43                                             | 323                                             | 2520                                                   | 0,46                                         | 9.50                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-184-98358561                         |
|                       | 28х12-12     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 61                                              | K                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 110                                                        | 711±43                                             | 323                                             | 2520                                                   | 0,46                                         | 9.50                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-184-98358561                         |
| 14``                  | 26×8-14      | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 44                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 217                                             | 1569                                                   | 0,46                                         | 6.50                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-174-98358561                         |
|                       | 26х9-14      | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 48                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 245                                             | 1765                                                   | 0,46                                         | 7.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-176-98358561                         |
|                       | 26×10-14     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 51                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 272                                             | 1912                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-177-98358561                         |
|                       | 26х11-14     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 54                                              | L                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 120                                                        | 660±40                                             | 296                                             | 2079                                                   | 0,46                                         | 9.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-179-98358561                         |
|                       | 28х10-14     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 60                                              | K                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 110                                                        | 711±14                                             | 254                                             | 2452                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-366-98358561                         |
|                       | 30х10-14     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 59                                              | M                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 130                                                        | 762±46                                             | 272                                             | 2383                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-187-98358561                         |
|                       | 30х10-14     | KAMA QUADRO ATM (HK-437) | 59                                              | M                                                | бескамерное              | текстильная                                                        | повышенной проходимости                   | 130                                                        | 762±46                                             | 272                                             | 2383                                                   | 0,46                                         | 8.00                                      | POR, M+S, NHS                                         | -                                                 | ТУ 22.11.14-187-98358561                         |
| 1                     | 2            | 3                        | 4                                               | 5                                                | 6                        | 7                                                                  | 8                                         | 9                                                          | 10                                                 | 11                                              | 12                                                     | 13                                           | 14                                        | 15                                                    | 16                                                | 17                                               |



## KAMA QUADRO ATM

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости

Thread pattern:  
off-road

25×8-12  
25×10-12  
26×8-12  
26×9-12  
26×10-12  
26×11-12  
26×12-12  
27×9-12  
27×10-12



43 L  
50 L  
46 M  
49 L  
52 L  
55 L  
58 L  
52 K  
54 L

27×11-12  
27×12-12  
28×10-12  
28×10-14  
28×12-12  
26×8-14  
26×9-14  
26×10-14  
26×11-14  
30×10-14



56 K  
60 L  
56 K  
60 K  
61 K  
44 L  
48 L  
51 L  
54 L  
59 M



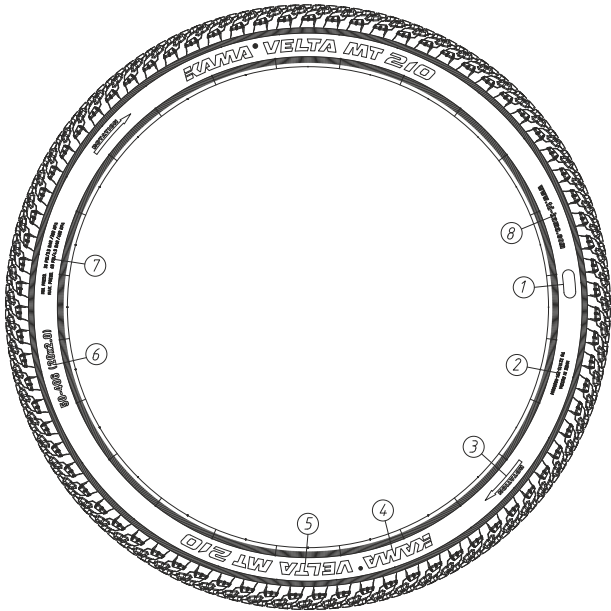




# Шины для велосипедов

Tires for bicycles

Маркировка шин для велосипедов



- 1 Дата изготовления (неделя/год)
- 2 **MADE IN RUSSIA** – название страны-изготовителя
- 3 **ROTATION** – направление вращения шины
- 4 **KAMA** – торговая марка
- 5 **VELTA MT 210** – торговое наименование шины
- 6 **50-406 (20×2.0)** – обозначение типоразмера шины
- 7 **MIN. PRESS. 36 PSI/2.5 BAR/250 KPA,**  
**MAX. PRESS. 65 PSI/4.5 BAR/450 KPA** – минимальное и максимальное давление в шине в (PSI/BAR/KPA)
- 8 **www.td-kama.com** – сайт изготовителя

## Bike tyres lettering

- 1 Date of manufacture (week/year)
- 2 **MADE IN RUSSIA** – name of the country of origin
- 3 **ROTATION** – tyre rotation direction
- 4 **KAMA** – brand name
- 5 **VELTA MT 210** – commercial name of tyre
- 6 **50-406 (20×2.0)** – tyre size designation
- 7 **MIN. PRESS. 36 PSI/2.5 BAR/250 KPA,**  
**MAX. PRESS. 65 PSI/4.5 BAR/450 KPA** – minimum and maximum tyre inflation pressure in (PSI/BAR/KPA)
- 8 **www.td-kama.com** – manufacture's website



| Типоразмер/ Size    | Стр/<br>Page | Модель/ Model     | Температура<br>эксплуатации<br>окружающей среды, °C | Тип конструкции /<br>Type of construction | Исполнение /<br>Execution | Конструкция каркаса и<br>брекера/ Carcass and<br>belt consruction | Тип рисунка протектора/ Thread<br>pattern | Наружный<br>диаметр, мм /<br>Outer diameter,<br>mm | Максимальный<br>наружный<br>диаметр, мм /<br>Max outer<br>diameter, mm | Ширина<br>профиля, мм /<br>Section width,<br>mm | Максимальная ширина<br>профиля, мм / Max<br>section width, mm | Внутреннее<br>давление, кПа/<br>Internal pressure,<br>kPa | Обод<br>рекомендуемый/<br>Recommended rim | Ездовая камера/<br>Inner tube | Тип вентиля камеры/<br>Inner tube valve type | Ободная лента /<br>Flap | Нормативная документация/<br>Regulatory document |
|---------------------|--------------|-------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------|---------------------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------|----------------------------------------------|-------------------------|--------------------------------------------------|
| 1                   | 2            | 3                 | 4                                                   | 5                                         | 6                         | 7                                                                 | 8                                         | 9                                                  | 10                                                                     | 11                                              | 12                                                            | 13                                                        | 14                                        | 15                            | 16                                           | 17                      | 17                                               |
| Велосипедные шины   |              |                   |                                                     |                                           |                           |                                                                   |                                           |                                                    |                                                                        |                                                 |                                                               |                                                           |                                           |                               |                                              |                         |                                                  |
| 14x1.75 (47-254)    |              | KAMA VELTA HT 110 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 359                                                | 365                                                                    | 47                                              | 50                                                            | 280                                                       | 20, 22, 24, 27                            | 14x1.5-1.75                   | Автомобильный                                | 14"-18                  | ТУ 22.11.12-229-98358561                         |
| 16x2.125 (54-305)   |              | KAMA VELTA HT 110 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 424                                                | 430                                                                    | 54                                              | 57                                                            | 280                                                       | 27, 30,5                                  | 16x1.95-2.125                 | Автомобильный                                | 16"-18                  | ТУ 22.11.12-251-98358561                         |
| 18x2.125 (54-355)   |              | KAMA VELTA HT 110 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 474                                                | 480                                                                    | 54                                              | 57                                                            | 280                                                       | 27, 30,5                                  | 18x1.95-2.125                 | Автомобильный                                | 18"-18                  | ТУ 22.11.12-252-98358561                         |
| 20x1.75 (47-406)    |              | KAMA VELTA HT 110 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 511                                                | 517                                                                    | 47                                              | 50                                                            | 300                                                       | 20, 22, 24, 27                            | 20x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 20"-18                  | ТУ 22.11.12-248-98358561                         |
| 20x1.95 (50-406)    |              | KAMA VELTA HT 110 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 517                                                | 523                                                                    | 50                                              | 53                                                            | 300                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 20x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 20"-18                  | ТУ 22.11.12-249-98358561                         |
| 20x2.0 (50-406)     |              | KAMA VELTA MT 210 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 519                                                | 529                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 300                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 20x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 20"-18                  | ТУ 22.11.12-231-98358561                         |
| 20x2.1 (54-406)     |              | KAMA VELTA MT 210 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 527                                                | 537                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 300                                                       | 27, 30,5                                  | 20x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 20"-18                  | ТУ 22.11.12-241-98358561                         |
| 20x2.1 (54-406)     |              | KAMA VELTA HT 110 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 525                                                | 531                                                                    | 54                                              | 57                                                            | 300                                                       | 27, 30,5                                  | 20x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 20"-18                  | ТУ 22.11.12-250-98358561                         |
| 24x1.95 (50-507)    |              | KAMA VELTA MT 210 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 620                                                | 630                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 350                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 24x1.95-2.125                 | Автомобильный                                | 24"-18                  | ТУ 22.11.12-242-98358561                         |
| 24x1.95 (50-507)    |              | KAMA VELTA HT 110 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 618                                                | 624                                                                    | 50                                              | 53                                                            | 350                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 24x1.95-2.125                 | Автомобильный                                | 24"-18                  | ТУ 22.11.12-253-98358561                         |
| 24x2.0 (50-507)     |              | KAMA VELTA MT 210 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 620                                                | 630                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 350                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 24x1.95-2.125                 | Автомобильный                                | 24"-18                  | ТУ 22.11.12-243-98358561                         |
| 24x2.1 (54-507)     |              | KAMA VELTA MT 210 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 628                                                | 638                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 350                                                       | 27, 30,5                                  | 24x1.95-2.125                 | Автомобильный                                | 24"-18                  | ТУ 22.11.12-244-98358561                         |
| 26x1.75 (47-559)    |              | KAMA VELTA HT 120 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 664                                                | 670                                                                    | 47                                              | 50                                                            | 400                                                       | 20, 22, 24, 27                            | 26x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 26"-18                  | ТУ 22.11.12-245-98358561                         |
| 26x1.95 (50-559)    |              | KAMA VELTA HT 120 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 670                                                | 676                                                                    | 50                                              | 53                                                            | 400                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 26x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 26"-18                  | ТУ 22.11.12-246-98358561                         |
| 26x1.95 (50-559)    |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 672                                                | 682                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 400                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 26x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 26"-18                  | ТУ 22.11.12-298-98358561                         |
| 26x2.0 (50-559)     |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 672                                                | 682                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 400                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 26x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 26"-18                  | ТУ 22.11.12-299-98358561                         |
| 26x2.1 (54-559)     |              | KAMA VELTA AT 300 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | универсальный                             | 680                                                | 690                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 26x1.75-2.125                 | Автомобильный                                | 26"-18                  | ТУ 22.11.12-234-98358561                         |
| 26x2.125 (54-559)   |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 680                                                | 690                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 26x2.2-2.5                    | Автомобильный                                | 26"-18                  | ТУ 22.11.12-300-98358561                         |
| 26x2.2 (57-559)     |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 686                                                | 696                                                                    | 57                                              | 65                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 26x2.2-2.5                    | Автомобильный                                | 26"-18                  | ТУ 22.11.12-301-98358561                         |
| 27,5x1.95 (50-584)  |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 697                                                | 707                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 400                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 27.5x1.75-1.95                | Автомобильный                                | 27.5"-18                | ТУ 22.11.12-302-98358561                         |
| 27,5x2.0 (50-584)   |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 697                                                | 707                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 400                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 27.5x1.95-2.125               | Автомобильный                                | 27.5"-18                | ТУ 22.11.12-303-98358561                         |
| 27,5x2.1 (54-584)   |              | KAMA VELTA AT 300 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | универсальный                             | 705                                                | 715                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 27.5x1.95-2.125               | Автомобильный                                | 27.5"-18                | ТУ 22.11.12-233-98358561                         |
| 27,5x2.125 (54-584) |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 705                                                | 715                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 27.5x1.95-2.125               | Автомобильный                                | 27.5"-18                | ТУ 22.11.12-304-98358561                         |
| 27,5x2.2 (57-584)   |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 711                                                | 721                                                                    | 57                                              | 65                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 27.5x2.2-2.35                 | Автомобильный                                | 27.5"-18                | ТУ 22.11.12-305-98358561                         |
| 27,5x2.8 (70-584)   |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 737                                                | 747                                                                    | 70                                              | 78                                                            | 400                                                       | 30,5                                      | 27.5x2.45-3.00                | Автомобильный                                | 27.5"-18                | ТУ 22.11.12-306-98358561                         |
| 28x1.75 (47-622)    |              | KAMA VELTA HT 120 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 727                                                | 733                                                                    | 47                                              | 50                                                            | 400                                                       | 20, 22, 24, 27                            | 28x1.75-2.0                   | Автомобильный                                | 28"-18                  | ТУ 22.11.12-230-98358561                         |
| 28x2.0 (50-622)     |              | KAMA VELTA HT 120 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | дорожный                                  | 733                                                | 739                                                                    | 50                                              | 53                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 28x1.75-2.0                   | Автомобильный                                | 28"-18                  | ТУ 22.11.12-247-98358561                         |
| 29x2.0 (50-622)     |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 735                                                | 745                                                                    | 50                                              | 58                                                            | 400                                                       | 22, 24, 27, 30,5                          | 29x1.95-2.215                 | Автомобильный                                | 29"-18                  | ТУ 22.11.12-232-98358561                         |
| 29x2.1 (54-622)     |              | KAMA VELTA AT 300 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | универсальный                             | 743                                                | 753                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 29x1.95-2.215                 | Автомобильный                                | 29"-18                  | ТУ 22.11.12-353-98358561                         |
| 29x2.125 (54-622)   |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 743                                                | 753                                                                    | 54                                              | 62                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 29x2.10-2.35                  | Автомобильный                                | 29"-18                  | ТУ 22.11.12-307-98358561                         |
| 29x2.2 (57-622)     |              | KAMA VELTA MT 220 | -10 +45                                             | диагональная                              | камерное                  | текстильная                                                       | повышенной проходимости                   | 749                                                | 759                                                                    | 57                                              | 65                                                            | 400                                                       | 27, 30,5                                  | 29x2.10-2.35                  | Автомобильный                                | 29"-18                  | ТУ 22.11.12-308-98358561                         |
| 1                   | 2            | 3                 | 4                                                   | 5                                         | 6                         | 7                                                                 | 8                                         | 9                                                  | 10                                                                     | 11                                              | 12                                                            | 13                                                        | 14                                        | 15                            | 16                                           | 17                      | 18                                               |



NEW

## KAMA VELTA HT 110

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road

47-254 (14x1.75)  
54-305 (16x2.125)  
54-355 (18x2.125)  
47-406 (20x1.75)  
50-406 (20x1.95)  
54-406 (20x2.1)  
50-507 (24x1.95)



NEW

## KAMA VELTA HT 120

Рисунок протектора:  
дорожный

Tread pattern:  
road

47-559 (26x1.75)  
50-559 (26x1.95)  
47-622 (28x1.75)  
50-622 (28x2.0)

Шины для велосипедов  
Tires for bicycles



NEW

## KAMA VELTA MT 210

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости.

Tread pattern:  
off-road

50-406 (20x2.0)  
54-406 (20x2.1)  
50-507 (24x1.95)  
50-507 (24x2.0)  
54-507 (24x2.1)



NEW

## KAMA VELTA MT 220

Рисунок протектора:  
повышенной проходимости.

Tread pattern:  
off-road

50-559 (26x1.95)  
50-559 (26x2.0)  
54-559 (26x2.125)  
57-559 (26x2.2)  
50-584 (27.5x1.95)  
50-584 (27.5x2.0)  
54-584 (27.5x2.125)  
57-584 (27.5x2.2)  
70-584 (27.5x2.8)  
50-622 (29x2.0)  
54-622 (29x2.125)  
57-622 (29x2.2)



NEW

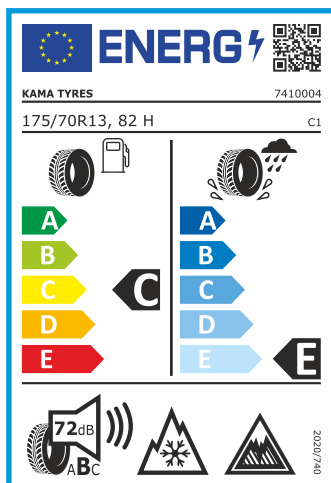
## KAMA VELTA AT 300

Рисунок протектора:  
универсальный

Tread pattern:  
universal

54-559 (26x2.1)  
54-584 (27.5x2.1)  
54-622 (29x2.1)

## Европейская маркировка шин European Tyre Labelling



С ноября 2012 года все новые шины, продаваемые в ЕС, должны иметь обязательную европейскую маркировку.

Основанием для этого является предоставление ключевых характеристик о шине и помощь конечному пользователю при принятии решения о выборе новой шины.

Распространяется на шины для легковых (C1), коммерческих (C2) и грузовых автомобилей (C3).



### Пиктограмма топливной экономичности, шкала и класс показателя.

Оценивается пунктами от А (самая высокая экономичность) до Е (самая низкая, но допустимая Правилами). Пониженная означает меньший расход топлива и, соответственно, более низкий выброс CO<sub>2</sub>.



### Пиктограмма сцепления с мокрым покрытием, шкала и класс показателя.

Чем выше эти показатели, тем короче тормозной путь в сложных дорожных условиях. Оценивается пунктами от А (лучшее сцепление) до Е (худшее сцепление).



### Уровень внешнего шума при качении и измеренное значение



### Сцепление со снегом.

Шина, удовлетворяющая минимальным значениям индекса сцепления со снегом, должна классифицироваться как шина, предназначенная для эксплуатации в суровых снежных условиях.



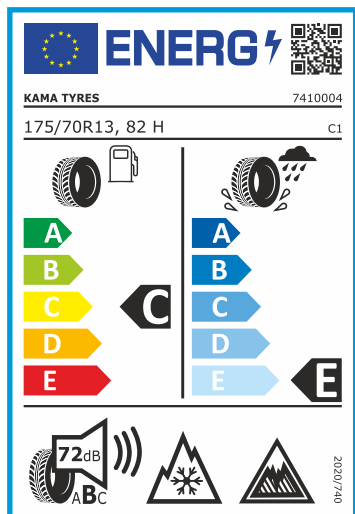
### Сцепление на льду.

Характеристики сцепления на льду должны быть испытаны в соответствии с надежными, точными и воспроизводимыми методами, включая, где это уместно, международные стандарты, принимающие во внимание общепризнанный уровень техники.

### Новые правила не распространяются на категории шин:

- с восстановленным протектором;
- шины повышенной проходимости для профессиональных автомобилей;
- шины для автомобилей, зарегистрированных до 1 октября 1990 года;
- запасные шины типа Т или докатка;
- шины с индексом скорости ниже 80 км/ч;
- шипованные шины;
- шины для гоночных автомобилей;
- шины для установки на диски меньше или равные 25,4 см и выше или равные 63,5 см;
- шины для мотоциклов.

## Европейская маркировка шин European Tyre Labelling



Since November 2012, all new tires being sold within the EU must have a mandatory European label.

The basis for this regulation is to provide key tire performance characteristics and to help end users choose new tires.

This applies to tires for passenger cars (C1), commercial vehicles (C2) and trucks (C3).



### Fuel efficiency icon, indicator class and scale.

Rated by points from A (the highest efficiency) to E (the lowest efficiency permitted by the Regulations). The decreased value stands for lower fuel consumption and, therefore, lower CO<sub>2</sub> emissions.



### Wet grip icon, indicator class and scale.

The higher these values are, the shorter the braking distance in difficult road conditions is. Rated by points from A (the best grip) to E (the worst grip).



### External rolling noise and measured value.



### Snow grip.

A tire meeting the minimum snow grip index values must be classified as a tire designed for the use in severe snow conditions.



### Ice grip.

Ice grip performance must be tested in accordance with reliable, accurate and reproducible methods, including international standards considering the generally recognized technical level, where relevant.

### The new regulations do not apply to the following tire categories:

- retreaded tires;
- OTR tires for professional vehicles;
- tires for vehicles registered before the 1st of October, 1990;
- T-type spare tires or mini spares;
- tires with a speed index below 80 km/h;
- studded tires;
- race tires;
- tires for rims of 25,4 cm or less and of 63,5 cm or more;
- motorcycle tires.

## Европейская маркировка шин European Tyre Labelling

### Легковые шины KAMA Car passenger tyres KAMA

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 175/65R14         | HK-132         | 1,31 C                                                                            | 11,44 E                                                                           | 71 C                                                                              |
| 175/70R13         | HK-132         | 1,43 B                                                                            | 11,28 E                                                                           | 72 C                                                                              |
| 175/70R14         | HK-132         | 1,06 E                                                                            | 10,3 D                                                                            | 67 A                                                                              |
| 185/60R14         | HK-132         | 1,52 B                                                                            | 10,87 E                                                                           | 66 A                                                                              |
| 185/65R14         | HK-132         | 1,49 B                                                                            | 10,81 E                                                                           | 70 B                                                                              |
| 185/70R14         | HK-132         | 1,52 B                                                                            | 10,26 D                                                                           | 68 B                                                                              |
| 195/65R15         | HK-132         | 1,06 E                                                                            | 10,41 D                                                                           | 72 C                                                                              |
| 205/65R15         | HK-132         | 1,13 D                                                                            | 10,0 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 255/55R20         | HK-136         | 1,41 B                                                                            | 8,4 C                                                                             | 69 A                                                                              |
| 165/70R13         | HK-244         | 1,18 D                                                                            | 10,2 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 185/75R16         | HK-245         | 1,34 C                                                                            | 9,4 D                                                                             | 71 B                                                                              |
| 135/80R12         | HK-241         | 1,114 D                                                                           | 8,893 C                                                                           | 70 B                                                                              |
| 155/65R13         | HK-241         | 1,16 D                                                                            | 10,3 D                                                                            | 72 C                                                                              |
| 175/70R13         | HK-241         | 1,20 D                                                                            | 10,3 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 175/65R14         | HK-241         | 1,47 B                                                                            | 10,18 D                                                                           | 70 B                                                                              |
| 185/65R14         | HK-241         | 1,26 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 71 C                                                                              |
| 185/70R14         | HK-241         | 1,25 C                                                                            | 10,0 D                                                                            | 71 C                                                                              |
| 205/55R16         | HK-241         | 1,28 C                                                                            | 10,32 D                                                                           | 69 B                                                                              |
| 185/75R16         | HK-242         | 1,23 D                                                                            | 10,63 E                                                                           | 69 B                                                                              |
| 215/70R16         | HK-242         | 1,22 D                                                                            | 9,95 D                                                                            | 72 C                                                                              |
| 215/65R16         | HK-242         | 1,26 C                                                                            | 9,65 D                                                                            | 74 C                                                                              |
| 205/70R15         | HK-242         | 1,32 C                                                                            | 11,26 E                                                                           | 75 C                                                                              |

### Легковые шины KAMA EURO Car passenger tyres KAMA EURO

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 175/65R14         | HK-129         | 1,09 E                                                                              | 9,9 D                                                                               | 74 C                                                                                |
| 175/70R14         | HK-129         | 1,35 C                                                                              | 10,34 D                                                                             | 73 C                                                                                |
| 185/60R14         | HK-129         | 1,05 E                                                                              | 10,73 E                                                                             | 72 C                                                                                |
| 195/55R15         | HK-129         | 1,33 C                                                                              | 10,26 D                                                                             | 73 C                                                                                |
| 195/65R15         | HK-129         | 1,42 B                                                                              | 9,87 D                                                                              | 72 C                                                                                |
| 205/55R16         | HK-129         | 1,5 B                                                                               | 10,34 D                                                                             | 73 C                                                                                |



## Европейская маркировка шин

## European Tyre Labelling

## Легковые шины VIATTI

## Car passenger tyres VIATTI

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 175/65R14         | V-130          | 1,30 C                                                                            | 10,73 E                                                                           | 72 C                                                                              |
| 175/70R13         | V-130          | 1,11 D                                                                            | 10,8 E                                                                            | 66 A                                                                              |
| 175/70R14         | V-130          | 1,25 C                                                                            | 10,5 D                                                                            | 72 C                                                                              |
| 185/60R14         | V-130          | 1,36 C                                                                            | 10,4 D                                                                            | 69 B                                                                              |
| 185/65R14         | V-130          | 1,34 C                                                                            | 9,9 D                                                                             | 71 C                                                                              |
| 185/70R14         | V-130          | 1,32 C                                                                            | 10,1 D                                                                            | 72 C                                                                              |
| 185/55R15         | V-130          | 1,46 B                                                                            | 10,5 D                                                                            | 72 C                                                                              |
| 185/60R15         | V-130          | 1,49 B                                                                            | 11,0 E                                                                            | 66 A                                                                              |
| 185/65R15         | V-130          | 1,41 B                                                                            | 10,8 E                                                                            | 67 A                                                                              |
| 195/50R15         | V-130          | 1,39 C                                                                            | 10,0 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 195/55R15         | V-130          | 1,38 C                                                                            | 9,72 D                                                                            | 69 B                                                                              |
| 195/60R15         | V-130          | 1,30 C                                                                            | 9,61 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 195/65R15         | V-130          | 1,44 B                                                                            | 9,47 D                                                                            | 73 C                                                                              |
| 205/55R16         | V-130          | 1,44 B                                                                            | 10,0 D                                                                            | 68 A                                                                              |
| 205/60R16         | V-130          | 1,32 C                                                                            | 9,08 D                                                                            | 73 C                                                                              |
| 205/65R15         | V-130          | 1,33 C                                                                            | 9,5 D                                                                             | 72 C                                                                              |
| 205/65R16         | V-130          | 1,37 C                                                                            | 9,8 D                                                                             | 73 C                                                                              |
| 215/55R16         | V-130          | 1,33 C                                                                            | 9,71 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 225/60R16         | V-130          | 1,36 C                                                                            | 9,5 D                                                                             | 73 C                                                                              |
| 205/50R17         | V-130          | 1,39 C                                                                            | 9,8 D                                                                             | 72 C                                                                              |
| 215/50R17         | V-130          | 1,51 B                                                                            | 10,4 D                                                                            | 72 C                                                                              |
| 225/45R17         | V-130          | 1,33 C                                                                            | 9,5 D                                                                             | 73 C                                                                              |
| 215/55R17         | V-130          | 1,38 C                                                                            | 9,8 D                                                                             | 69 B                                                                              |
| 225/50R17         | V-130          | 1,37 C                                                                            | 10,9 E                                                                            | 69 B                                                                              |
| 245/45R17         | V-130          | 1,44 B                                                                            | 10,0 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 225/45R18         | V-130          | 1,32 C                                                                            | 9,2 D                                                                             | 72 B                                                                              |
| 255/45R18         | V-130          | 1,39 C                                                                            | 10,0 D                                                                            | 72 B                                                                              |
| 215/60R16         | V-130          | 1,38 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 69 B                                                                              |
| 175/65R14         | V-134          | 1,31 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 185/60R14         | V-134          | 1,30 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 185/65R14         | V-134          | 1,29 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 195/60R15         | V-134          | 1,31 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 195/55R16         | V-134          | 1,24 D                                                                            | 10,3 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 205/60R16         | V-134          | 1,26 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 205/55R16         | V-134          | 1,60 A                                                                            | 9,95 D                                                                            | 68 A                                                                              |
| 205/65R16         | V-134          | 1,25 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 215/60R16         | V-134          | 1,27 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 215/55R17         | V-134          | 1,38 C                                                                            | 10,3 D                                                                            | 69 A                                                                              |
| 205/70R15         | V-237          | 1,44 B                                                                            | 9,8 D                                                                             | 74 C                                                                              |
| 205/75R15         | V-237          | 1,34 C                                                                            | 10,2 D                                                                            | 73 C                                                                              |
| 215/65R16         | V-237          | 1,31 C                                                                            | 9,71 D                                                                            | 68 A                                                                              |
| 215/70R16         | V-237          | 1,42 B                                                                            | 10,0 D                                                                            | 71 B                                                                              |

Европейская маркировка шин  
European Tyre Labelling

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 215/55R17         | V-237          | 1,39 C                                                                            | 9,3 D                                                                             | 71 B                                                                              |
| 215/60R17         | V-237          | 1,32 C                                                                            | 9,8 D                                                                             | 71 B                                                                              |
| 225/60R17         | V-237          | 1,36 C                                                                            | 8,9 C                                                                             | 74 C                                                                              |
| 225/55R18         | V-237          | 1,11 D                                                                            | 8,6 C                                                                             | 72 C                                                                              |
| 225/65R17         | V-237          | 1,33 C                                                                            | 9,61 D                                                                            | 75 C                                                                              |
| 235/55R17         | V-237          | 1,33 C                                                                            | 9,48 D                                                                            | 74 C                                                                              |
| 245/70R16         | V-237          | 1,32 C                                                                            | 9,6 D                                                                             | 73 C                                                                              |
| 255/60R17         | V-237          | 1,22 D                                                                            | 9,2 D                                                                             | 73 C                                                                              |
| 235/60R18         | V-237          | 1,45 B                                                                            | 9,4 D                                                                             | 72 C                                                                              |
| 255/55R18         | V-237          | 1,40 B                                                                            | 8,8 C                                                                             | 73 B                                                                              |
| 235/65R17         | V-237          | 1,49 B                                                                            | 9,3 D                                                                             | 71 B                                                                              |
| 235/55 R18        | V-237          | 1,26 C                                                                            | 9,0 C                                                                             | 73 C                                                                              |
| 265/65R17         | V-237          | 1,55 A                                                                            | 8,9 C                                                                             | 75 C                                                                              |
| 265/60R18         | V-237          | 1,43 B                                                                            | 8,9 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 285/60R18         | V-237          | 1,55 A                                                                            | 8,6 C                                                                             | 73 B                                                                              |
| 215/60R17         | V-238          | 1,38 C                                                                            | 11,08 E                                                                           | 69 B                                                                              |
| 215/65R17         | V-238          | 1,53 B                                                                            | 9,3 D                                                                             | 69 B                                                                              |
| 265/60R18         | V-238          | 1,64 A                                                                            | 9,88 D                                                                            | 69 A                                                                              |
| 215/70R16         | V-238          | 1,39 C                                                                            | 9,9 D                                                                             | 69 B                                                                              |
| 215/65R16         | V-238          | 1,40 B                                                                            | 9,8 D                                                                             | 69 B                                                                              |
| 235/55R18         | V-238          | 1,49 B                                                                            | 9,5 D                                                                             | 70 B                                                                              |
| 235/60R18         | V-238          | 1,50 B                                                                            | 9,6 D                                                                             | 71 B                                                                              |
| 225/65R17         | V-238          | 1,56 A                                                                            | 9,5 D                                                                             | 70 B                                                                              |
| 225/60R18         | V-238          | 1,53 B                                                                            | 9,8 D                                                                             | 71 B                                                                              |
| 225/55R18         | V-238          | 1,57 A                                                                            | 9,5 D                                                                             | 71 B                                                                              |
| 225/60R17         | V-238          | 1,55 A                                                                            | 9,7 D                                                                             | 70 B                                                                              |
| 235/60R16         | V-238          | 1,41 B                                                                            | 9,9 D                                                                             | 69 B                                                                              |
| 235/65R17         | V-238          | 1,51 B                                                                            | 9,9 D                                                                             | 69 B                                                                              |
| 255/55R18         | V-238          | 1,42 B                                                                            | 9,9 D                                                                             | 69 A                                                                              |
| 255/50R19         | V-238          | 1,58 A                                                                            | 8,4 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 265/65R17         | V-238          | 1,62 A                                                                            | 9,7 D                                                                             | 70 B                                                                              |
| 225/55R19         | V-238          | 1,58 A                                                                            | 8,4 C                                                                             | 69 B                                                                              |
| 235/55R17         | V-238          | 1,37 C                                                                            | 8,9 C                                                                             | 71 B                                                                              |

Европейская маркировка шин  
 European Tyre Labelling

## Легковые шины KAMA (категория использования - зимняя)

## Car passenger tyres KAMA (category - winter tire)

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 175/65R14         | HK-531         | 1,10 D                                                                            | 11,6 E                                                                            | 68 A                                                                              |
| 175/70R14         | HK-531         | 1,10 D                                                                            | 11,2 E                                                                            | 68 A                                                                              |
| 185/60R14         | HK-531         | 1,12 D                                                                            | 10,5 D                                                                            | 69 B                                                                              |
| 195/65R15         | HK-531         | 1,09 E                                                                            | 9,9 D                                                                             | 68 A                                                                              |
| 185/65R14         | HK-531         | 1,12 D                                                                            | 10,3 D                                                                            | 69 B                                                                              |
| 185/75R16         | HK-532         | 1,22 D                                                                            | 10,38 D                                                                           | 69 B                                                                              |
| 205/70R15         | HK-532         | 1,18 D                                                                            | 9,8 D                                                                             | 70 B                                                                              |
| 255/55R20         | HK-535         | 1,10 D                                                                            | 8,9 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 255/55R20         | HK-536         | 1,10 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 70 A                                                                              |
| 205/70R16         | KAMA-FLAME     | 1,14 D                                                                            | 11,12 E                                                                           | 71 B                                                                              |
| 205/75R15         | KAMA-515       | 1,24 D                                                                            | 10,11 D                                                                           | 74 C                                                                              |
| 215/65R16         | KAMA-515       | 1,13 D                                                                            | 9,3 D                                                                             | 72 B                                                                              |

## Легковые шины KAMA EURO (категория использования - зимняя)

## Car passenger tyres KAMA EURO (category - winter tire)

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 155/65R13         | KAMA EURO-518  | 1,06 E                                                                            | 10,26 D                                                                           | 71 B                                                                              |
| 175/65R14         | HK-519         | 0,99 E                                                                            | 9,5 D                                                                             | 72 C                                                                              |
| 175/70R13         | HK-519         | 1,14 D                                                                            | 10,73 E                                                                           | 72 C                                                                              |
| 175/70R14         | HK-519         | 1,22 D                                                                            | 10,1 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 185/60R14         | HK-519         | 1,25 C                                                                            | 10,65 E                                                                           | 72 C                                                                              |
| 185/65R14         | HK-519         | 1,07 E                                                                            | 8,53 C                                                                            | 73 C                                                                              |
| 185/70R14         | HK-519         | 1,07 E                                                                            | 9,71 D                                                                            | 72 C                                                                              |

## Легковые шины VIATTI (категория использования - зимняя)

## Car passenger tyres VIATTI (category - winter tire)

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 175/70R13         | V-521          | 1,09 E                                                                              | 9,0 C                                                                               | 71 B                                                                                |
| 175/65R14         | V-521          | 1,29 C                                                                              | 9,6 D                                                                               | 72 C                                                                                |
| 175/70R14         | V-521          | 1,07 E                                                                              | 8,9 C                                                                               | 72 C                                                                                |
| 185/60R15         | V-521          | 1,00 E                                                                              | 8,06 C                                                                              | 70 B                                                                                |
| 185/60R14         | V-521          | 1,02 E                                                                              | 8,06 C                                                                              | 69 B                                                                                |
| 185/65R14         | V-521          | 1,11 D                                                                              | 8,9 C                                                                               | 71 B                                                                                |
| 185/70R14         | V-521          | 1,09 E                                                                              | 8,5 C                                                                               | 71B                                                                                 |
| 185/55R15         | V-521          | 1,07 E                                                                              | 8,1 C                                                                               | 72 C                                                                                |
| 185/65R15         | V-521          | 1,05 E                                                                              | 8,14 C                                                                              | 71 B                                                                                |
| 195/50R15         | V-521          | 0,90 E                                                                              | 8,8 C                                                                               | 71 B                                                                                |
| 195/55R15         | V-521          | 0,84 E                                                                              | 8,06 C                                                                              | 72 B                                                                                |
| 195/60R15         | V-521          | 1,00 E                                                                              | 8,1 C                                                                               | 70 B                                                                                |

## Европейская маркировка шин

## European Tyre Labelling



| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 195/65R15         | V-521          | 1,01 E                                                                            | 8,06 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 205/55R16         | V-521          | 0,97 E                                                                            | 8,1 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 205/60R16         | V-521          | 1,10 D                                                                            | 8,53 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 205/65R15         | V-521          | 1,07 E                                                                            | 8,1 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 205/65R16         | V-521          | 1,05 E                                                                            | 7,8 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 215/55R16         | V-521          | 1,05 E                                                                            | 7,9 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 225/55R16         | V-521          | 1,24 D                                                                            | 8,1 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 225/60R16         | V-521          | 1,23 D                                                                            | 7,9 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 205/50R17         | V-521          | 1,1 D                                                                             | 8,7 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 215/50R17         | V-521          | 1,01 E                                                                            | 7,86 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 215/55R17         | V-521          | 0,98 E                                                                            | 8,1 C                                                                             | 70 B                                                                              |
| 225/45R17         | V-521          | 0,93 E                                                                            | 8,14 C                                                                            | 71 B                                                                              |
| 225/50R17         | V-521          | 1,03 E                                                                            | 8,01 C                                                                            | 73 C                                                                              |
| 245/45R17         | V-521          | 1,03 E                                                                            | 7,4 B                                                                             | 72 B                                                                              |
| 225/45R18         | V-521          | 1,25 C                                                                            | 8,14 C                                                                            | 73 C                                                                              |
| 255/45R18         | V-521          | 0,99 E                                                                            | 7,5 B                                                                             | 72 B                                                                              |
| 175/70R13         | V-522          | 1,20 D                                                                            | 10,5 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 185/60R15         | V-522          | 1,00 E                                                                            | 8,06 C                                                                            | 73 C                                                                              |
| 185/65R15         | V-522          | 1,06 E                                                                            | 8,14 C                                                                            | 73 C                                                                              |
| 195/60R15         | V-522          | 0,98 E                                                                            | 8,4 C                                                                             | 74 C                                                                              |
| 195/65R15         | V-522          | 1,09 E                                                                            | 9,05 D                                                                            | 70 B                                                                              |
| 205/65R15         | V-522          | 1,12 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 205/60R16         | V-522          | 1,06 E                                                                            | 7,9 C                                                                             | 74 C                                                                              |
| 215/55R16         | V-522          | 1,09 E                                                                            | 7,6 B                                                                             | 74 C                                                                              |
| 225/45R17         | V-522          | 0,97 E                                                                            | 8,9 C                                                                             | 74 C                                                                              |
| 205/55R16         | V-522          | 1,02 E                                                                            | 8,54 C                                                                            | 74 C                                                                              |
| 215/55R17         | V-522          | 1,04 E                                                                            | 8,5 C                                                                             | 73 C                                                                              |
| 215/50R17         | V-522          | 1,02 E                                                                            | 7,9 C                                                                             | 75 C                                                                              |
| 245/45R17         | V-522          | 1,02 E                                                                            | 7,5 B                                                                             | 76 C                                                                              |
| 225/50R17         | V-522          | 1,06 E                                                                            | 8,7 C                                                                             | 75 C                                                                              |
| 195/55R15         | V-522          | 0,98 E                                                                            | 8,06 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 205/70R15         | V-523          | 1,15 D                                                                            | 8,4 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 215/65R16         | V-523          | 1,09 E                                                                            | 8,8 C                                                                             | 69 A                                                                              |
| 225/55R18         | V-523          | 1,18 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 215/70R16         | V-523          | 1,16 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 215/60R17         | V-523          | 1,18 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 225/60R17         | V-523          | 1,25 C                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 265/60R18         | V-523          | 1,18 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 205/70R15         | V-526          | 1,12 D                                                                            | 9,0 C                                                                             | 70 B                                                                              |
| 205/75R15         | V-526          | 1,15 D                                                                            | 9,0 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 215/60R17         | V-526          | 1,15 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |

## Европейская маркировка шин European Tyre Labelling

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 215/65R16         | V-526          | 1,12 D                                                                            | 8,4 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 215/70R16         | V-526          | 1,16 D                                                                            | 8,8 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 235/60R16         | V-526          | 1,18 D                                                                            | 9,0 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 245/70R16         | V-526          | 1,13 D                                                                            | 8,5 C                                                                             | 73 C                                                                              |
| 215/55R17         | V-526          | 1,12 D                                                                            | 9,2 D                                                                             | 72 B                                                                              |
| 225/60R17         | V-526          | 1,37 C                                                                            | 8,5 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 225/65R17         | V-526          | 1,14 D                                                                            | 9,0 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 225/55R18         | V-526          | 1,16 D                                                                            | 8,8 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 235/55R17         | V-526          | 1,22 D                                                                            | 9,1 D                                                                             | 72 B                                                                              |
| 235/65R17         | V-526          | 1,17 D                                                                            | 8,8 C                                                                             | 71 B                                                                              |
| 255/60R17         | V-526          | 1,39 C                                                                            | 8,4 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 235/60R18         | V-526          | 1,14 D                                                                            | 8,8 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 235/55R18         | V-526          | 1,21 D                                                                            | 8,6 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 255/55R18         | V-526          | 1,22 D                                                                            | 9,2 D                                                                             | 73 B                                                                              |
| 265/65R17         | V-526          | 1,08 E                                                                            | 8,75 C                                                                            | 73 B                                                                              |
| 265/60R18         | V-526          | 1,37 C                                                                            | 8,1 C                                                                             | 73 B                                                                              |
| 285/60R18         | V-526          | 1,13 D                                                                            | 8,4 C                                                                             | 73 B                                                                              |

## Легкогрузовые шины KAMA EURO Light truck tyres KAMA EURO

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 185/75R16C        | HK-131         | 1,34 B                                                                              | 9,56 E                                                                              | 75 C                                                                                |
| 195/75R16C        | HK-131         | 1,53 A                                                                              | 9,95 E                                                                              | 75 C                                                                                |
| 205/70R15C        | HK-131         | 1,40 A                                                                              | 9,17 E                                                                              | 74 C                                                                                |
| 215/65R15C        | HK-131         | 1,29 B                                                                              | 9,19 E                                                                              | 75 C                                                                                |
| 225/70R15C        | HK-131         | 1,34 B                                                                              | 8,7 D                                                                               | 71 B                                                                                |
| 205/65R16C        | HK-131         | 1,40 A                                                                              | 8,6 D                                                                               | 72 B                                                                                |
| 205/75R16C        | HK-131         | 1,50 A                                                                              | 8,8 D                                                                               | 74 C                                                                                |
| 215/65R16C        | HK-131         | 1,38 B                                                                              | 9,16 E                                                                              | 73 C                                                                                |
| 215/75R16C        | HK-131         | 1,40 A                                                                              | 8,99 D                                                                              | 75 C                                                                                |
| 235/65R16C        | HK-131         | 1,40 A                                                                              | 8,2 D                                                                               | 74 C                                                                                |
| 195/70R15C        | HK-131         | 1,43 A                                                                              | 9,56 E                                                                              | 75 C                                                                                |
| 185R14C           | HK-131         | 1,20 C                                                                              | 8,6 D                                                                               | 75 C                                                                                |
| 195R14C           | HK-131         | 1,59 A                                                                              | 9,76 E                                                                              | 71 B                                                                                |
| 185/75R16C        | HK-135         | 0,98 D                                                                              | 8,354 D                                                                             | 71 B                                                                                |
| 195/70R15C        | HK-135         | 1,218 C                                                                             | 8,354 D                                                                             | 71 B                                                                                |
| 205/75R16C        | HK-135         | 1,38 C                                                                              | 8,354 D                                                                             | 71 B                                                                                |
| 215/65R16C        | HK-135         | 0,98 D                                                                              | 8,354 D                                                                             | 71 B                                                                                |
| 215/75R16C        | HK-135         | 1,36 C                                                                              | 8,354 D                                                                             | 72 B                                                                                |
| 225/70R15C        | HK-135         | 1,40 B                                                                              | 8,354 D                                                                             | 72 B                                                                                |
| 225/75R16C        | HK-135         | 1,40 B                                                                              | 8,354 D                                                                             | 72 B                                                                                |

Европейская маркировка шин  
European Tyre Labelling

Легкогрузовые шины KAMA EURO (категория использования - зимняя)

Light truck tyres KAMA EURO (category - winter tire)

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 7.50R16           | LT HK-312      | 1,122 C                                                                           | 8,458 D                                                                           | 71 B                                                                              |
| 175R16C           | HK-243         | 1,31 B                                                                            | 8,95 D                                                                            | 72 B                                                                              |
| 185/75R13C        | HK-243         | 1,40 A                                                                            | 9,27 E                                                                            | 73 B                                                                              |
| 185/75R16C        | HK-243         | 1,34 B                                                                            | 8,3 D                                                                             | 73 B                                                                              |
| 195R14C           | HK-243         | 1,34 B                                                                            | 8,95 D                                                                            | 72 B                                                                              |
| 195/75R16C        | HK-243         | 1,36 B                                                                            | 8,1 D                                                                             | 73 B                                                                              |
| 225/75R16C        | HK-534         | 1,00 D                                                                            | 7,8 C                                                                             | 74 B                                                                              |
| 185/75R16C        | HK-520         | 1,22 C                                                                            | 9,15 E                                                                            | 75 C                                                                              |
| 205/75R16C        | HK-520         | 1,36 B                                                                            | 8,53 D                                                                            | 78 C                                                                              |

Легкогрузовые шины VIATTI (категория использования - зимняя)

Light truck tyres VIATTI (category - winter tire)

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| 215/65R16C        | V-524          | 1,15 C                                                                             | 9,21 E                                                                             | 79 C                                                                               |
| 185R14C           | V-524          | 0,97 D                                                                             | 8,72 D                                                                             | 73 B                                                                               |
| 235/65R16C        | V-524          | 1,17 C                                                                             | 7,91 E                                                                             | 77 C                                                                               |
| 235/65R16C        | V-525          | 1,20 C                                                                             | 7,75 C                                                                             | 79 C                                                                               |
| 205/70R15C        | V-525          | 1,24 C                                                                             | 8,98 D                                                                             | 79 C                                                                               |
| 205/75R16C        | V-525          | 1,21 C                                                                             | 7,8 C                                                                              | 77 C                                                                               |
| 215/65R15C        | V-525          | 1,23 C                                                                             | 8,99 D                                                                             | 79 C                                                                               |
| 215/65R16C        | V-525          | 1,15 C                                                                             | 9,01 E                                                                             | 79 C                                                                               |
| 215/65R15C        | V-525          | 1,23 C                                                                             | 8,99 D                                                                             | 79 C                                                                               |
| 185R14C           | V-525          | 1,00 D                                                                             | 8,87 D                                                                             | 73 B                                                                               |
| 195R14C           | V-525          | 1,28 B                                                                             | 9,03 E                                                                             | 76 C                                                                               |
| 185/75R16C        | V-525          | 1,14 C                                                                             | 8,1 D                                                                              | 74 C                                                                               |
| 195/70R15C        | V-525          | 1,13 C                                                                             | 7,8 C                                                                              | 74 C                                                                               |
| 225/70R15C        | V-525          | 1,21 C                                                                             | 8,1 D                                                                              | 76 C                                                                               |
| 205/65R16C        | V-525          | 1,15 C                                                                             | 8,0 C                                                                              | 78 C                                                                               |
| 215/75R16C        | V-525          | 1,15 C                                                                             | 7,7 C                                                                              | 75 C                                                                               |
| 195/75R16C        | V-525          | 1,37 B                                                                             | 9,11 E                                                                             | 75 C                                                                               |

**Европейская маркировка шин**
**European Tyre Labelling**
**ЦМК шины KAMA**  
**All steel tyres KAMA**

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 255/55R20         | HK-133         | 1,29 A                                                                            | 5,8 C                                                                             | 71 A                                                                              |
| 11R22,5           | NF701          | 1,26 A                                                                            | 6,49 D                                                                            | 72 B                                                                              |
| 315/70R22,5       | NF101          | 1,05 C                                                                            | 5,26 C                                                                            | 71 B                                                                              |
| 315/70R22,5       | NR101          | 1,14 B                                                                            | 6,46 D                                                                            | 72 A                                                                              |
| 245/70R17,5       | NT101          | 1,13 B                                                                            | 5,74 C                                                                            | 70 A                                                                              |
| 385/65R22,5       | NT101          | 1,17 B                                                                            | 5,8 C                                                                             | 72 B                                                                              |
| 245/70R19,5       | NF201          | 1,06 C                                                                            | 6,23 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 275/70R22,5       | NF201          | 1,16 B                                                                            | 6,24 D                                                                            | 73 B                                                                              |
| 295/80R22,5       | NF201          | 1,16 B                                                                            | 6,24 D                                                                            | 71 B                                                                              |
| 315/60R22,5       | NF201          | 1,08 C                                                                            | 5,49 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 315/60R22,5       | NF201+         | 1,05 C                                                                            | 5,14 C                                                                            | 74 C                                                                              |
| 315/80R22,5       | NF201          | 1,22 B                                                                            | 5,30 C                                                                            | 71 B                                                                              |
| 385/65R22,5       | NT201          | 1,11 B                                                                            | 5,18 C                                                                            | 73 B                                                                              |

**ЦМК шины KAMA (категория использования - зимняя)**
**All steel tyres KAMA (category - winter tire)**

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 385/65R22,5       | REG T          | 0,993 C                                                                           | 5,264 C                                                                           | 73 B                                                                              |
| 385/55R22,5       | NT203          | 1,11 B                                                                            | 5,37 C                                                                            | 73 B                                                                              |
| 385/65R22,5       | NT203          | 1,26 A                                                                            | 4,8 B                                                                             | 71 B                                                                              |
| 215/75R17,5       | NT202          | 1,09 C                                                                            | 5,56 C                                                                            | 74 C                                                                              |
| 235/75R17,5       | NT202          | 1,19 B                                                                            | 5,76 C                                                                            | 70 A                                                                              |
| 245/70R19,5       | NT202          | 1,05 C                                                                            | 5,97 C                                                                            | 74 C                                                                              |
| 265/70R19,5       | NT202          | 1,11 B                                                                            | 5,95 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 385/55R22,5       | NT202+         | 1,13 B                                                                            | 5,37 C                                                                            | 73 B                                                                              |
| 385/65R22,5       | NT202          | 1,26 A                                                                            | 4,97 B                                                                            | 71 B                                                                              |
| 215/75R17,5       | NU301          | 1,24 B                                                                            | 7,53 E                                                                            | 70 A                                                                              |
| 225/75R17,5       | NU301          | 1,23 B                                                                            | 6,91 D                                                                            | 74 C                                                                              |
| 245/70R19,5       | NU301          | 1,24 B                                                                            | 6,63 D                                                                            | 73 B                                                                              |
| 265/70R19,5       | NU301          | 1,15 B                                                                            | 6,45 D                                                                            | 73 B                                                                              |
| 295/80R22,5       | NU301          | 1,25 A                                                                            | 6,45 D                                                                            | 73 B                                                                              |
| 305/70R22,5       | NU301          | 1,24 B                                                                            | 6,24 D                                                                            | 73 B                                                                              |
| 275/70R22,5       | NU301          | 1,14 B                                                                            | 6,97 D                                                                            | 74 C                                                                              |
| 315/70R22,5       | NF102          | 1,173 B                                                                           | 5,335 C                                                                           | 72 B                                                                              |
| 215/75R17,5       | NF202          | 1,15 B                                                                            | 6,56 D                                                                            | 69 A                                                                              |
| 225/75R17,5       | NF202          | 1,03 C                                                                            | 6,02 C                                                                            | 71 A                                                                              |
| 12R22,5           | NF202          | 1,13 B                                                                            | 5,80 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 285/70R19,5       | NF202          | 1,12 B                                                                            | 6,13 D                                                                            | 73 B                                                                              |
| 315/70R22,5       | NF202          | 1,23 B                                                                            | 5,37 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 235/75R17,5       | NF202          | 1,10 B                                                                            | 6,01 C                                                                            | 71 A                                                                              |



Европейская маркировка шин  
 European Tyre Labelling

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 245/70R17,5       | NF202          | 1,15 B                                                                            | 7,88 E                                                                            | 72 B                                                                              |
| 245/70R19,5       | NF202          | 1,15 B                                                                            | 7,28 E                                                                            | 72 B                                                                              |
| 265/70R19,5       | NF202          | 1,11 B                                                                            | 5,79 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 275/70R22,5       | NF202          | 1,17 B                                                                            | 5,98 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 295/75R22,5       | NF202          | 1,10 B                                                                            | 5,98 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 295/80R22,5       | NF202          | 1,15 B                                                                            | 6,23 D                                                                            | 72 B                                                                              |
| 315/60R22,5       | NF202          | 1,23 B                                                                            | 6,01 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 315/80R22,5       | NF202          | 1,05 C                                                                            | 6,47 D                                                                            | 73 B                                                                              |
| 385/65R22,5       | NF202          | 1,17 B                                                                            | 5,51 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 295/80R22,5       | NF203          | 1,20 B                                                                            | 6,23 D                                                                            | 71 A                                                                              |
| 315/70R22,5       | NF203          | 1,19 B                                                                            | 5,44 C                                                                            | 73 B                                                                              |
| 315/80R22,5       | NF203          | 1,20 B                                                                            | 5,51 C                                                                            | 73 B                                                                              |
| 385/55R22,5       | NF203          | 1,15 B                                                                            | 5,51 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 385/65R22,5       | NF203          | 1,12 B                                                                            | 5,37 C                                                                            | 72 B                                                                              |
| 315/70R22,5       | NR102          | 1,120 B                                                                           | 6,114 D                                                                           | 73 B                                                                              |
| 215/75R17,5       | NR201          | 1,08 C                                                                            | 6,42 D                                                                            | 74 B                                                                              |
| 245/70R19,5       | NR201          | 1,16 B                                                                            | 7,29 E                                                                            | 74 B                                                                              |
| 275/70R22,5       | NR201          | 1,14 B                                                                            | 7,13 E                                                                            | 75 B                                                                              |
| 285/70R19,5       | NR201          | 0,99 C                                                                            | 7,29 E                                                                            | 75 B                                                                              |
| 315/60R22,5       | NR201          | 0,97 C                                                                            | 6,58 D                                                                            | 77 C                                                                              |
| 315/80R22,5       | NR201          | 1,09 C                                                                            | 6,57 D                                                                            | 74 B                                                                              |
| 295/75R22,5       | NR202          | 1,16 B                                                                            | 6,74 D                                                                            | 75 B                                                                              |
| 295/80R22,5       | NR202          | 1,13 B                                                                            | 6,91 D                                                                            | 74 B                                                                              |
| 315/70R22,5       | NR202          | 1,20 B                                                                            | 6,3 D                                                                             | 75 B                                                                              |
| 265/70 R19,5      | NR202          | 1,16 B                                                                            | 6,17 D                                                                            | 71 A                                                                              |
| 235/75 R17,5      | NR202          | 1,04 C                                                                            | 7,25 E                                                                            | 73 A                                                                              |
| 225/75 R17,5      | NR202          | 1,08 C                                                                            | 7,57 E                                                                            | 74 B                                                                              |
| 245/70 R17,5      | NR202          | 1,14 B                                                                            | 7,28 E                                                                            | 73 A                                                                              |
| 295/80R22,5       | NR203          | 1,19 B                                                                            | 6,91 D                                                                            | 72 A                                                                              |
| 315/70R22,5       | NR203          | 1,16 B                                                                            | 5,73 C                                                                            | 74 B                                                                              |
| 315/80R22,5       | NR203          | 1,17 B                                                                            | 5,79 C                                                                            | 74 B                                                                              |
| 315/70R22,5       | NF501          | 1,13 B                                                                            | 5,7 C                                                                             | 74 B                                                                              |
| 295/80R22,5       | NF501          | 1,16 B                                                                            | 6,01 C                                                                            | 74 B                                                                              |
| 295/80R22,5       | NR501          | 1,06 C                                                                            | 7,25 E                                                                            | 75 B                                                                              |
| 315/70R22,5       | NR501          | 1,04 C                                                                            | 5,43 C                                                                            | 76 B                                                                              |
| 8.25R20           | HK-240         | 1,11 B                                                                            | 7,98 E                                                                            | 75 B                                                                              |

Европейская маркировка шин  
European Tyre Labelling

Грузовые шины KAMA (категория использования - специальная)  
Truck tyres KAMA (category - special)

| Типоразмер / Size | Модель / Model |  |  |  |
|-------------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 12,00R20          | NR701          | 1,23 B                                                                            | 6,78 D                                                                            | 76 B                                                                              |
| 12,00R24          | NR701          | 1,17 B                                                                            | 6,96 D                                                                            | 76 B                                                                              |
| 315/80R22,5       | NU701          | 1,15 B                                                                            | 6,71 D                                                                            | 73 A                                                                              |
| 12R22,5           | NU701          | 1,24 B                                                                            | 6,61 D                                                                            | 73 A                                                                              |
| 295/80R22,5       | NU701          | 1,12 B                                                                            | 6,59 D                                                                            | 74 A                                                                              |
| 12.00R24          | NU702          | 1,17 B                                                                            | 6,45 D                                                                            | 74 A                                                                              |
| 10.00R20          | NU703          | 1,12 B                                                                            | 6,52 D                                                                            | 74 A                                                                              |
| 11.00R20          | NU703          | 1,13 B                                                                            | 6,01 C                                                                            | 74 A                                                                              |
| 12.00R20          | NU703          | 1,13 B                                                                            | 6,4 D                                                                             | 74 A                                                                              |
| 11R22,5           | NF702          | 1,14 B                                                                            | 6,41 D                                                                            | 74 B                                                                              |
| 13R22,5           | NF702          | 1,14 B                                                                            | 5,97 C                                                                            | 72 A                                                                              |
| 315/80R22,5       | NF702          | 1,16 B                                                                            | 6,7 D                                                                             | 73 B                                                                              |
| 385/65R22,5       | NT701          | 1,14 B                                                                            | 6,5 D                                                                             | 75 B                                                                              |



**Справочная  
информация**

**Reference  
information**

**Справочная информация**
**Reference information**
**ТАБЛИЦА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ШИН**

Одной из характеристик автомобильной шины является индекс нагрузки. Он указывает максимально возможную нагрузку на колесо при эксплуатации автомобиля. Обратите внимание, что, разделив массу автомобиля на количество колес, можно ошибиться. Далеко не все автомобили имеют идеальную раз-весовку по осям (50:50), а при перевозке груза этот показатель может усугубляться ещё больше. Мы советуем вам выбирать шины с запасом по индексу нагрузки.

При замене шин на автомобиле, надо основываться на типоразмере, норме слоистости и максимальной несущей способности (при заданной максимальной скорости) шин, которыми он укомплектован изготовителем. Перед установкой более широких шин на автомобиль убедитесь, что они не будут задевать при полной нагрузке или при выворачивании колес в крайние положения за арки кузова или детали подвески. Для лучшей эксплуатации автомобиля следует использовать шины одного изготовителя, модели и типоразмера на всех колесах.

| Индекс грузоподъёмности | Макс. нагрузка на шину, кг | Индекс грузоподъёмности | Макс. нагрузка на шину, кг | Индекс грузоподъёмности | Макс. нагрузка на шину, кг | Индекс грузоподъёмности | Макс. нагрузка на шину, кг | Индекс грузоподъёмности | Макс. нагрузка на шину, кг | Индекс грузоподъёмности | Макс. нагрузка на шину, кг |
|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|-------------------------|----------------------------|
| 19                      | 77,5                       | 50                      | 190                        | 81                      | 462                        | 112                     | 1120                       | 143                     | 2725                       | 174                     | 6700                       |
| 20                      | 80                         | 51                      | 195                        | 82                      | 475                        | 113                     | 1150                       | 144                     | 2800                       | 175                     | 6900                       |
| 21                      | 82,5                       | 52                      | 200                        | 83                      | 487                        | 114                     | 1180                       | 145                     | 2900                       | 176                     | 7100                       |
| 22                      | 85                         | 53                      | 206                        | 84                      | 500                        | 115                     | 1215                       | 146                     | 3000                       | 177                     | 7300                       |
| 23                      | 87,5                       | 54                      | 212                        | 85                      | 515                        | 116                     | 1250                       | 147                     | 3075                       | 178                     | 7500                       |
| 24                      | 90                         | 55                      | 218                        | 86                      | 530                        | 117                     | 1285                       | 148                     | 3150                       | 179                     | 7750                       |
| 25                      | 92,5                       | 56                      | 224                        | 87                      | 545                        | 118                     | 1320                       | 149                     | 3250                       | 180                     | 8000                       |
| 26                      | 95                         | 57                      | 230                        | 88                      | 560                        | 119                     | 1360                       | 150                     | 3350                       | 181                     | 8250                       |
| 27                      | 97,5                       | 58                      | 236                        | 89                      | 580                        | 120                     | 1400                       | 151                     | 3450                       | 182                     | 8500                       |
| 28                      | 100                        | 59                      | 243                        | 90                      | 600                        | 121                     | 1450                       | 152                     | 3550                       | 183                     | 8750                       |
| 29                      | 103                        | 60                      | 250                        | 91                      | 615                        | 122                     | 1500                       | 153                     | 3650                       | 184                     | 9000                       |
| 30                      | 106                        | 61                      | 257                        | 92                      | 630                        | 123                     | 1550                       | 154                     | 3750                       | 185                     | 9250                       |
| 31                      | 109                        | 62                      | 265                        | 93                      | 650                        | 124                     | 1600                       | 155                     | 3875                       | 186                     | 9500                       |
| 32                      | 112                        | 63                      | 272                        | 94                      | 670                        | 125                     | 1650                       | 156                     | 4000                       | 187                     | 9750                       |
| 33                      | 115                        | 64                      | 280                        | 95                      | 690                        | 126                     | 1700                       | 157                     | 4125                       | 188                     | 10000                      |
| 34                      | 118                        | 65                      | 290                        | 96                      | 710                        | 127                     | 1750                       | 158                     | 4250                       | 189                     | 10300                      |
| 35                      | 121                        | 66                      | 300                        | 97                      | 730                        | 128                     | 1800                       | 159                     | 4375                       | 190                     | 10600                      |
| 36                      | 125                        | 67                      | 307                        | 98                      | 750                        | 129                     | 1850                       | 160                     | 4500                       | 191                     | 10900                      |
| 37                      | 128                        | 68                      | 315                        | 99                      | 775                        | 130                     | 1900                       | 161                     | 4625                       | 192                     | 11200                      |
| 38                      | 132                        | 69                      | 325                        | 100                     | 800                        | 131                     | 1950                       | 162                     | 4750                       | 193                     | 11500                      |
| 39                      | 136                        | 70                      | 335                        | 101                     | 825                        | 132                     | 2000                       | 163                     | 4875                       | 194                     | 11800                      |
| 40                      | 140                        | 71                      | 345                        | 102                     | 850                        | 133                     | 2060                       | 164                     | 5000                       | 195                     | 12150                      |
| 41                      | 145                        | 72                      | 355                        | 103                     | 875                        | 134                     | 2120                       | 165                     | 5150                       | 196                     | 12500                      |
| 42                      | 150                        | 73                      | 365                        | 104                     | 900                        | 135                     | 2180                       | 166                     | 5300                       | 197                     | 12850                      |
| 43                      | 155                        | 74                      | 375                        | 105                     | 925                        | 136                     | 2240                       | 167                     | 5450                       | 198                     | 13200                      |
| 44                      | 160                        | 75                      | 387                        | 106                     | 950                        | 137                     | 2300                       | 168                     | 5600                       | 199                     | 13600                      |
| 45                      | 165                        | 76                      | 400                        | 107                     | 975                        | 138                     | 2360                       | 169                     | 5800                       | 200                     | 14000                      |
| 46                      | 170                        | 77                      | 412                        | 108                     | 1000                       | 139                     | 2430                       | 170                     | 6000                       | 201                     | 14500                      |
| 47                      | 175                        | 78                      | 425                        | 109                     | 1030                       | 140                     | 2500                       | 171                     | 6150                       | 202                     | 15000                      |
| 48                      | 180                        | 79                      | 437                        | 110                     | 1060                       | 141                     | 2575                       | 172                     | 6300                       | 203                     | 15500                      |
| 49                      | 185                        | 80                      | 450                        | 111                     | 1090                       | 142                     | 2650                       | 173                     | 6500                       | 204                     | 16000                      |

## Справочная информация

### Reference information

#### ТАБЛИЦА ИНДЕКСОВ СКОРОСТИ АВТОШИН

Кроме грузоподъемности, также важной характеристикой автомобильной шины является максимально допустимая скорость передвижения. Максимальная скорость выражается буквенным индексом. Иногда индекс скорости называют категорией скорости.

Несколько особенностей понимания этого показателя:

1. Индекс скорости указывает максимально допустимую скорость при нормальной нагрузке (заявленном индексе нагрузки) для продолжительной поездки, т.е. если вы на шинах

| Символ скорости      | J   | K   | L   | M   | N   | P   | Q   | R   | S   | T   | U   | H   | V   | W   | Y   | ZR   |
|----------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Макс. скорость, км/ч | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 240 | 270 | 300 | >240 |

#### МОНТАЖ И ДЕМОНТАЖ ШИНЫ

Необходимость в снятии шины с колеса (разбортовке) и последующей установке возникает, как правило, при замене шин на новые или подходящие по условиям эксплуатации, а также при их повреждениях. Перед снятием шины с обода следует обязательно пометить ее положение относительно колеса, чтобы при последующей установке не нарушить балансировки. Снять бескамерную шину с колеса бывает непросто. При высоком качестве резины и гладкой, ровной посадочной поверхности обода, а также при длительной эксплуатации она крепко «прилипает» к металлу. Еще трудней вновь надеть такую шину на колесо. При подаче воздуха автомобильным насосом или бытовым компрессором он будет выходить через хамп колеса. Для посадки такой шины нужна массированная подача воздуха профессиональным компрессором. Поэтому для ремонта бескамерных шин лучше обращаться в специализированные шиномонтажные мастерские. При повреждении в пути можно установить соответствующую по размеру камеру, что допустимо лишь для того, чтобы добраться до шиномонтажной мастерской. При монтаже шин необходимо обратить внимание на внешнюю (OUTSIDE) и внутреннюю (INSIDE) стороны шины в случае ассиметричного рисунка протектора. В случае направленного рисунка протектора направление вращения рисунка протектора (и изображение стрелки вращения на боковине шины) после установки на автомобиль должны совпадать с направлением его движения.

#### ХРАНЕНИЕ ШИН

1. Не рекомендуется ежесезонно переставлять комплекты шин на единственный комплект дисков: бортовое кольцо при этом растягивается,

с максимальной скоростью 190 км/ч, в течение 15 минут будете двигаться со скоростью 210 км/ч, то ничего ужасного не приключится. Но при более длительной езде возможны деформация и даже разрушение шины из-за перегрева.

2. При нагрузках автомобиля близких к максимальным, стандартные рекомендации производителей могут отличаться. В большей степени это касается грузовых и легкогрузовых шин. Например, при 90% нагрузке скорость не должна превышать 90% от максимальной, при 100 - 80%. Детальные инструкции можно найти в подробных спецификациях шин.

неизбежны повреждения резины, соблюсти точность первоначальной установки непросто, в результате нарушается балансировка, прогрессирует износ. Имеет смысл приобрести два комплекта колес.

2. Если колеса все же перебортируются, рекомендуем пометить на каждой шине место ее установки и направление вращения, если рисунок протектора не направленный. Хранить снятые с колес шины лучше всего в стоячем положении, не подвешивая и не складывая стопкой. Напротив, шины, установленные на колеса, нельзя хранить стоящими вертикально. Лучше хранить их развешанными на проволоочных крюках или сложенными в стопку.

3. Шины следует хранить при температуре 15-25 °C, при отсутствии поблизости источников тепла и прямого ультрафиолетового излучения, в том числе солнечного света. Нежелателен контакт шин с маслами, смазками, топливом и другими подобными веществами, а также образования на них конденсата - позаботьтесь о вентиляции хранилища.

4. Не реже, чем раз в месяц, следует проверять и доводить до нормы давление в шинах.

5. Вертикально стоящие шины следует поворачивать через каждые четыре месяца. При длительной стоянке (например, в течение сезона) автомобиля на колесах необходимо снять их, очистить обода и диски с обеих сторон от грязи, вымыть и покрыть тонким слоем консервирующей смазки по всей поверхности, а также смазать резьбу крепежных болтов или шпилек.

6. Место стоянки транспортного средства выбирайте ровное и чистое, колеса не должны стоять в луже, вмерзать в лед, интенсивно освещаться и нагреваться солнцем.

## Справочная информация

### Reference information

#### TABLE OF TYRE SPEED INDEXES

Besides load carrying capacity there is another important tyre parameter, which is max. allowable driving speed. Max speed is expressed as letters. Sometimes speed index is called speed category. Some explanation for better understanding of that indication:

1. Speed index indicates max. allowable speed at normal load (specified load carrying index) for long distance driving, i.e. if you drive using tires with maximum speed of 190 km/h at the speed of 210

km/h within 15 minutes, nothing will happen. But longer driving can lead to tyre deformation and even destruction due to overheating.

2. When a vehicle load is very close to maximum, standard recommendations of manufacturers can differ. To a greater extent this concerns truck and light truck tyres. E.g.: when the load is 90%, the speed should not exceed 90% of maximum speed, when the load is 100%, the speed should be 80% maximum. You can find detailed instructions in tire specifications.

| Speed index      | J   | K   | L   | M   | N   | P   | Q   | R   | S   | T   | U   | H   | V   | W   | Y   | ZR   |
|------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|
| Max Speed (km/h) | 100 | 110 | 120 | 130 | 140 | 150 | 160 | 170 | 180 | 190 | 200 | 210 | 240 | 270 | 300 | >240 |

#### FITTING AND DISMOUNTING OF TYRE

Usually we dismount (bead) and subsequently fit tyre, when it is necessary to replace it with a new one or with a tyre, which is more suitable to driving conditions, and also when a tyre is damaged. Before tyre dismounting from the rim it is necessary to mark its position in relation to the wheel in order not to break balancing during subsequent tyre fitting.

Dismounting of tubeless tyre from a wheel can be difficult. When rubber quality is high and the rim setting surface is smooth and even, as well as after long operation tyre sticks hard to the metal. Mounting such tyre to a wheel is even more difficult. If air supplied with motor car pump or house hold compressor the air will get out through the wheel hump. To fit such tyre you need to ensure massive air supply with special compressor. Therefore it is better to repair tubeless tyres in specialized tyre fitting stations. If damage occurred on the way you may fit the inner tube of suitable size to get a tyre fitting station. In case of asymmetric tread pattern OUTSIDE and INSIDE of tyre should be considered during mounting. In case of directional tread pattern the direction of tyre rotation (and indication of rotation arrow on tyre sidewall) shall be the same as its actual rotation direction.

#### TYRE STORAGE

1. It is not recommended to reposition the sets of tyres every season to one and the same wheel set: bead ring gets stretched, rubber damages occur, it is

difficult to maintain original fitting accuracy, balancing is violated, wear advances. It is recommended to purchase two sets of wheels.

2. In case you use one wheels set for all seasons, we recommend to put the fitting mark on each tyre and also note the rotation direction, if the tread pattern is not directional. Dismounted tyres should be stored standing, do not hang or pile tyres. However, tyres mounted on wheels can not be stored standing, it is better to hang them up on metal hooks or pile them.

3. Tyres should be kept at the temperature of 15-25°C, without close heating and direct ultraviolet radiation, including sunlight. The tyre's contact with oil, greases, fuel and other similar substances and sweating is not allowed. Storage room should be , ventilated.

4. Minimum once per month it is necessary to check air pressure in tyres and and inflate them to standard tyre pressure.

5. Standing tyres should be turned every four months. In case of long term vehicle parking (e.g., during the whole season) it is necessary to dismount the wheels, clean rims and wheels from dirt on both sides, wash them and cover their surfaces with a thin layer of preserving lubricant, threads of fixing bolts or pins also should be covered with the grease.

6. The place of vehicle parking must be flat and clean, wheels must not get in puddle, freeze in ice or be exposed to intensive sun light and heat.

## Справочная информация

## Reference information

## Обозначения и сокращения



Индекс несущей способности



Индекс несущей способности на сдвоенную шину



Индекс категории скорости

**TL – (TUBELESS)** – бескамерное исполнение шины.

**TT – (TUBE TYPE)** – камерное исполнение шины.

**M+S – «Грязь и снег»** – маркировка на боковине шин, используемых в условиях слякоти или тающего снега.

**3PMSF** – символ «альпийская горка» (3PMSF - Three Peak Mountain Snow Flake) для всех шин, которые классифицируются в категории эксплуатации «зимняя».

## Symbols and abbreviations



Load index



Load index for dual tyre



Speed rating

**TL – (TUBELESS)** – tubeless tyre.

**TT – (TUBE TYPE)** – tube type tyre.

**M+S – «Mud and Snow»** – lettering on the sidewall of tyre used in mud and melting snow conditions.

**3PMSF** – Three Peak Mountain Snow Flake symbol for all tyres that are classified as winter.



Контактные данные

ООО «Торговый дом «Кама»

Приемная / Receiving office: +7 (8555) 24-10-00  
24-10-10

Отдел экспорта / Export Department: +7 (8555) 24-10-40  
24-10-44  
24-10-45  
24-10-48

Отдел вторичного рынка /  
Replacement Market Department: +7 (8555) 24-12-34  
24-11-60

Отдел комплектации и корпоративных клиентов /  
Procurement and Corporate Customers Department: +7 (8555) 24-11-40  
24-10-72

Отдел маркетинга / Marketing Department: +7 (8555) 24-10-70  
+7 (8555) 24-09-05  
24-10-60

Отдел качества / Quality Department: +7 (8555) 24-11-57

Отдел развития продаж (восстановление ЦМК шин) / +7 (8555) 24-09-14  
Sales Promotion Department (All Steel Tires Retreading): 24-11-74

423570, Россия, Республика Татарстан,  
г. Нижнекамск-10, Промзона, а/я 50

423570, Russia, Republic of Tatarstan,  
Nizhnekamsk-10, Industrial zone, PO Box 50

[www.td-kama.com](http://www.td-kama.com)  
[www.viatti.ru](http://www.viatti.ru)

E-mail: [info@td-kama.com](mailto:info@td-kama.com)

Телефон горячей линии | Hot line

**8-800-100-12-72**

Звонок по России бесплатный | Toll free within Russia



**KAMA TYRES**

ТОРГОВЫЙ ДОМ

[www.td-kama.com](http://www.td-kama.com)



**TYRES**  
**Viatti**

[www.viatti.ru](http://www.viatti.ru)

**KAMA TYRES**

**ЭКСПЕРТИЗА. УВЕРЕННОСТЬ. ЛИДЕРСТВО**

Телефон горячей линии | Hot line

**8-800-100-12-72**

Звонок по России бесплатный | Toll free within Russia

