

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Россия** +7(495)268-04-70

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97

**Киргизия** +996(312)96-26-47

**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

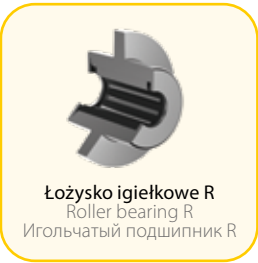
[www.wicke.nt-rt.ru](http://www.wicke.nt-rt.ru) | | [wek@nt-rt.ru](mailto:wek@nt-rt.ru)

# Технические характеристики на полиамидные колеса из белого полиамида серии KND, KND R, KND L, KND B компании **Wicke**

Polylastik  
Seria KND  
160–250 kg



Łożysko kulkowe K  
Precision ball bearing K  
Шарикоподшипник К



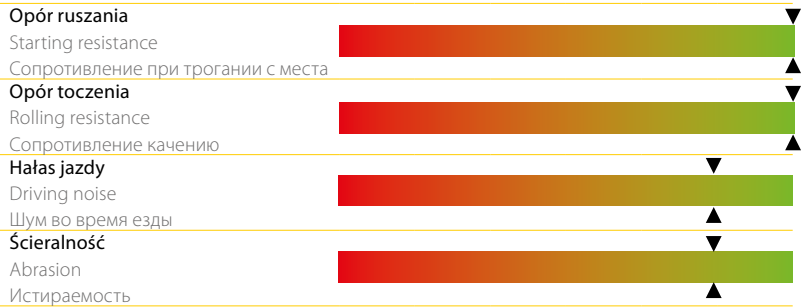
Łożysko igiełkowe R  
Roller bearing R  
Игольчатый подшипник R

Koła poliamidowe serii KND są formowane wtryskowo z wysokiej jakości poliamidu PA 6 w naturalnym białym kolorze. Pomędzy powierzchnią toczną, a felgą koła umiejscowiony jest pierścień tłumiący z gumy elastycznej **Wicke**-ELASTIC®, co zapewnia cichą pracę i ułatwia pokonywanie przeszkód. Koła są dostępne z łożyskami igiełkowymi lub kulkowymi.

KND series wheels are die casted high quality Polyamide PA 6 wheels in natural color (white). The wheels have a dampening ring in **Wicke**-ELASTIC® between the running surface and the wheel centre. The wheels are available with roller bearing or ball bearing.

Полиамидные колеса серии KND – это колеса, изготовленные методом инъекционного формования из высококачественного полиамида PA 6 натурального белого цвета. Между поверхностью качения и диском колеса расположено демпфирующее кольцо из эластичной резины **Wicke**-ELASTIC®, что обеспечивает бесшумную работу и облегчает преодоление препятствий. Колеса доступны с игольчатыми или шариковыми подшипниками.

Seria KND



\*  
K = Łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник  
R = Łożysko igiełkowe / roller bearing / игольчатый подшипник

FA = Osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи

| Numer artykułu<br>Identity-No.<br>Номер артикула | Symbol<br>Description<br>Символ | * | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>mm | <br>kg |
|--------------------------------------------------|---------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| 234067                                           | KND 100/36/1R-FA                | R | 100                                                                                       | 36                                                                                        | 8                                                                                         | 45                                                                                        | 50                                                                                        | 160                                                                                       |
| 234057                                           | KND 100/32/2K-FA                | K | 100                                                                                       | 32                                                                                        | 8                                                                                         | 42                                                                                        | 50                                                                                        | 200                                                                                       |
| 234072                                           | KND 125/38/1R-FA                | R | 125                                                                                       | 38                                                                                        | 10                                                                                        | 45                                                                                        | 50                                                                                        | 200                                                                                       |
| 234061                                           | KND 125/38/2K-FA                | K | 125                                                                                       | 38                                                                                        | 10                                                                                        | 42                                                                                        | 50                                                                                        | 250                                                                                       |

Opcje: / Option: / Опции:



...-PPD = polipropylen / polypropylene / полипропилен

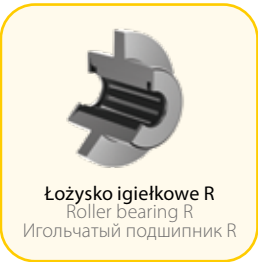
Polylastik  
Seria KND R  
160–250 kg



FSTF



Łożysko kulkowe K  
Precision ball bearing K  
Шарикоподшипник К



Łożysko igiełkowe R  
Roller bearing R  
Игольчатый подшипник R

Widelce skrętne tłoczone z blachy stalowej, ocynkowane, z centralnym otworem montażowym. Głowica skrętna z podwójnym łożyskowaniem kulkowym. Głowica skrętna jest nitowana bezpośrednio do ramion widelca, zapewniając płynny obrót z minimalnym luzem. Widelce serii R są przeznaczone do wózków obsługiwanych ręcznie.

Koła poliamidowe serii KND są formowane wtryskowo z wysokiej jakości poliamidu PA 6 w naturalnym białym kolorze. Pomiędzy powierzchnią toczną, a felgą koła umieszczony jest pierścień tłumiący z gumy elastycznej **Wicke**-ELASTIC®, co zapewnia cichą pracę i ułatwia pokonywanie przeszkód. Koła są dostępne z łożyskami igiełkowymi lub kulkowymi.

Steel swivel forks with single bolt hole. Swivel head with double ball race. The top plate with single bolt hole is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series R is suitable for manually moved loads up to 400 kg. KND series wheels are die casted high quality Polyamide PA 6 wheels in natural color (white). The wheels have a dampening ring in **Wicke**-ELASTIC® between the running surface and the wheel centre. The wheels are available with roller bearing or ball bearing.

Поворотные вилки, штампованные из листовой стали, оцинкованные, с центральным монтажным отверстием. Поворотная головка с двойным шарикоподшипником. Поворотная головка приклепана непосредственно к плечам вилки, обеспечивая плавное вращение с минимальным зазором. Колесные опоры с вилками серии R предназначены для ручных тележек.

Полиамидные колеса серии KND – это колеса, изготовленные методом инжекционного формования из высококачественного полиамида PA 6 натурального белого цвета. Между поверхностью качения и диском колеса расположено демпфирующее кольцо из эластичной резины **Wicke**-ELASTIC®, что обеспечивает бесшумную работу и облегчает преодоление препятствий. Колеса доступны с игольчатыми или шариковыми подшипниками.

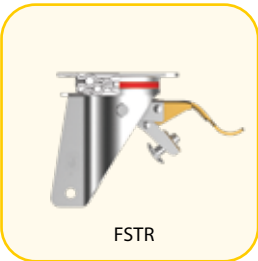
|                                                               |         |                                                                                                                                                                                                           |   |     |    |     |    |    |    |     |
|---------------------------------------------------------------|---------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-----|----|-----|----|----|----|-----|
| Zestaw skrętny<br>Swivel castors<br>Поворотная колесная опора |         | *<br>K = Łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник<br>R = Łożysko igiełkowe / roller bearing / игольчатый подшипник<br><br>FA = Osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи |   |     |    |     |    |    |    |     |
|                                                               |         | Symbol<br>Description<br>Символ                                                                                                                                                                           | * |     |    |     |    |    |    |     |
|                                                               | FSTF    |                                                                                                                                                                                                           |   | mm  | mm | mm  | mm | mm | mm | kg  |
| 183530                                                        | 183531  | KND R 02/100/36R-FA-VV                                                                                                                                                                                    | R | 100 | 36 | 127 | 40 | 74 | 12 | 160 |
| 234084                                                        | 234085  | KND R 02/100/32K-FA-VV                                                                                                                                                                                    | K | 100 | 32 | 127 | 40 | 74 | 12 | 200 |
| 178236N                                                       | 178237N | KND RR 03/125/38R-FA                                                                                                                                                                                      | R | 125 | 38 | 154 | 38 | 76 | 12 | 200 |
| 234086                                                        | 234087  | KND RR 03/125/38K-FA                                                                                                                                                                                      | K | 125 | 38 | 154 | 38 | 76 | 12 | 200 |
| 180523                                                        | 183532  | KND RR 03/125/38R-FA-VV                                                                                                                                                                                   | R | 125 | 38 | 154 | 40 | 74 | 12 | 200 |
| 234088                                                        | 234089  | KND RR 03/125/38K-FA-VV                                                                                                                                                                                   | K | 125 | 38 | 154 | 40 | 74 | 12 | 250 |

Опcje: / Option: / Опции:



...-PPD = polipropylen / polypropylene / полипропилен  
...-GEW = trzpień gwintowany / threaded pin / резьбовой стержень  
...-EXP = ekspander / expansion / пластмассовая раздвижная цапфа  
...-Z = trzpień gładki / stem fitting / гладкий стержень  
...-FU = osłona stopy / foot guard / защита стопы

Polylastik  
Seria KND L / B  
160–250 kg



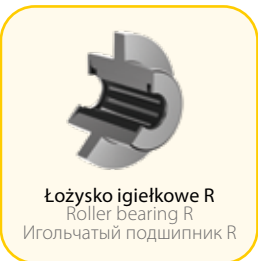
FSTR



FSTF



Łożysko kulkowe K  
Precision ball  
bearing K  
Шарикоподшипник K



Łożysko igiełkowe R  
Roller bearing R  
Игольчатый подшипник R

Widelce skrętne tłoczone z blachy stalowej, ocynkowane, z płytką z czterema otworami montażowymi. Głowica skrętna z podwójnym łożyskowaniem kulkowym wyposażona jest w uszczelkę zabezpieczającą przed kurzem. Płytkę mocującą jest nitowana bezpośrednio do ramion widelca, zapewniając płynny obrót z minimalnym luzem. Widelce serii L są przeznaczone do wózków obsługiwanych ręcznie.

Koła poliamidowe serii KND są formowane wtryskowo z wysokiej jakości poliamidu PA 6 w naturalnym białym kolorze. Pomiedzy powierzchnią toczną, a felgą koła umiejscowiony jest pierścień tłumiący z gumy elastycznej **Wicke**-ELASTIC®, co zapewnia cichą pracę i ułatwia pokonywanie przeszkód. Koła są dostępne z łożyskami igiełkowymi lub kulkowymi.

Steel swivel forks with top plate. Swivel head with double ball race which is sealed to protect against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly riveted to the fork to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The series L is suitable for manually moved loads up to 500 kg.

KND series wheels are die casted high quality Polyamide PA 6 wheels in natural color (white). The wheels have a dampening ring in **Wicke**-ELASTIC® between the running surface and the wheel centre. The wheels are available with roller bearing or ball bearing.

Поворотные вилки, штампованные из листовой стали, оцинкованные, с площадкой прекления с четырьмя монтажными отверстиями. Поворотная головка с двойным шарикоподшипником, оснащена уплотнительной прокладкой, защищающей от проникания пыли. Площадка крепления приклепана непосредственно к плечам вилки, обеспечивая плавное вращение с минимальным зазором. Колесные опоры с вилками серии L предназначены для ручных тележек.

Полиамидные колеса серии KND – это колеса, изготовленные методом инжекционного формования из высококачественного полиамида PA 6 натурального белого цвета. Между поверхностью качения и диском колеса расположено демфирующее кольцо из эластичной резины **Wicke**-ELASTIC®, что обеспечивает бесшумную работу и облегчает преодоление препятствий. Колеса доступны с игольчатыми или шариковыми подшипниками.

| Zestaw skrętny<br>Swivel castors<br>Поворотная колесная опора |        |         | Zestaw stały<br>Fixed castors<br>Неповоротная колесная опора |                         |             |        |    |     |    |         |           |    |     |    |    |
|---------------------------------------------------------------|--------|---------|--------------------------------------------------------------|-------------------------|-------------|--------|----|-----|----|---------|-----------|----|-----|----|----|
|                                                               | FSTR   | FSTF    |                                                              | Symbol                  | Description | Символ | *  |     |    |         |           |    |     |    |    |
|                                                               |        |         |                                                              |                         |             |        |    | mm  | mm | mm      | mm        | mm | mm  | mm | kg |
| 181510                                                        | -      | 181511  | -                                                            | KND L 02/100/36R-FA-VV  | R           | 100    | 36 | 128 | 40 | 105x80  | 80/76x60  | 9  | 160 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 181516                                                       | KND B 02/100/36R-FA-VV  | R           | 100    | 36 | 128 | -  | 102x90  | 80/76x60  | 9  | 160 |    |    |
| 234090                                                        | -      | 234091  | -                                                            | KND L 02/100/32K-FA-VV  | K           | 100    | 32 | 128 | 40 | 105x80  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 234092                                                       | KND B 02/100/32K-FA-VV  | K           | 100    | 32 | 128 | -  | 102x90  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| 178239N                                                       | 178240 | 175553N | -                                                            | KND LL 03/125/38R-FA    | R           | 125    | 38 | 155 | 38 | 105x80  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 173775                                                       | KND BB 03/125/38R-FA    | R           | 125    | 38 | 155 | -  | 102x87  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| 234093                                                        | 234094 | 234095  | -                                                            | KND LL 03/125/38K-FA    | K           | 125    | 38 | 155 | 38 | 105x80  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 234096                                                       | KND BB 03/125/38K-FA    | K           | 125    | 38 | 155 | -  | 102x87  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| 181512                                                        | -      | 181513  | -                                                            | KND LL 03/125/38R-FA-VV | R           | 125    | 38 | 155 | 40 | 105x80  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 181518                                                       | KND BB 03/125/38R-FA-VV | R           | 125    | 38 | 155 | -  | 102x90  | 80/76x60  | 9  | 200 |    |    |
| 234100                                                        | -      | 234101  | -                                                            | KND LL 03/125/38K-FA-VV | K           | 125    | 38 | 155 | 40 | 105x80  | 80/76x60  | 9  | 250 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 234102                                                       | KND BB 03/125/38K-FA-VV | K           | 125    | 38 | 155 | -  | 102x90  | 80/76x60  | 9  | 250 |    |    |
| 178242                                                        | 178243 | 178244  | -                                                            | KND L 015/125/38R-FA    | R           | 125    | 38 | 155 | 48 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 200 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 178245                                                       | KND B 015/125/38R-FA    | R           | 125    | 38 | 155 | -  | 135x114 | 105x75/80 | 11 | 200 |    |    |
| 234103                                                        | 234104 | 234105  | -                                                            | KND L 015/125/38K-FA    | K           | 125    | 38 | 155 | 48 | 135x110 | 105x75/80 | 11 | 250 |    |    |
| -                                                             | -      | -       | 234106                                                       | KND B 015/125/38K-FA    | K           | 125    | 38 | 155 | -  | 135x114 | 105x75/80 | 11 | 250 |    |    |

\*  
K = Łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник  
R = Łożysko igiełkowe / roller bearing / игольчатый подшипник  
  
FA = Osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи

Opcje: / Option: / Опции:



...-PPD = polipropylen / polypropylene / полипропилен  
...-RFST 1 = blokada kierunku jazdy do płytki 135x110 mm / directional lock for top plate 135x110 mm / блокировка направления движения для площадки 135x110 мм < 4 km/h / 1 x 360°  
...-ARFST = zestaw skrętny autopozytionujący / automatic direction positioning / поворотная колесная опора самопозиционирующаяся  
...-FU = osłona stopy / foot guard / защита стопы

**Алматы** (7273)495-231  
**Ангарск** (3955)60-70-56  
**Архангельск** (8182)63-90-72  
**Астрахань** (8512)99-46-04  
**Барнаул** (3852)73-04-60  
**Белгород** (4722)40-23-64  
**Благовещенск** (4162)22-76-07  
**Брянск** (4832)59-03-52  
**Владивосток** (423)249-28-31  
**Владикавказ** (8672)28-90-48  
**Владимир** (4922)49-43-18  
**Волгоград** (844)278-03-48  
**Вологда** (8172)26-41-59  
**Воронеж** (473)204-51-73  
**Екатеринбург** (343)384-55-89

**Иваново** (4932)77-34-06  
**Ижевск** (3412)26-03-58  
**Иркутск** (395)279-98-46  
**Казань** (843)206-01-48  
**Калининград** (4012)72-03-81  
**Калуга** (4842)92-23-67  
**Кемерово** (3842)65-04-62  
**Киров** (8332)68-02-04  
**Коломна** (4966)23-41-49  
**Кострома** (4942)77-07-48  
**Краснодар** (861)203-40-90  
**Красноярск** (391)204-63-61  
**Курск** (4712)77-13-04  
**Курган** (3522)50-90-47  
**Липецк** (4742)52-20-81

**Россия** +7(495)268-04-70

**Магнитогорск** (3519)55-03-13  
**Москва** (495)268-04-70  
**Мурманск** (8152)59-64-93  
**Набережные Челны** (8552)20-53-41  
**Нижний Новгород** (831)429-08-12  
**Новокузнецк** (3843)20-46-81  
**Ноябрьск** (3496)41-32-12  
**Новосибирск** (383)227-86-73  
**Омск** (3812)21-46-40  
**Орел** (4862)44-53-42  
**Оренбург** (3532)37-68-04  
**Пенза** (8412)22-31-16  
**Петрозаводск** (8142)55-98-37  
**Псков** (8112)59-10-37

**Казахстан** +7(7172)727-132

**Пермь** (342)205-81-47  
**Ростов-на-Дону** (863)308-18-15  
**Рязань** (4912)46-61-64  
**Самара** (846)206-03-16  
**Саранск** (8342)22-96-24  
**Санкт-Петербург** (812)309-46-40  
**Саратов** (845)249-38-78  
**Севастополь** (8692)22-31-93  
**Симферополь** (3652)67-13-56  
**Смоленск** (4812)29-41-54  
**Сочи** (862)225-72-31  
**Ставрополь** (8652)20-65-13  
**Сургут** (3462)77-98-35  
**Сыктывкар** (8212)25-95-17  
**Тамбов** (4752)50-40-97

**Киргизия** +996(312)96-26-47

**Тверь** (4822)63-31-35  
**Тольятти** (8482)63-91-07  
**Томск** (3822)98-41-53  
**Тула** (4872)33-79-87  
**Тюмень** (3452)66-21-18  
**Ульяновск** (8422)24-23-59  
**Улан-Удэ** (3012)59-97-51  
**Уфа** (347)229-48-12  
**Хабаровск** (4212)92-98-04  
**Чебоксары** (8352)28-53-07  
**Челябинск** (351)202-03-61  
**Череповец** (8202)49-02-64  
**Чита** (3022)38-34-83  
**Якутск** (4112)23-90-97  
**Ярославль** (4852)69-52-93

**www.wicke.nt-rt.ru | | wek@nt-rt.ru**