

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

**Технические характеристики на
колеса из твердого полиуретана, с массивной сварной
конструкцией, с укрепленными поворотными вилками
серии RE, RE R, RE L, RE B, RE LG, RE BG,
RE LGF, RE BGF, RE LVK, RE BVK
компании Wicke**

Rockthane® 96 Shore A

Seria RE

270–1550 kg



Koła serii RE wykonane są z wysokiej jakości twardego poliuretanu **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A nalanego na aluminiowej piaście. Specjalne spoiwo sprawia, że wiązanie pomiędzy bieżnikiem Rockthane® a piastą jest bardzo mocne. Koła RE są odporne na ścieranie, mają bardzo niskie opory ruszania i toczenia. Dodatkowo koła z zaokrąglonym bieżnikiem mają szczególnie niskie opory skrętu. Charakteryzują się też cichą pracą (w porównaniu z kołami z poliamidu). Są też odporne na przecięcia i mają dobrą odporność na rozdzieranie. Koła są dostępne z łożyskami kulkowymi.

Wheels of the serie RE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a vulcanized hard polyurethane **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A tyre. The Rockthane® tyre is bonded to the wheel centre with a special bonding agent. The tyre is abrasion resistant with low starting and rolling resistance, good traction features and is quiet running. The tyre is cut proof and has good tear strength. The wheels are with ball bearings.

Колеса серии RE изготовлены из высококачественного твердого полиуретана **Wicke**-Rockthane® 96 Шор А, налитого в алюминиевую ступицу. Специальное соединение обеспечивает очень прочную связь между протектором Rockthane® и ступицей. Колеса RE устойчивы к истиранию, имеют низкое сопротивление при трогании с места и качению. Характеризуются бесшумной работой (по сравнению с колесами из полиамида). Они также устойчивы к порезам и имеют хорошую устойчивость к разрыву. Колеса доступны с шарикоподшипниками.

Seria RE		
Opór ruszania		▼
Starting resistance		
Сопротивление при трогании с места		▲
Opór toczenia		▼
Rolling resistance		
Сопротивление качению		▲
Hałas jazdy		▼
Driving noise		
Шум во время езды		▲
Ścieralność		▼
Abrasion		
Истираемость		▲

*
K = łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник

Numer artykułu Identity-No. Номер артикула	Symbol Description Символ	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
222491	RE 82/30-70/1K	K	82	30	70	12	40	40	270
222493	RE 100/40-75/1K	K	100	40	75	12	40	40	380
222498	RE 100/40-75/2K	K	100	40	75	15	40	40	410
222505	RE 100/50-75/4K	K	100	50	75	20	60	60	520
222185	RE 125/40-100/4K	K	125	40	100	20	50	50	520
222509	RE 125/40-100/5K	K	125	40	100	25	50	50	520
222513	RE 125/50-75/4K	K	125	50	75	20	60	60	600
214618	RE 125/54-110/4K	K	125	54	110	20	60	60	720
201933	RE 150/50-120/4K	K	150	50	120	20	60	60	730
222518	RE 150/50-120/5K	K	150	50	120	25	60	60	730
222522	RE 150/54-110/4K	K	150	54	110	20	60	60	800
214370	RE 160/50-140/4K	K	160	50	140	20	60	60	880
222529	RE 160/50-140/5K	K	160	50	140	25	60	60	880
222530	RE 200/50-170/4K	K	200	50	170	20	60	60	1000
222535	RE 200/50-170/5K	K	200	50	170	25	60	60	1000
222539	RE 250/50-170/4K	K	250	50	170	20	60	60	1100
222542	RE 250/50-170/5K	K	250	50	170	25	60	60	1100
222547	RE 300/60-225/5K	K	300	60	225	25	60	60	1550
222555	RE 300/60-225/6K	K	300	60	225	30	60	60	1550

Opcje: / Option: / Опции:



...-AST



...-ROUND

...-AST = antystatyczne / antistatic / антистатичные $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
...-ROUND = bieżnik zaokrąglony / round / круглый протектор

Rockthane® 96 Shore A
Seria RE R
200–300 kg



FSTF



Łożysko kulkowe K
Precision ball bearing K
Шарикоподшипник K

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 serii RE wykonane są z wysokiej jakości twardego poliuretanu **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A nalanego na aluminiowej piaście. Specjalne spoiwo sprawia, że wiązanie pomiędzy bieżnikiem Rockthane® a piastą jest bardzo mocne. Koła RE są odporne na ścieranie, mają bardzo niskie opory ruszania i toczenia. Dodatkowo koła z zaokrąglonym bieżnikiem mają szczególnie niskie opory skrętu. Charakteryzują się też cichą pracą (w porównaniu z kołami z poliamidu). Są też odporne na przecięcia i mają dobrą odporność na rozdzielanie. Koła są dostępne z łożyskami 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 300 kg.

Wheels of the serie RE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a vulcanized hard polyurethane **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A tyre. The Rockthane® tyre is bonded to the wheel centre with a special bonding agent. The tyre is abrasion resistant with low starting and rolling resistance, good traction features and is quiet running. The tyre is cut proof and has good tear strength. The wheels are with ball bearings.

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.

Колеса серии RE изготовлены из высококачественного твердого полиуретана **Wicke**-Rockthane® 96 Шор А, налитого в алюминиевую ступицу. Специальное соединение обеспечивает очень прочную связь между протектором Rockthane® и ступицей. Колеса RE устойчивы к истиранию, имеют низкое сопротивление при трогании с места и качению. Характеризуются бесшумной работой (по сравнению с колесами из полиамида). Они также устойчивы к порезам и имеют хорошую устойчивость к разрыву. Колеса доступны с шарикоподшипниками.

Zestaw skrętny

Swivel castors

Поворотная

колесная опора

*

K = Łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник

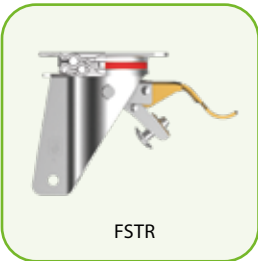
		Symbol Description Символ	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
222616	222621	RE R 02/100/40K	K	100	40	124	38	76	12	200
222618	222623	RE R 02/100/40K-VV	K	100	40	127	40	74	12	300
222567	222573	RE RR 03/125/40K	K	125	40	154	38	76	12	200
222569	222575	RE RR 03/125/40K-VV	K	125	40	154	40	74	12	300
222563	222578	RE R 1/150/50K	K	150	50	185	52	100	16,7	300
222565	222586	RE R 1/160/50K	K	160	50	190	52	100	16,7	300
222571	222591	RE R 4/200/50K	K	200	50	235	54	100	16,7	300

Opcje: / Option: / Опции:



- ...-AST = antystatyczne / antistatic / антистатичные $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
- ...-ROUND = bieżnik zaokrąglony / round / круглый протектор
- ...-GEW = trzpień gwintowany / threaded pin / резьбовой стержень
- ...-EXP = ekspander / expansion / пластмассовая раздвижная цапфа
- ...-Z = trzpień gładki / stem fitting / гладкий стержень
- ...-FA = osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи
- ...-FU = osłona stopy / foot guard / защита стопы

Rockthane® 96 Shore A
Seria RE L / B
200–400 kg



FSTR



FSTF



Łożysko kulkowe K
Precision ball
bearing K
Шарикоподшипник K

Widelce skrętne tłoczone z blachy stalowej, ocynkowane, z płytą z czterema otworami montażowymi. Głowica skrętna z podwójnym łożyskowaniem kulkowym wyposażona jest w uszczelkę zabezpieczającą przed kurzem. Płyta mocująca jest nitowana bezpośrednio do ramion widelca, zapewniając płynny obrót z minimalnym luzem. Widelce serii L o nośności do 500 kg są przeznaczone do wózków obsługiwanych ręcznie.

Koła serii RE wykonane są z wysokiej jakości twardego poliuretanu **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A nalanego na aluminiowej piaście. Specjalne spoiwo sprawia, że wiązanie pomiędzy bieżnikiem Rockthane® a piastą jest bardzo mocne. Koła RE są odporne na ścieranie, mają bardzo niskie opory ruszania i toczenia. Dodatkowo koła z zaokrąglonym bieżnikiem mają szczególnie niskie opory skrętu. Charakteryzują się też cichą pracą (w porównaniu z kołami z poliamidu). Są też odporne na przecięcia i mają dobrą odporność na rozdzieranie. Koła są dostępne z łożyskami 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 400 kg.

Wheels of the serie RE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a vulcanized hard polyurethane **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A tyre. The Rockthane® tyre is bonded to the wheel centre with a special bonding agent. The tyre is abrasion resistant with low starting and rolling resistance, good traction features and is quiet running. The tyre is cut proof and has good tear strength. The wheels are with ball bearings.

Поворотные вилки, штампованные из листовой стали, оцинкованные, с площадкой крепления 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 грузоподъемностью до 500 кг предназначены для ручных тележек.

Колеса серии RE изготовлены из высококачественного твердого полиуретана **Wicke**-Rockthane® 96 Шор А, налитого в алюминиевую ступицу. Специальное соединение обеспечивает очень прочную связь между протектором Rockthane® и ступицей. Колеса RE устойчивы к истиранию, имеют низкое сопротивление при трогании с места и качению. Характеризуются бесшумной работой (по сравнению с колесами из полиамида). Они также устойчивы к порезам и имеют хорошую устойчивость к разрыву. Колеса доступны с шарикоподшипниками.

Zestaw skrętny Swivel castors Поворотная колесная опора			Zestaw stały Fixed castors Неповоротная колесная опора			* K = łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник							
				Symbol	Description	Символ							
	FSTR	FSTF					mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
222625	222653	222668	-	RE L 02/100/40K	K	100	40	125	38	105x80	80/76x60	9	200
-	-	-	222631	RE B 02/100/40K	K	100	40	125	-	102x87	80/76x60	9	200
222627	-	222671	-	RE L 02/100/40K-VV	K	100	40	128	40	105x80	80/76x60	9	350
-	-	-	222633	RE B 02/100/40K-VV	K	100	40	128	-	102x90	80/76x60	9	350
222687	222694	222696	-	RE LL 03/125/40K	K	125	40	155	38	105x80	80/76x60	9	200
-	-	-	222690	RE BB 03/125/40K	K	125	40	155	-	102x87	80/76x60	9	200
222689	-	222698	-	RE LL 03/125/40K-VV	K	125	40	155	40	105x80	80/76x60	9	350
-	-	-	222692	RE BB 03/125/40K-VV	K	125	40	155	-	102x90	80/76x60	9	350
234576	234577	234578	-	RE L 1/160/50K-V	K	160	50	190	60	135x110	105x75/80	11	400
-	-	-	222637	RE B 1/160/50K	K	160	50	190	-	135x114	105x75/80	11	400
234579	234580	234581	-	RE L 4/200/50K-V	K	200	50	235	60	135x110	105x75/80	11	400
-	-	-	222641	RE B 4/200/50K	K	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	400

Opcje: / Option: / Опции:



- ...-AST = antystatyczne / antistatic / антистатические $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
- ...-ROUND = bieżnik zaokrąglony / round / круглый протектор
- ...-FSTD = centralny hamulec / central locking system / центральный тормоз
- ...-FSTP = centralny hamulec / central locking system / центральный тормоз
- ...-ARFST = zestaw skrętny autopozycjonujący / automatic direction positioning / поворотная колесная опора самопозиционирующаяся
- ...-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°
- ...-FA = osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи
- ...-FU = osłona stopy / foot guard / защита стопы



Rockthane® 96 Shore A
Seria RE LG / BG
380–900 kg



FSTR



FSTF



Łożysko kulkowe K
Precision ball
bearing K
Шарикоподшипник K

Wzmocnione widelce skrętne tłoczone z grubej blachy stalowej, ocynkowane, z płytką z czterema otworami montażowymi. Głowica skrętna widelca z podwójnym łożyskowaniem kulkowym i uszczelnieniem. Panwie łożysk są utwardzone i nasmarowane. Płytką jest połączona z ramionami widelca sworzniem skręcanym i zabezpieczonym, zapewniając płynny obrót z minimalnym luzem. Widelce serii LG są przeznaczone do wózków obsługiwanych ręcznie oraz ciągniętych mechanicznie (wyłącznie w połączeniu z kołem na odpowiedniej piaście i łożyskach kulkowych).

Koła serii RE wykonane są z wysokiej jakości twardego poliuretanu **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A nalanego na aluminiowej piaście. Specjalne spoiwo sprawia, że wiązanie pomiędzy bieżnikiem Rockthane® a piastą jest bardzo mocne. Koła RE są odporne na ścieranie, mają bardzo niskie opory ruszania i toczenia. Dodatkowo koła z zaokrąglonym bieżnikiem mają szczególnie niskie opory skrętu. Charakteryzują się też cichą pracą (w porównaniu z kołami z poliamidu). Są też odporne na przecięcia i mają dobrą odporność na rozdieranie. Koła są dostępne z łożyskami kulkowymi.

Heavy steel swivel forks with top plate. In the swivel head, there is a hardened and sealed double ball race with greased ball race channels and sealing as a protection against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly bolted to the yoke and secured to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head.

Wheels of the serie RE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a vulcanized hard polyurethane **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A tyre. The Rockthane® tyre is bonded to the wheel centre with a special bonding agent. The tyre is abrasion resistant with low starting and rolling resistance, good traction features and is quiet running. The tyre is cut proof and has good tear strength. The wheels are with ball bearings.

Укрепленные поворотные вилки, штампованные из толстой листовой стали, оцинкованные, с площадкой прекления с четырьмя монтажными отверстиями. Поворотная головка вилки с двойным шарикоподшипником и уплотнением. Подшипниковые вкладыши отверждены и смазаны. Пластина соединена с плечами вилки прикручиваемым защитным болтом, обеспечивая плавное вращение с минимальным зазором. Колесные опоры с вилками серии LG предназначены для ручных и механических тележек (только в сочетании с колесом на соответствующих ступице и шарикоподшипниках).

Колеса серии RE изготовлены из высококачественного твердого полиуретана **Wicke**-Rockthane® 96 Шор А, налитого в алюминиевую ступицу. Специальное соединение обеспечивает очень прочную связь между протектором Rockthane® и ступицей. Колеса RE устойчивы к истиранию, имеют низкое сопротивление при трогании с места и качению. Характеризуются бесшумной работой (по сравнению с колесами из полиамида). Они также устойчивы к порезам и имеют хорошую устойчивость к разрыву. Колеса доступны с шарикоподшипниками.

Zestaw skrętny Swivel castors Поворотная колесная опора			Zestaw stały Fixed castors Неповоротная колесная опора			* K = łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник							
	FSTR	FSTF		Symbol	Description	Символ							
							mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg
222699	-	222745	-	RE LG 02/100/40K	K	100	40	140	45	100x85	80/75x60/55	9	380
-	-	-	222714	RE BG 02/100/40K	K	100	40	140	-	100x85	80/76x60	9	380
222701	-	222186	-	RE LLG 03/125/40K	K	125	40	165	45	100x85	80/75x60/55	9	520
-	-	-	222721	RE BBG 03/125/40K	K	125	40	165	-	100x85	80/76x60	9	520
222703	224534	-	-	RE LG 1/125/54K	K	125	54	170	52	135x110	105x75/80	11	720
-	-	-	222723	RE BG 1/125/54K	K	125	54	170	-	135x114	105x75/80	11	720
236895	236896	236898	-	RE LG 3/150/50K	K	150	50	200	65	135x110	105x75/80	11	730
-	-	-	222725	RE BG 3/150/50K	K	150	50	200	-	135x114	105x75/80	11	730
236899	236900	236901	-	RE LG 3/160/50K	K	160	50	205	65	135x110	105x75/80	11	880
-	-	-	222727	RE BG 3/160/50K	K	160	50	205	-	135x114	105x75/80	11	880
236902	236903	236905	-	RE LG 4/200/50K	K	200	50	245	70	135x110	105x75/80	11	900
-	-	-	222729	RE BG 4/200/50K	K	200	50	245	-	135x114	105x75/80	11	900
222712	222743	-	-	RE LLG 6/250/50K	K	250	50	297	67	135x110	105x75/80	11	700
-	-	-	222732	RE BBG 6/250/50K	K	250	50	297	-	135x114	105x75/80	11	700

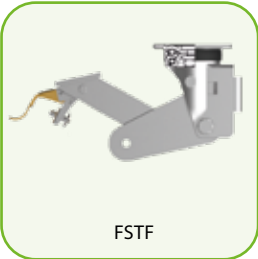
Opcje: / Option: / Опции:



- ...-AST = antystatyczne / antistatic / антистатичные $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
- ...-ROUND = bieżnik zaokrąglony / round / круглый протектор
- ...-Z = trzpień gładki / stem fitting / гладкий стержень
- ...-ARFST = zestaw skrętny autopozycjonujący / automatic direction positioning / поворотная колесная опора самопозиционирующаяся
- ...-RFST 1 = blokada kierunku jazdy / directional lock / блокировка направления движения $< 4 \text{ km/h} / 1 \times 360^\circ$
- ...-RFST 6 = blokada kierunku jazdy do płytki 135x110 mm / directional lock for top plate 135x110 mm / блокировка направления движения для площадки 135x110 mm $< 12 \text{ km/h} / 1 \times 360^\circ$
- ...-FA = osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи
- ...-FU = osłona stopy / foot guard / защита стопы



Rockthane® 96 Shore A
Seria RE LGF / BGF
530 kg



FSTF



Łożysko kulkowe K
Precision ball bearing K
Шарикоподшипник К

Wzmocnione widelce skrętne tłoczone z grubej blachy stalowej, ocynkowane, z płytką z czterema otworami montażowymi. Głowica skrętna widelca z podwójnym łożyskowaniem kulkowym i uszczelnieniem. Panwie łożysk są utwardzone i nasmarowane. Płytką jest połączona z ramionami widelca sworzniem skręcanym i zabezpieczonym, zapewniając płynny obrót z minimalnym luzem. Widelce wyposażone są w stalową sprężynę lub amortyzator elastomerowy. W szczególnych przypadkach siła sprężyny może być dobrana do indywidualnych wymagań klienta.

Koła serii RE wykonane są z wysokiej jakości twardego poliuretanu **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A nalanego na aluminiowej piaście. Specjalne spoiwo sprawia, że wiązanie pomiędzy bieżnikiem Rockthane® a piastą jest bardzo mocne. Koła RE są odporne na ścieranie, mają bardzo niskie opory ruszania i toczenia. Dodatkowo koła z zaokrąglonym bieżnikiem mają szczególnie niskie opory skrętu. Charakteryzują się też cichą pracą (w porównaniu z kołami z poliamidu). Są też odporne na przecięcia i mają dobrą odporność na rozdzieranie. Koła są dostępne z łożyskami kulkowymi.

Steel swivel forks with top plate. In the swivel head, there is a hardened and sealed double ball race with greased ball race channels and sealing as a protection against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly bolted to the yoke and secured to ensure smooth movement with minimal tolerances in the swivel head. The load is absorbed with a spring package, existing of a steel spring and / or an elastomer spring element. The spring forces can be changed on customers demand by assembling other spring packages.

Wheels of the serie RE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a vulcanized hard polyurethane **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A tyre. The Rockthane® tyre is bonded to the wheel centre with a special bonding agent. The tyre is abrasion resistant with low starting and rolling resistance, good traction features and is quiet running. The tyre is cut proof and has good tear strength. The wheels are with ball bearings.

Укрепленные поворотные вилки, штампованные из толстой листовой стали, оцинкованные, с площадкой прекления с четырьмя монтажными отверстиями. Поворотная головка вилки с двойным шарикоподшипником и уплотнением. Подшипниковые вкладыши отверждены и смазаны. Пластина соединена с плечами вилки прикручиваемым защитным болтом, обеспечивая плавное вращение с минимальным зазором. Вилки оснащены стальной пружиной или эластомерным амортизатором. В особых случаях сила пружины может быть подобрана в зависимости от индивидуальных требований клиента.

Koła serii RE изготовлены из высококачественного твердого полиуретана **Wicke**-Rockthane® 96 Шор А, налитого в алюминиевую ступицу. Специальное соединение обеспечивает очень прочную связь между протектором Rockthane® и ступицей. Колеса RE устойчивы к истиранию, имеют низкое сопротивление при трогании с места и качению. Характеризуются бесшумной работой (по сравнению с колесами из полиамида). Они также устойчивы к порезам и имеют хорошую устойчивость к разрыву. Колеса доступны с шарикоподшипниками.

Zestaw skrętny Swivel castors Поворотная колесная опора		Zestaw stały Fixed castors Неповоротная колесная опора		* K = Łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник													
	FSTF		Symbol Description Символ								Fv	Fe	Fw				
				mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	N	N	mm	kg			
229163	220872	-	RE LGF 3/4/150/50K	K	150	50	245	115	135x110	105x75/80	13	550	5500	30	530		
-	-	229175	RE BGF 3/4/150/50K	K	150	50	245	115	135x110	105x75/80	13	550	5500	30	530		
229159	220871	-	RE LGF 3/4/160/50K	K	160	50	250	115	135x110	105x75/80	13	550	5500	30	530		
-	-	229171	RE BGF 3/4/160/50K	K	160	50	250	115	135x110	105x75/80	13	550	5500	30	530		
229155	220870	-	RE LGF 3/4/200/50K	K	200	50	270	115	135x110	105x75/80	13	550	5500	30	530		
-	-	229167	RE BGF 3/4/200/50K	K	200	50	270	115	135x110	105x75/80	13	550	5500	30	530		

Fv = siła wstępna sprężyny / required load for start of spring action / предварительная затяжка пружины
Fe = max. siła sprężyny / maximum load (end) for spring action / макс. сила пружины
Fw = ugięcie sprężyny / spring deflexion / изгиб пружины

Opcje: / Option: / Опции:



...-AST = antystatyczne / antistatic / антистатические 10⁵ ≤ R ≤ 10⁷ Ω
...-ROUND = bieżnik zaokrąglony / round / круглый протектор
...-FA = osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи

Rockthane® 96 Shore A
Seria RE LVK / BVK
600–1000 kg



Wzmocnione widelce skrętne tłoczone z grubej blachy stalowej, ocynkowane, z płytką z czterema otworami montażowymi. Zamknięta głowica skrętnej widelca z łożyskiem kulkowym typu 2RS jest zabezpieczona przed wnikiem kurzu. Płytkę mocującą jest bezpośrednio skrecona z ramionami widelca zapewniając płynny obrót i niskie opory skrętu. Widelce serii LVK są przeznaczone do wózków obsługiwanych ręcznie oraz ciągniętych mechanicznie (wyłącznie w połączeniu z kołem na odpowiedniej piaście i łożyskach kulkowych).

Koła serii RE wykonane są z wysokiej jakości twardego poliuretanu **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A nalanego na aluminiowej piaście. Specjalne spoiwo sprawia, że wiązanie pomiędzy bieżnikiem Rockthane® a piastą jest bardzo mocne. Koła RE są odporne na ścieranie, mają bardzo niskie opory ruszania i toczenia. Dodatkowo koła z zaokrąglonym bieżnikiem mają szczególnie niskie opory skrętu. Charakteryzują się też cichą pracą (w porównaniu z kołami z poliamidu). Są też odporne na przecięcia i mają dobrą odporność na rozdieranie. Koła są dostępne z łożyskami kulkowymi.

Steel swivel forks with top plate. In the swivel head, there is a sealed 2RS ball bearing which is sealed against dust and dirt. The top plate with four bolt holes is directly bolted to the yoke to ensure smooth-running.

Wheels of the serie RE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a vulcanized hard polyurethane **Wicke**-Rockthane® 96 Shore A tyre. The Rockthane® tyre is bonded to the wheel centre with a special bonding agent. The tyre is abrasion resistant with low starting and rolling resistance, good traction features and is quiet running. The tyre is cut proof and has good tear strength. The wheels are with ball bearings.

Укрепленные поворотные вилки, штампованные из толстой листовой стали, оцинкованные, с площадкой крепления с четырьмя монтажными отверстиями. Закрытая поворотная головка вилки с шарикоподшипником типа 2RS защищена от проникновения пыли. Площадка крепления непосредственно прикручена к плечам вилки, обеспечивая плавный поворот и низкое сопротивление повороту. Колесные опоры с вилками серии LVK предназначены для ручных и механических тележек (только в сочетании с колесом на соответствующих ступице и шарикоподшипниках).

Колеса серии RE изготовлены из высококачественного твердого полиуретана **Wicke**-Rockthane® 96 Шор А, налитого в алюминиевую ступицу. Специальное соединение обеспечивает очень прочную связь между протектором Rockthane® и ступицей. Колеса RE устойчивы к истиранию, имеют низкое сопротивление при трогании с места и качению. Характеризуются бесшумной работой (по сравнению с колесами из полиамида). Они также устойчивы к порезам и имеют хорошую устойчивость к разрыву. Колеса доступны с шарикоподшипниками.

Zestaw skrętny Swivel castors Поворотная колесная опора		Zestaw stały Fixed castors Неповоротная колесная опора		* K = Łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник								
	FSTRR		Symbol Description Символ									kg
mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	
222827	232186	-	RE LVK 1/125/50K	K	125	50	177,5	50	135x110	105x75/80	11	600
-	-	222836	RE BVK 1/125/50K	K	125	50	177,5	-	135x114	105x75/80	11	600
222840	232187	-	RE LVK 3/150/50K	K	150	50	210	53	135x110	105x75/80	11	730
-	-	222845	RE BVK 3/150/50K	K	150	50	210	-	135x114	105x75/80	11	730
222849	232188	-	RE LVK 3/160/50K	K	160	50	215	53	135x110	105x75/80	11	880
-	-	222853	RE BVK 3/160/50K	K	160	50	215	-	135x114	105x75/80	11	880
222856	232189	-	RE LVK 4/200/50K	K	200	50	245	55	135x110	105x75/80	11	1000
-	-	222861	RE BVK 4/200/50K	K	200	50	245	-	135x114	105x75/80	11	1000

Opcje: / Option: / Опции:



...-AST = antystatyczne / antistatic / антистатические $10^5 \leq R \leq 10^7 \Omega$
...-ROUND = bieżnik zaokrąglony / round / круглый протектор
...-FSTD = centralny hamulec / central locking system / центральный тормоз
...-FSTP = centralny hamulec / central locking system / центральный тормоз
...-RFST 6 = blokada kierunku jazdy / directional lock / блокировка направления движения $< 12 \text{ km/h} / 1 \times 360^\circ$
...-FA = osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи
...-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