

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
резиновые колеса с протектором из высококачественной
эластичной черной резины,
с укрепленными поворотными вилками
серии DE, GS, DE R, DE L, DE B, GS L, GS B, DE LG, DE BG
компании Wicke**

Wicke-ELASTIC®

Seria DE & GS
100–650 kg



Koła gumowe serii DE z bieżnikiem z wysokiej jakości czarnej gumy elastycznej **Wicke-ELASTIC®** o twardości 63 Shore A bezpośrednio zwulkanizowanej na aluminiowej piaście. Koła tej serii są wyposażone w łożyska kulkowe.

Koła gumowe serii GS z bieżnikiem z wysokiej jakości czarnej gumy elastycznej **Wicke-ELASTIC®** o twardości 63 Shore A bezpośrednio zwulkanizowanej na stalowej piaście. Koła tej serii są wyposażone w łożyska kulkowe.

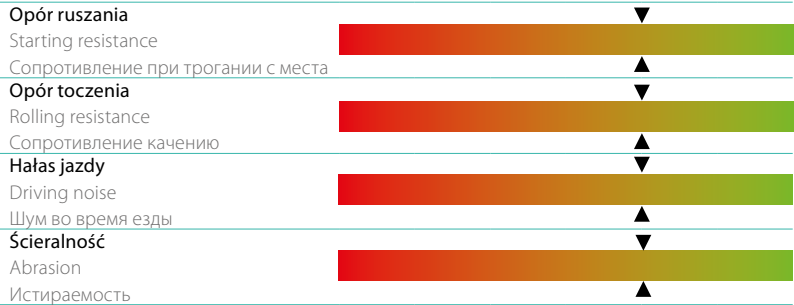
Wheels of the series DE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a directly vulcanised black **Wicke-ELASTIC®** rubber tyre in free running wheel quality with a hardness of 63 Shore A. The wheels are with ball bearings.

Wheels of the series GS are made of a high quality steel centre with a vulcanised/ pressed on black **Wicke-ELASTIC®** rubber tyre. The tyres are available in either free running quality with a shore hardness of 63 Shore A or in drive wheel quality with a shore hardness of 73 Shore A. The wheels are supplied with ball bearings.

Резиновые колеса серии DE с протектором из высококачественной эластичной черной резины **Wicke-ELASTIC®** твердостью 63 Шор А, вулканизированной непосредственно на алюминиевой ступице. Колеса этой серии оснащены шарикоподшипниками.

Резиновые колеса серии GS с протектором из высококачественной эластичной черной резины **Wicke-ELASTIC®** твердостью 63 Шор А, вулканизированной непосредственно на стальной ступице. Колеса этой серии оснащены шарикоподшипниками.

Seria DE & GS



*
K = łożysko kulkowe / precision ball bearing / шарикоподшипник

Numer artykułu Identity-No. Номер артикула	Symbol Description Символ	*	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 mm	 kg
174540	GS 60/40-38/1K	K	60	40	38	12	40	40	100
174544	GS 80/40-38/1K	K	80	40	38	12	40	40	100

100817	DE 100/40-75/1K	K	100	40	75	12	40	40	200
100818	DE 100/40-75/2K	K	100	40	75	15	40	40	200
100819	DE 125/40-100/4K	K	125	40	100	20	50	50	250
100820	DE 125/40-100/5K	K	125	40	100	25	50	50	200
100821	DE 125/50-75/4K	K	125	50	75	20	60	60	225
104811	DE 150/50-120/4K	K	150	50	120	20	60	60	300
110016	DE 150/50-120/5K	K	150	50	120	25	60	60	300
100822	DE 160/50-120/4K	K	160	50	120	20	60	60	400
100823	DE 160/50-120/5K	K	160	50	120	25	60	60	400
222483	DE 160/65-120/4K	K	160	65	120	20	65	65	400
222484	DE 160/65-120/5K	K	160	65	120	25	65	65	400
100824	DE 180/50-140/4K	K	180	50	140	20	60	60	400
100825	DE 180/50-140/5K	K	180	50	140	25	60	60	400
100826	DE 200/50-140/4K	K	200	50	140	20	60	60	500
100827	DE 200/50-140/5K	K	200	50	140	25	60	60	500
100889	DE 250/50-170/4K	K	250	50	170	20	60	60	500
100830	DE 250/50-170/5K	K	250	50	170	25	60	60	500
180387	DE 300/60-225/6K	K	300	60	225	30	60	60	650

** koła z gumy czarnej mogą pozostawiać ślady na posadzce
black rubber can mark and/or stain
колеса из черной резины могут оставлять следы на полу

Opcje: / Option: / Опции:



...-ELF = przewodzące elektrycznie / electrically conductive / электропроводящее R ≤ 10⁴ Ω
...73 Shore A = dla zastosowań z napędem silnikowym / drive wheel quality / для тележек с приводом

Wicke-ELASTIC®

Seria DE 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 o nośności do 400 kg są przeznaczone do wózków obsługiwanych ręcznie.

Koła gumowe serii DE z bieżnikiem z wysokiej jakości czarnej gumy elastycznej **Wicke-ELASTIC®** o twardości 63 Shore A bezpośrednio zwulkanizowanej na aluminiowej piaście. Koła tej serii są wyposażone w łożyska kulkowe.

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.

Wheels of the series DE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a directly vulcanised black **Wicke-ELASTIC®** rubber tyre in free running wheel quality with a hardness of 63 Shore A. 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 грузоподъемностью до 400 кг предназначены для ручных тележек.

Резиновые колеса серии DE с протектором из высококачественной эластичной черной резины **Wicke-ELASTIC®** твердостью 63 Шор А, вулканизированной непосредственно на алюминиевой ступице. Колеса этой серии оснащены 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
155199N	155200N	DE R 02/100/40K	K	100	40	124	38	76	12	200
183549	183550	DE R 02/100/40K-VV	K	100	40	127	40	74	12	200
155202N	155203N	DE RR 03/125/40K	K	125	40	154	38	76	12	200
183551	183552	DE RR 03/125/40K-VV	K	125	40	154	40	74	12	250
161754N	161755N	DE R 1/160/50K	K	160	50	190	52	100	16,7	300
161758N	161759N	DE R 4/200/50K	K	200	50	235	54	100	16,7	300

** koła z gumy czarnej mogą pozostawiać ślady na posadzce

black rubber can mark and/or stain

колеса из черной резины могут оставлять следы на полу

Opcje: / Option: / Опции:



...-ELF = przewodzące elektrycznie / electrically conductive / электропроводящее R ≤ 10⁴ Ω

...-GEW = trzpień gwintowany / threaded pin / резьбовой стержень

...-EXP = ekspander / expansion / пластмассовая раздвижная цапфа

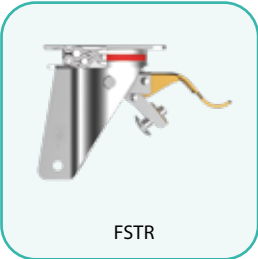
...-Z = trzpień gładki / stem fitting / гладкий стержень

...-FA = osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи

...-FU = osłona stopy / foot guard / защита стопы

Wicke-ELASTIC®

Seria DE L / B & GS L / B
100–400 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. Płytkę mocującą 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 gumowe serii DE z bieżnikiem z wysokiej jakości czarnej gumy elastycznej **Wicke-ELASTIC®** o twardości 63 Shore A bezpośrednio zwulkanizowanej na aluminiowej piaście. Koła tej serii są wyposażone w łożyska kulkowe.

Koła gumowe serii GS z bieżnikiem z wysokiej jakości czarnej gumy elastycznej **Wicke-ELASTIC®** o twardości 63 Shore A bezpośrednio zwulkanizowanej na stalowej piaście. Koła tej serii są wyposażone w łożyska kulkowe.

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.

Wheels of the series DE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a directly vulcanised black **Wicke-ELASTIC®** rubber tyre in free running wheel quality with a hardness of 63 Shore A. The wheels are with ball bearings.

Wheels of the series GS are made of a high quality steel centre with a vulcanised/ pressed on black **Wicke-ELASTIC®** rubber tyre. The tyres are available in either free running quality with a shore hardness of 63 Shore A or in drive wheel quality with a shore hardness of 73 Shore A. The wheels are supplied 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.

Резиновые колеса серии DE с протектором из высококачественной эластичной черной резины **Wicke-ELASTIC®** твердостью 63 Шор А, вулканизированной непосредственно на алюминиевой ступице. Колеса этой серии оснащены шарикоподшипниками.

Резиновые колеса серии GS с протектором из высококачественной эластичной черной резины **Wicke-ELASTIC®** твердостью 63 Шор А, вулканизированной непосредственно на стальной ступице. Колеса этой серии оснащены 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
174541N	-	-	-	GS L 01/60/40K	K	60	40	90	36	105x80	80/76x60	9	100
-	-	-	174542	GS B 01/60/40K	K	60	40	90	-	102x87	80/76x60	9	100
174545N	-	174595N	-	GS L 01/80/40K	K	80	40	100	36	105x80	80/76x60	9	100
-	-	-	174547	GS B 01/80/40K	K	80	40	100	-	102x87	80/76x60	9	100

115406N	119559	146217N	-	DE L 02/100/40K	K	100	40	125	38	105x80	80/76x60	9	200
-	-	-	143456	DE B 02/100/40K	K	100	40	125	-	102x87	80/76x60	9	200
181478	-	181479	-	DE L 02/100/40K-VV	K	100	40	128	40	105x80	80/76x60	9	200
-	-	-	181392	DE B 02/100/40K-VV	K	100	40	128	-	102x90	80/76x60	9	200
123396N	168292	164410N	-	DE LL 03/125/40K	K	125	40	155	38	105x80	80/76x60	9	200
-	-	-	124406	DE BB 03/125/40K	K	125	40	155	-	102x87	80/76x60	9	200
181480	-	181481	-	DE LL 03/125/40K-VV	K	125	40	155	40	105x80	80/76x60	9	250
-	-	-	181393	DE BB 03/125/40K-VV	K	125	40	155	-	102x90	80/76x60	9	250
236795	236796	236797	-	DE L 1/160/50K-V	K	160	50	190	60	135x110	105x75/80	11	400
-	-	-	120275	DE B 1/160/50K	K	160	50	190	-	135x114	105x75/80	11	400
236798	236799	236800	-	DE L 4/200/50K-V	K	200	50	235	60	135x110	105x75/80	11	400
-	-	-	150105	DE B 4/200/50K	K	200	50	235	-	135x114	105x75/80	11	400
201035	210684	-	-	DE LL 6/250/50K	K	250	50	290	66	135x110	105x75/80	11	400
-	-	-	124532	DE BB 6/250/50K	K	250	50	290	-	135x114	105x75/80	11	400

** koła z gumy czarnej mogą pozostawiać ślady na posadzce
black rubber can mark and/or stain
колеса из черной резины могут оставлять следы на полу

Opcje: / Option: / Опции:
Inne wersje, średnice kół, nośności na zapytanie /
другие размеры и варианты выполнения по запросу

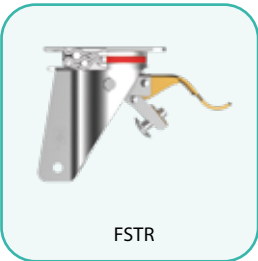
Opcje: / Option: / Опции:



- ⚠ ...-ELF = przewodzące elektrycznie / electrically conductive / электропроводящее R ≤ 10⁴ Ω
- ...-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

Wicke-ELASTIC®

Seria DE LG / BG
200–500 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 gumowe serii DE z bieżnikiem z wysokiej jakości czarnej gumy elastycznej **Wicke-ELASTIC®** o twardości 63 Shore A bezpośrednio zwulkanizowanej na aluminiowej piaście. Koła tej serii są wyposażone w łożyska kulkowe.

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 series DE are made of a one-piece aluminum die cast wheel centre with a directly vulcanised black **Wicke-ELASTIC®** rubber tyre in free running wheel quality with a hardness of 63 Shore A. The wheels are with ball bearings.

Укрепленные поворотные вилки, штампованные из толстой листовой стали, оцинкованные, с площадкой крепления 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).

Резиновые колеса серии DE с протектором из высококачественной эластичной черной резины **Wicke-ELASTIC®** твердостью 63 Шор А, вулканизированной непосредственно на алюминиевой ступице. Колеса этой серии оснащены 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
204190	-	204191	-	DE LG 02/100/40K	K	100	40	140	45	100x85	80/75x60/55	9	200
-	-	-	204218	DE BG 02/100/40K	K	100	40	140	-	100x85	80/76x60	9	200
222090	-	204199	-	DE LLG 03/125/40K	K	125	40	165	45	100x85	80/75x60/55	9	250
-	-	-	204219	DE BBG 03/125/40K	K	125	40	165	-	100x85	80/76x60	9	250
183420	183421	183422	-	DE LG 1/125/50K	K	125	50	170	52	135x110	105x75/80	11	250
-	-	-	183426	DE BG 1/125/50K	K	125	50	170	-	135x114	105x75/80	11	250
236873	236874	236875	-	DE LG 3/160/50K	K	160	50	205	65	135x110	105x75/80	11	400
-	-	-	169120	DE BG 3/160/50K	K	160	50	205	-	135x114	105x75/80	11	400
236876	236877	236878	-	DE LG 4/200/50K	K	200	50	245	70	135x110	105x75/80	11	500
-	-	-	169121	DE BG 4/200/50K	K	200	50	245	-	135x114	105x75/80	11	500
169260	169261	-	-	DE LLG 6/250/50K	K	250	50	297	67	135x110	105x75/80	11	500
-	-	-	169262	DE BBG 6/250/50K	K	250	50	297	-	135x114	105x75/80	11	500

** koła z gumy czarnej mogą pozostawiać ślady na posadzce
black rubber can mark and/or stain
колеса из черной резины могут оставлять следы на полу

Opcje: / Option: / Опции:



- ...-ELF = przewodzące elektrycznie / electrically conductive / электропроводящее R ≤ 10⁴ Ω
- ...-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 km/h / 1 x 360°
- ...-RFST 6 = blokada kierunku jazdy do płytki 135x110 mm / directional lock for top plate 135x110 mm / блокировка направления движения для площадки 135x110 mm < 12 km/h / 1 x 360°
- ...-FA = osłonki przeciwwłóknowe / threadguards / защитные кожухи
- ...-FU = osłona stopy / foot guard / защита стопы
- ...73 Shore A = dla zastosowań z napędem silnikowym / drive wheel quality / для тележек с приводом

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