

Описание
 Колёса универсальные металлические (КУМ) и грунтозацепы (далее – колёса) используются на мотоблоках и мотокультиваторах (далее – агрегатах) для увеличения сцепления привода агрегата с грунтом при различных видах обработки почвы навесными орудиями.

Основные характеристики, применимость колёс приведены в таблице 1.

Установка и использование

Колёса устанавливают на валах редуктора агрегата, симметрично относительно продольной оси агрегата и фиксируют штифтами, входящими в комплект агрегата, через отверстия во втулках колес и валов. В случае установки на ступицы агрегата колёса крепят болтовыми соединениями через отверстия в пластинах колёс и ступицах (см.рис 1).

Для удобства крепления колёса устанавливают отверстиями под фиксатор наружу. В некоторых случаях - к редуктору.

При правильной установке колёса не должны касаться деталей агрегата. Шипы колёс (при виде сверху) вершинами сгибов должны располагаться по направлению движения вперёд.

Для работы с однорядным орудием используют низкие колёса (тип 1, (см.табл.1)), установленные в узкую (160...210 мм.) колею (расстояние между колёсами по середине шипов).

Для работы с двухрядным орудием, однорядным дисковым орудием, выкапывателем используют высокие узкие (тип 3) или высокие широкие (тип 4) колёса, установленные в широкую (600...650 мм.) колею при помощи удлинителей, входящих в комплект агрегата или приобретённых отдельно. Не все модели агрегатов по своим характеристикам позволяют работать с перечисленными навесными орудиями.

Для работы с плугом используют низкие широкие (тип 2) колёса (колея -260...400 мм.), реже - низкие узкие (тип 1). На некоторых моделях агрегатов для работы с плугом возможно использовать высокие колёса (тип 3; 4).

Для увеличения тягового усилия на колёса устанавливают и закрепляют утяжелители.

Модели агрегатов различаются диаметрами и длиной валов редукторов, диаметрами и расположением отверстий для крепления колёс, расстоянием от валов до защитных крыльев. Приобретая колёса убедитесь, что их конструкция и размеры соответствуют вашему агрегату, виду обработки почвы, используемому навесному орудью.

Внимание! Недопустимо движение на колёсах по поверхности с твёрдым покрытием (бетон, асфальт, камень и т.п.).

Техника безопасности.

Перед началом работы внимательно прочтите данное руководство.

Проверьте исправность колёс, правильность установки, надёжность крепления колёс на валах (ступицах), надёжность крепления утяжелителей, удалите с обрабатываемой территории посторонние предметы.

Соблюдайте осторожность при движении задним ходом и маневрировании агрегата.

При работе сохраняйте безопасное расстояние до колёс во избежание травм о выступающие острые углы и кромки.

При обслуживании колёс используйте защитные перчатки.

Техническое обслуживание и хранение.

По окончании работы произведите очистку колёс и обработайте поверхности колёс, не имеющие лакокрасочного покрытия, смазкой типа "Литол-24"

Храните колёса в закрытом помещении.

Гарантийные обязательства.

Изготовитель гарантирует работу изделия в течение 12 месяцев со дня продажи его торгующей организацией при соблюдении потребителем условий эксплуатации и хранения.

Изготовитель имеет право без предварительного уведомления вносить изменения в конструкцию изделия с целью улучшения его потребительских качеств.

Свидетельство о приёмке.

Колёса универсальные металлические (КУМ) и грунтозацепы изготовлены в соответствии с конструкторской документацией и признаны годными к эксплуатации.

Изделие:

Дата выпуска:

Продавец:

Штамп магазина:

Дата продажи:

Рекламации направлять по адресу:

188640, Ленинградская область, Всеволожский р-н, г.Всеволожск, "Производственная зона г.Всеволожска", Южное шоссе, №144, литер А, ЗАО "Всеволожский ремонтно-механический завод", тел. (812) 9600336, (812) 9600339, (81370) 95828

Электронная почта: vmz@mail.ru Сайт: bpmz.pbf; www.vrmz.org



Характеристики и применимость колёс Таблица 1

Код* изделия	Вес пары колёс кг	Ширина колеса по шипам мм	Ø колеса наружный, мм (по шипам)	Ø втулки внутренний, мм	Г/мм	Применение колёс	
						С удлинителями ЗАО "ВРМЗ" код* удлинителей	На агрегат
Грунтозацепы							
26.04.25.00.00 Pubert M 33R	3,4	90	200 / 160	15,1	-	-	МК "Pubert" M 33R.
36.04.25.00.00 Pubert MB 86R	3,3	90	200 / 160	20,2	-	-	МК "Pubert" MB 86R; МК "Pubert" MB 50R.
27.04.25.00.00 Pubert MB FUN-350	4,6	90	260 / 220	20,1	-	-	МК "Pubert" MB FUN-350.
25.04.20.00.00 Лидер	4,9	90	280 / 240	19,0	-	-	МК "Лидер".
22.04.30.00.00 Part	4,8	90	280 / 240	19,5	-	-	МК "Partner" 31; "Partner" 5054.
30.04.20.00.00 Hobby	5,0	90	280 / 240	20,0	1	-	МК "Hobby" 300 B; DDE V380 II; Triunfo TB30; ZigZag GT408; МК "Eurosystms" Z2.
00.04.30.00.00 KFT (два обруча)	4,8	90	280 / 240	25,0	-	-	MKM 75 "Мини Нева"; МК "Мастер"; МК "Тарпан"; МК Viking VH400; VH440; МК "Крот"; МК "Eurosystms" Z3; EURO 3; EURO 5; EURO 3RM; "Stiga Silex" 500 G; "AL-KO Farmer" MH 5001R; DDE V700 II; МК MTD T240; МК SunGarden T240; МК Robix156B.
00.04.33.00.00 KFT (три обруча)	5,5						
16.04.10.00.00 Мини Н	5,0	90	280 / 240	30,0	-	-	МК 100 "Мини Нева"; МК DDE V500 II.
06.04.20.00.00 Robi	6,4	130	280 / 240	25,0	-	-	МК Robix 156B.
20.04.35.00.00 V	8,5	160	320 / 240	25,0	2	-	МК "Мастер"; Viking VH400; VH440; HB445; VH540; HB585; VH660; МК "Pubert Quatro"; "Pubert (Caiman Primo (Promo; ECO; Elite; Compact)); SunGarden T240; T390; МК "Крот"; "Eurosystms" Z3; EURO 3; EURO 5; EURO 3RM; "Stiga Silex" 75R; "Stiga Silex" 500 G; DBE V700 II; "AL-KO Farmer" MH 5001R; МК TP240; TP330; TP390; MTD T240; МК Triunfo TR50 (PRO; ECO); MKM 75 "Мини Нева"; МК "Тарпан"; Efcо MZ 2050.
16.04.35.00.00 Мини Н	8,5	160	320 / 240	30,0	-	-	МК 100 "Мини Нева".
40.04.35.00.00 Hobby 500	8,5	160	320 / 240	30,3	-	-	МК "Hobby" 500.
48.04.25.00.00 FR CJD-1004-1	8,0	90	340 / 300	19,5	-	-	МК FlyRiver CJD 1004-1.
00.04.23.00.00 KF (три обруча)	9,5	90	340 / 300	25,0	1	-	МК "Мастер"; МК Viking HB445; VH540; HB585; VH660; МК "Pubert (Caiman Primo (Promo; ECO; Elite; Compact)); МК "Pubert Quatro"; МК SunGarden T240; T390; МК "Крот"; МК "Eurosystms" Z3; EURO 3; EURO 5; EURO 3RM; МК "Stiga Silex" 75R; "Stiga Silex" 500 G; DBE V700 II; "AL-KO Farmer" MH 5001R; МК TP240; TP330; TP390; MTD T240; МК Triunfo TR50 (PRO; ECO); MB Weima WM1050; Efcо MZ2050.
00.04.25.00.00 KF (два обруча)	8,0						
34.04.25.00.00 MTD T245 (два обр.)	8,0	90	340 / 300	25,6	2	-	МК MTD T205; T245; T330; T380; МК MTD T245; T330; T380.
34.04.35.00.00 MTD T245 (три обр.)	11,1	180					
51.04.20.00.00 DDE V600 II 65HPR	10,4	180	340 / 300	28	1	-	МК DDE V600 II 65HPR; T6 51900 FB PG Florida.
51.04.25.00.00 DDE V600 II 68HPR	8,0	90					
44.04.25.00.00 DDE V700 II DW	8,1	90	340 / 300	шест.под кл.23	-	-	МК DDE V700 II (DW; DWN; H160WL4); Texas "Futura" 6003; Weima WM 500; T7,51900 2FBPG Montana; T7,0/1000 2FBPG Nevada.
44.04.20.00.00 DDE V700 II DW	12,7	180	380 / 300				
29.04.20.00.00 Lilli	12,9	180	380 / 300	30,0	-	-	МК Texas "Lilli" 552; МК Texas "Lilli" 572; МК FlyRiver CJD1003-4; МК Texas "TX" 501; Texas "TX" 502; МК DDE V500 II 65R.
03.04.25.00.00 С	13,0	180	380 / 300	34,0	-	-	## МБ "Салют"; МБ "Фаворит".
						03.05.01.00.00	МБ Weima WM1050 (колея - 520 мм).
						01.04.20.01.01	МК 100 "Мини Нева" (колея - 680 мм).
16.04.33.00.00 Мини Н	15,4	180	430 / 350	30,0	2	01.05.03.00.00	"Нева" МБ-2; "Нева" МБ-3; "Ока" МБ1; "Каскад 6841" (колея-430мм).
						##	"Нева" МБ-2; "Нева" МБ-3 (колея -400мм).
52.04.20.00.00 WM 1100	14,9	180	430 / 350	шест.под кл.32	-	-	МБ Weima WM 1100
37.04.33.00.00 Фаворит	15,8	200	430 / 350				
01.04.24.00.00 Н (с осью)	16,8	200	430 / 350	30,0	-	37.05.01.00.00	МБ "Салют"; МБ "Фаворит"; МБ Weima WM1050 (колея-640мм).
01.04.26.00.00 Н (со втулкой)	16,0	200	430 / 350	30,0	-	-	"Нева" МБ-2; "Нева" МБ-3; "Ока" МБ1; МБ "Каскад 6841".
08.04.20.00.00 М	15,1	200	430 / 350	отв. в пл.Ø 40	-	-	КАДВИ "Угра" НМБ 1; МБ 90"Мул".
03.04.50.00.00 С (Ø нар. 500)	14,5	90	485 / 405	34,0	3	##; 03.05.01.00.00	МБ "Салют"; МБ "Фаворит"; МБ Weima WM1050.
11.04.40.00.00 А	19,5	160	540 / 460	отв. в пл.Ø 77	4	-	МБ МТЗ "Беларус"; МБ "Агро".
49.04.40.00.00 Нева Супер	19,2	160	540 / 460	отв. в пл.Ø 80	4	-	МБ "Нева-Супер" (колея - 510 мм).
Колёса металлические универсальные							
29.04.10.00.00 0340 Lilli	7,9	90	340 / 300	30,0	1	-	МК Texas "Lilli" 552; МК Texas "Lilli" 572; МК FlyRiver CJD1003-4; МК Texas "TX" 501; Texas "TX" 502; МК DDE V500 II 65R.
03.04.15.00.00 0340 С	8,3	90	340 / 300	34,0	-	##	МБ "Салют"; МБ "Фаворит".
01.04.43.00.00 0430 Н	10,8	90	430 / 350	30,0	-	-	"Нева" МБ-2; "Ока" МБ1; МБ "Каскад 6841".
12.04.35.00.00 0540 Т	2,6	90	540 / 460	25,0	3	00.05.00.00.00	МК "Мастер"; МК "Тарпан"; МК Viking VH400; VH440; HB445; VH540; HB585; VH660; МК "Крот"; МК DDE V700 II; МК TP240; TP330; МК "Pubert Quatro"; МК "Pubert (Caiman Primo (Promo; ECO; Elite; Compact)); MKM 75 "Мини Нева"; МК "SunGarden" T240; МК MTD T240; МК Triunfo TR50 (PRO; ECO).
						37.05.01.00.00	"Eurosystms" Z3; EURO 3; EURO 5; EURO 3RM; "Stiga Silex" 75R; "Stiga Silex" 500 G; "AL-KO Farmer" MH 5001R; Efcо MZ 2050.
						41.05.00.00.00	МК TP 390; МК "SunGarden" T390.
						48.05.00.00.00	МК FlyRiver CJD 1004-1.
34.04.10.00.00 0540 MTD T245	12,6	90	540 / 460	25,6	-	34.05.00.00.00	МК MTD T205; T245; T330; T380.

Продолжение таблицы см. на обороте.

Продолжение таблицы 1

Код* изделия	Вес пары колёс, кг	Ширина колеса по шипам, мм	Ø колеса наружный, мм (по шипам / по обручу)	Ø втулки внутренний, мм	Т, мм	Применение колёс	
						С удлинителями ЗАО "ВРМЗ" код* удлинителей	На агрегат
01.04.37.00.00 0540 Н	12,7	90	540 / 460	30,0		##	"Нева" МБ-2; "Нева" МБ-3
						01.05.03.00.00	"Нева" МБ-2; "Нева" МБ-3; "Ока" МБ1; МБ "Каскад 6841"
						16.05.00.00.00	МК 100 "Мини Нева".
						29.05.03.00.00	МК Texas "Lilli" 552; МК Texas "Lilli" 572; МК FlyRiver CJD1003-4; МК Texas "TX" 501; Texas "TX" 502; МК DDE V600 II (V500 II 65R).
						44.05.00.00.00	МК DDE V700 II (DW; DWN; H160WL4); Texas Futura 6003; Weima WM 500; T7.5/900 2FBPG Montana; T7.0/1000 2FBPG Nevada.
03.04.35.00.00 0540 С	12,8	90	540 / 460	34,0		##; 03.05.01.00.00	МБ "Салют"; "Фаворит"; Weima WM1050; Caiman (Pubert) Quatro.
						52.05.00.00.00	МБ Weima WM1100.
						##	"Нева" МБ-2; "Нева" МБ-3
01.04.10.00.00 0680 Н (с осью) 01.04.13.00.00 0680 Н (с втулкой)	20,2 19,4	90	680 / 600	30,0		01.05.03.00.00	"Нева" МБ-2; "Нева" МБ-3; "Ока" МБ1; МБ "Каскад 6841".
						44.05.00.00.00	МК DDE V700 II (DW; DWN; H160WL4); Texas Futura 6003; Weima WM 500; T7.5/900 2FBPG Montana; T7.0/1000 2FBPG Nevada.
03.04.13.00.00 0680 С	19,3	90	680 / 600	34,0		49.05.00.00.00	МБ "Нева-Супер"
						##; 03.05.01.00.00	МБ "Салют"; "Фаворит"; Weima WM1050; Caiman (Pubert) Quatro.
08.04.10.00.00 0680 М 11.04.10.00.00 0680 А	21,2 21,0	90	680 / 600	отв. в пл. Ø 40		52.05.00.00.00	МБ Weima WM1100.
						##	КАДВИ "Угра" НМБ 1; МБ 90"Мул".
						-	МБ МТЗ "Беларус"; МБ "Агро".

* - имеются отличия в кодах одинаковых изделий, связанные с цветом краски, используемой для покрытия поверхности;
- удлинители из комплекта агрегата

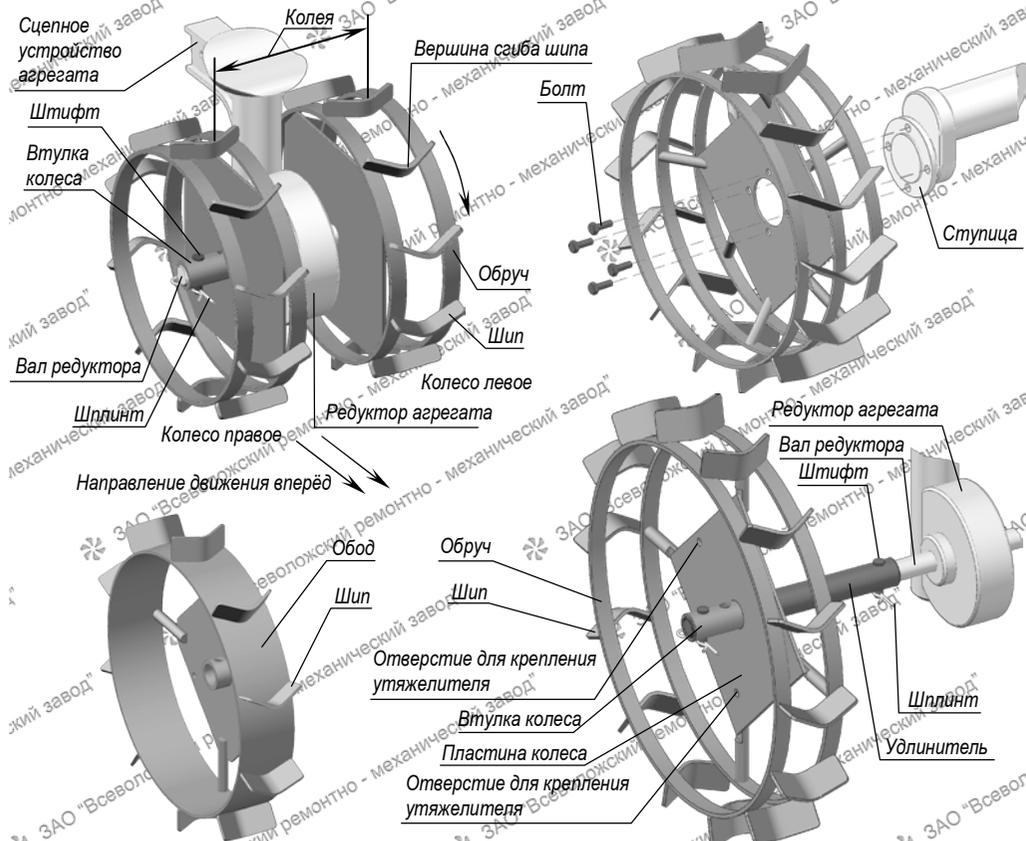
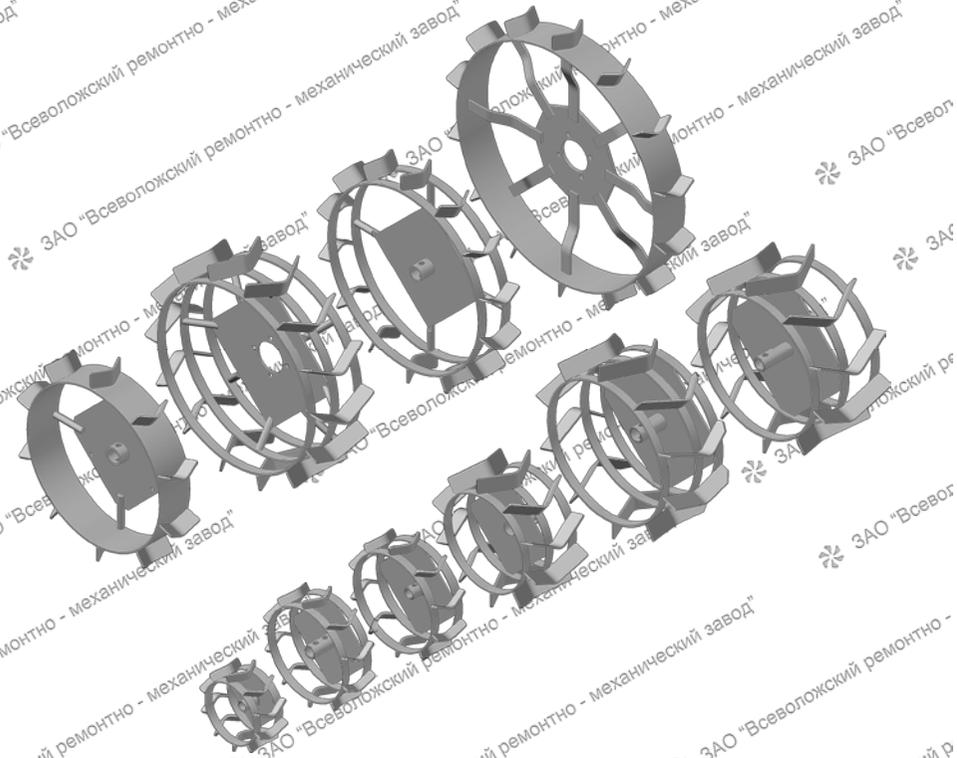


Рис. 1 Установка колёс на агрегат

ЗАО "Всеволожский ремонтно-механический завод"

Паспорт

(руководство по эксплуатации)



Колёса универсальные металлические (КУМ) и грунтозацепы

к **мотоблокам** "Салют", "Нева", "Фаворит", "Мул", "Каскад", "Ока", "Угра", "Агро", "МТЗ", "Weima" и **мотокультиваторам** "Крот", "Тарпан", "Мастер", МК "Мини-Нева", DDE, "Viking", "Pubert", "Hobby", "Lilli", "MTD", "Partner", "Sun Guardian", "Eurosystems", "Stiga Silex", "Al-Ko", "FlyRiver", "TX", "Triunfo", "Caiman", "Futura", "Patriot Garden", "ZigZag", "Efco", "Fermer"