



СОДЕРЖАНИЕ

	ДУКАТ Короткие дисковые бороны-лущильники	
	ДУКАТ-2,5 / ДУКАТ-3 / ДУКАТ-4 ДУКАТ-5 / ДУКАТ-6	стр. 3 стр. 6
	ДУКАТ-8 / ДУКАТ-16 ДУКАТ-9 / ДУКАТ-12	стр. 10 стр. 13
**************************************	ТАЛЕР	
	Системный носитель	
	ТАЛЕР-8	стр. 18
	ДУКАТ-GOLD Тяжелые дисковые бороны	
	ДУКАТ GOLD-6 / ДУКАТ GOLD-8	стр. 20
Company of the Compan		
	ШИЛЛИНГ Стерневые культиваторы	
	ШИЛЛИНГ-2 / ШИЛЛИНГ-3 / ШИЛЛИНГ-4 / ШИЛЛИНГ-4x2 / ШИЛЛИНГ-6	стр. 25
	ФРАНК	
	Глубокорыхлители	
	ФРАНК-2,5 / ФРАНК-3	стр. 28
	<mark>ГУЛЬДЕН</mark> Глубокорыхлители	
CV	гульден-4	стр. 30
	ЧЕРВОНЕЦ	
	Предпосевные культиваторы	
	ЧЕРВОНЕЦ-8	стр. 32
	ЛАРИ	
STATE OF THE STATE	Шлейф-бороны	
	ЛАРИ-15 / ЛАРИ-21	стр. 36
	ЛИРА-XL Тяжелые зубовые бороны	
	ЛИРА XL-15 / ЛИРА XL-21	стр. 38
	ЛИРА	
	Зубовые бороны	
	ЛИРА-15 / ЛИРА-24	стр. 40
	РЕАЛ	
	Комплекс для внесения жидких удобрений и средств защиты растений	42
	РЕАЛ-15 / РЕАЛ-24	стр. 42
	ДИНАР Ротационные бороны	
教育的新疆性之間 	TIMBAD 4.4	CTD 45



Короткие дисковые бороны-лущильники ДУКАТ

ДУКАТ-2,5 / ДУКАТ-3 / ДУКАТ-4

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	8395.ДЛМ-4.05.010	Стойка с диском		20 / 24 / 32	
2	8395.ДЛМ-4.05.015	Подшипниковый узел		20 / 24 / 32	
3	8395.ДЛМ-4.05.200	Стойка	Стойка с диском	20 / 24 / 32	2
4	1966.22.60-01-01-00	Диск		20 / 24 / 32	
5	8395.ДЛ-2,5.10.144-01	Цапфа		2/2/2	-
6	8395.ДЛ-2,5.10.142	Корпус манжеты		2/2/2	
7	8395.ДЛ-2,5.10.148	Прокладка		4/4/4	0
8	8395.ДЛ-2,5.10.140А	Корпус буфера	Каток	2/2/2	
9	151.31.172	Буфер		4/4/4	
10		Подшипник 180208AC17 ГОСТ 520-2002 (DIN 6208-2RS)		4/4/4	0
11		Simmering Cassete Seal Typ 3 45-70-14,5/17 75 NBR106200		2/2/2	0
12	8395.ДЛМ-4.11.105-1	Пружина	Балка с пружинами	(14) / (16) / (22)	-8



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
	BO3N	ИОЖНЫЕ ДОПО	ПНИТЕЛЬНЫЕ	КОМПЛЕКТЫ	
13	8395.ДЛ-2,5.11.001К		ДУКАТ-2,5	(1)	~ *
14	8395.ДЛ-3.11.009К	Балка с пружинами. Комплект	ДУКАТ-3	(1)	1
15	8395.ДЛ-4.11.020К	TOWN DIOK!	ДУКАТ-4	(1)	
		дополнителі	ЬНЫЕ КАТКИ Д	ДУКАТ-3	
16	8395.ТДА-8.10.132	Обойма		2/4/2/2	
17	8395.ТДА-8.10.130	Корпус		2/4/2/2	
18	8395.ТДА-8.10.135	Прокладка		2/4/2/2	0
19		Подшипник 6- 256907AEK12L19 ДСТУ ГОСТ 520:2003		2/4/2/2	
20		Simmering Cassete Seal Typ3 45-70-14,5/17 75 NBR 106200	Каток зубчатый /	2/4/2/2	0
21		Кольцо W65 DIN 472	П-образный сдвоенный / резиновый /	2/4/2/2	Ö
22	8395.ТДА-8.10.131	Буфер	тарельчатый	2/4/2/2	0
23	8395.ДЛ-3.10.215	Чистик		-/-/21/-	
24	8395.ДЛ-3.10.223	Чистик		-/-/-/21	-
25	8395.ДЛ-2,5.10.225	Чистик		28 / - / - / -	
26	8395.ДЛ-3.10.201	Бандаж		-/-/21/-	0
27	8395.ДЛ-3.10.202	Проставка		-/-/21/-	0



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
28	83845 (A3P136)	Регулируемая тяга		-/2/-/-	-
29	8395.ДЛ-2,5.10.101-1	Стойка	Стойка катка	2/4/4/4/4	
31	8395.ДЛ-3.10.180	Накладка	Стойка катка прутково-клетевого / зубчатого / П-образного сдвоенного / резинового / тарельчатого	4/-/-/-	
31	8395.ДЛ-3.10.181	Накладка		4/-/-/-	•••



Короткие дисковые бороны-лущильники ДУКАТ

ДУКАТ-5 / ДУКАТ-6

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	8395.ДЛМ-4.05.010	Стойка с диском		42 / 50	
2	8395.ДЛМ-4.05.015	Подшипниковый узел		42 / 50	
3	8395.ДЛМ-4.05.200	Стойка	Стойка с диском	42 / 50	0
4	1966.22.60-01-01-00	Диск		42 / 50	
5	8395.ДЛ-2,5.10.144-01	Цапфа		4/4	
6	8395.ДЛ-2,5.10.142	Корпус манжеты		4 / 4	0
7	8395.ДЛ-2,5.10.148	Прокладка		8/8	0
8	8395.ДЛ-2,5.10.140А	Корпус буфера	Каток	4 / 4	
9	151.31.172	Буфер		8/8	
10		Подшипник 180208AC17 ГОСТ 520-2002 (DIN 6208-2RS)		8/8	0
11		Simmerring Cassete Seal Typ 3 45-70-14,5/17 75 NBR106200		4 / 4	0
12	8395.ДЛМ-4.11.105-1	Пружина	Балка с пружинами	(56) / (66)	-8



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
13		Подшипник скольжения IGLIDUR тип F, GFM-4550-50	Сница	4/4	0
14	8395.ДЛМ-5.20.145	Ступица		2/2	
15	8395.ДЛМ-5.20.146	Крышка		2/2	
16	8395.ДЛМ-5.20.147	Крышка		2/2	0
17	8395.ДЛМ-5.20.149	Прокладка		2/2	0
18	8395.ДЛМ-5.20.150	Прокладка		2/2	0
19	8395.ДЛМ-5.20.151	Гайка	Колесо	12 / 12	
20	8395.ДЛМ-5.20.152	Болт		12 / 12	
21		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162		4 / 4	
22		Манжета 2.1x60x85-1 ГОСТ 8752		2/2	0
23		Комплект колеса 400/60-15,5 14PR ST-155AW		2/2	
24		Диск 13,0x15,5 H2 WHEEL 6/161/205 ET0	Колесо	2/2	
25		Шина безкамерная Starco 400/60-15,5 14PR ST-155AW с вентилем		2/2	
26	MC 100/50x400- 4.11.3(700)	Гипропили	Vol. 151 5	2/-	
27	MC 125/50x400- 4.11.3(765)	Гидроцилиндр	Крылья	-/2	



	I	I						
28	MC 100/50x160- 4.11.3(525)		Ходовая система	2/2				
	дополнительные катки							
29	8395.ТДА-8.10.132	Обойма		4/8/4/4				
30	8395.ТДА-8.10.130	Корпус		4/8/4/4				
31	8395.ТДА-8.10.135	Прокладка		4/8/4/4	0			
32		Подшипник 6- 256907AEK12L19 ДСТУ ГОСТ 520:2003		4/8/4/4				
33		Simmering Cassete Seal Typ3 45-70-14,5/17 75 NBR 106200		4/8/4/4	0			
34		Кольцо W65 DIN 472	Каток зубчатый / П-образный	4/8/4/4	Ö			
35	8395.ТДА-8.10.131	Буфер	сдвоенный / резиновый / тарельчатый	4/8/4/4	0			
36	8395.ДЛ-3.10.215	Чистик	·	-/-/38/- -/-/46/-				
37	8395.ДЛ-3.10.223	Чистик		-/-/-/38 -/-/-/46				
38	8395.ДЛ-2,5.10.225	Чистик		50 / - / - / - 62 / - / - / -				
39	8395.ДЛ-3.10.201	Бандаж		-/-/40/- -/-/48/-	0			
40	8395.ДЛ-3.10.202	Проставка		-/-/38/- -/-/46/-	0			
41	83845 (A3P136)	Регулируемая тяга		-/4/-/- -/4/-/-	0			
42	8395.ДЛ-2,5.10.101-1	Стойка	Стойка катка прутково-	4/8/8/8/8				



43	8395.ДЛ-3.10.180	Накладка	клетевого / зубчатого / П-образного	8/-/-/-/-	•
44	8395.ДЛ-3.10.181	Накладка	сдвоенного / резинового / тарельчатого	8/-/-/-/-	•••
	BO3N	ИОЖНЫЕ ДОПО	ПНИТЕЛЬНЫЕ	КОМПЛЕКТЬ	ol
29	8395.ДЛ-2,5.11.001К	Балка с	ДУКАТ-5 (зад.)	(2)	
30	8395.ДЛМ-5.11.001К		ДУКАТ-5 (пер.)	(1)	V .
31	8395.ДЛМ-6.11.009К	пружинами. Комплект	ДУКАТ-6 (зад.)	(2)	
32	8395.ДЛМ-6.11.008К		ДУКАТ-6 (пер.)	(1)	
33	8395.ДЛМ-5.11.002К	Щиток. Комплект	ДУКАТ-5	(2)	nnp
34	8395.ДЛМ-6.11.007К		ДУКАТ-6	(2)	V



Короткие дисковые бороны-лущильники ДУКАТ

ДУКАТ-8 / ДУКАТ-16

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	8395.ДЛМ-4.05.010	Стойка с диском		66 / 134	
2	8395.ДЛМ-4.05.015	Подшипниковый узел		66 / 134	
3	8395.ДЛМ-4.05.200	Стойка	Стойка с диском	68 / 136	9
4	1966.22.60-01-01-00	Диск		66 / 134	
5	8395.ДЛ-2,5.10.144-01	Цапфа		4/8	
6	8395.ДЛ-2,5.10.142	Корпус манжеты		4/8	
7	8395.ДЛ-2,5.10.148	Прокладка		8 / 16	0
8	8395.ДЛ-2,5.10.140А	Корпус буфера	Каток	4/8	
9	151.31.172	Буфер		8 / 16	
10		Подшипник 180208AC17 ГОСТ 520-2002 (DIN 6208-2RS)		8 / 16	0
11		Simmerring Cassete Seal Typ 3 45-70-14,5/17 75 NBR106200		4/8	0
12	8395.ДЛМ-4.11.105-1	Пружина	Балка с пружинами	(88) / (176)	-8



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
13	8395.ДЛМ-5.20.145	Ступица		4/8	
14	8395.ДЛМ-5.20.146	Крышка		4/8	
15	8395.ДЛМ-5.20.149	Прокладка		4/8	0
16	8395.ДЛМ-5.20.150	Прокладка		4/8	0
17	8395.ДЛМ-5.20.151	Гайка	Колесо	24 / 48	
18	8395.ДЛМ-5.20.152	Болт		24 / 48	
19	8395.ДЛМ-5.20.157	Крышка		4/8	0
20		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162		8 / 16	
21		Манжета 2.1x60x85-1 ГОСТ 8752		4/8	0
		Тяговое кольцо Ø40мм Zugoese DIN 11026, 145x145, M20 (Sharmuller)		2/2	0 0
		Тяговое кольцо RO57L017 (Rotinger)	Рабочая сница; транспортная		0
		Тяговое кольцо K80 Towing Eye Ball Coupling System, ISO 24347 M 9762, e1 00-1248 арт. № 00 650.90.2 (Sharmuller)	сница	(2 / 2) по заказу Потребителя	
	8395.ДЛМ-8.15.030	Опора регулируемая	Рабочая сница; транспортная сница	1/1	$\neg \longrightarrow$
	8395.ДЛМ-8.15.009	Тяга	Транспортная сница	1/1	9



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
	8395.ДЛМ-8.20.017	Стопор	Гидроцилиндры ходовой системы	4/8	
	8395.ДЛМ-8.20.020	Упор регулируемый	Ходовая система	2/4	0
		Диск 9,0х15,3 6/205/161 ET0 (Starco)		4/8	
	300/80-15,3 A6 14PR ST-155 STARCO AW с вентилем	Шина бескамерная Starco ST-155AW	Колесо	4/8	
	MC 100/50x400- 4.11.3(700)		Рабочая сница; транспортная сница	2/3	
	MC 80/50x160- 4.11.3(525)	Гидроцилиндр	Ходовая система	4/8	
	MC 40/25x100- 4.11.3(290)		Фиксатор секций	- / 1	
	MC 40/25x400- 4.11.3(645)		Рабочая сница	-/1	
	BO3N	ИОЖНЫЕ ДОПО	ЛНИТЕЛЬНЫЕ	КОМПЛЕКТЬ	ol
	8395.ДЛ-4.11.020К	Балка с	ДУКАТ-8 (зад.) ДУКАТ-16 (зад.)	(2) (4)	4.
	8395.ДЛМ-8.11.020К	пружинами. Комплект	ДУКАТ-8 (пер.) ДУКАТ-16 (пер.)	(2) (2)	
	8395.ДЛМ-8.11.021К	Щиток. Комплект	ДУКАТ-8 ДУКАТ-16	(2) (4)	DDD



Короткие дисковые бороны-лущильники ДУКАТ

ДУКАТ-9 / ДУКАТ-12

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	8395.ДЛМ-4.05.010	Стойка с диском		74 / 98	
2	8395.ДЛМ-4.05.015	Подшипниковый узел		74 / 98	
3	8395.ДЛМ-4.05.200	Стойка	Стойка с диском	76 / 100	0
4	1966.22.60-01-01-00	Диск		74 / 98	
5	8395.ДЛ-2,5.10.144-01	Цапфа		8/8	
6	8395.ДЛ-2,5.10.142	Корпус манжеты		8/8	
7	8395.ДЛ-2,5.10.148	Прокладка		16 / 16	0
8	8395.ДЛ-2,5.10.140А	Корпус буфера	Каток	8/8	
9	151.31.172	Буфер		16 / 16	
10		Подшипник 180208AC17 ГОСТ 520-2002 (DIN 6208-2RS)		16 / 16	0
11		Simmerring Cassete Seal Typ 3 45-70-14,5/17 75 NBR106200		8/8	0
12	8395.ДЛМ-4.11.105-1	Пружина	Балка с пружинами	- / (116)	-8



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
13	8395.ДЛМ-5.20.145	Ступица		6/2	
14	8395.ДЛМ-5.20.146	Крышка		6/2	
15	8395.ДЛМ-5.20.149	Прокладка		6/2	0
16	8395.ДЛМ-5.20.150	Прокладка		6/2	0
17	8395.ДЛМ-5.20.151	Гайка	Колесо / колесо боковое опорное	-/16	
18	8395.ДЛМ-5.20.152	Болт	·	48 / 16	
19	8395.ДЛМ-5.20.157	Крышка		6/2	0
20		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162		12 / 4	
21		Манжета 2.1x60x85-1 ГОСТ 8752		6/2	0
22	8395.ДЛМ-9.20.112	Ухо		12 / –	D
23	8395.ДЛМ-9.20.159	Ухо	Регулировочные пластины центральной рамы	10 / –	D
24	8395.ДЛМ-12.20.143	Кронштейн	рамы	-/20	
25	8395.ДЛМ-9.20.155	Ухо	Регулировочные пластины боковых рам	12 / –	1
26	8395.ДЛМ-9.20.158	Ухо		10 / –	



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
27	8395.ДЛМ-12.20.174	Кронштейн		-/20	
28	8395.TY55x70.160x x160.20	Прицепное кольцо d55x70мм, 160x160, M20	Сница	1/1	
29	8395.Б40.20.150	Ступица		-/2	
30	8395.Б40.20.152	Крышка		-/2	
31	8395.Б40.20.154	Прокладка		-/2	0
32	8395.Б40.20.153	Прокладка		-/2	0
33	8395.Б40.20.156	Болт	Колесо центральное	-/16	
34	8395.Б40.20.151	Крышка	центральное	-/2	0
35		Гайка колесная M20x1,5 кл.пр.8 DIN 74361-A		-/16	
36		Подшипник 2517A ГОСТ 27365-87		-/4	
37		Манжета 2.1- 95х130-1 ГОСТ 8752-79		-/2	0
38		Диск 13,0x15,5 6/205/161 ET-85, 21,5R16	Колесо ходовое	4 / –	
39	400/60-15,5 14PR ST-155 STARCO AW с вентилем	Шина безкамерная Starco ST-155AW		4 / –	



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
40		Диск 16.0x22.5 H2 8/275/222 ET-0 27.0 R18		-/2	
41	550/60-22.5 16PR/165A8 STARCO SG Flotation TL	Шина безкамерная Starco Flotation TL		-/2	
42		Диск 9,0x15,3 6/205/161 ET0 (Starco)	Колеса боковых	2/2	
43	300/80-15,3 A6 14PR, 145 A8, TL, ST-155 AW	Шина безкамерная Starco ST-155AW	рам	2/2	
44	MC100/50x170- 4.11.3(410)		Опора стояночная	1/1	1
45	MC100/60x160- 4.11.3(525)		Колесо боковой рамы	2/2	0
46	MC100/50x630- 4.11.3(995)		Рама боковая	2/2	0
47	MC110/56x1120- 4.11.3K(1670)		Рама центральная	2/2	
48	MC100/50x400- 4.11.3(700)			-/2	
49	MC125/63x255- 4.11.3R(600)	Гидроцилиндр	Ходовая	2/-	04
50			Крюки стопорения боковых рам	-/1	
51	MC50/25x200- 4.11.3(405)		Натяжение троса	-/1	01
52			Проворот балки с пружинами	-/1	
53	MC50/30x200-		Крюки стопорения боковых рам	1/-	07
54	4.11.3(405)	Колесо боковое опорное	2/-	0	



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация				
	ВОЗМОЖНЫЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКТЫ								
55	8395.ДЛМ-12.11.010К			(1)					
56	8395.ДЛМ-12.11.011К	Балка с	ДУКАТ-12 (пер.ц.)	(1)	~				
57	8395.ДЛМ-12.11.011-01К	пружинами. Комплект	ДУКАТ-12 (пер.б.) ДУКАТ-12 (зад.)	(1)					
58	8395.ДЛМ-12.11.012К			(4)					
59	8395.ДЛМ-12.11.007К	Щиток. Комплект	ДУКАТ-12	(2)	DDD				



Системный носитель ТАЛЕР

ТАЛЕР-8

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	8395.CH-8.01.128	Ось	Крепление рамы к снице	2	
2	8395.CH-8.01.216	Ось	Крепление крыльев к раме	2	
3	8395.CH-8.01.217	Ось	Крепление нижнего вала к навесной системе	2	
4	8395.CH-8.56.015	Кронштейн тяги		2	
5	8395.CH-8.56.016	Кронштейн		4	
6	8395.CH-8.56.023	Тяга		2	
7	8395.CH-8.56.022	Балка		2	
8	8395.CH-8.56.024	Рукоятка	Навесная система	2	8
9	8395.CH-8.56.152	Ось тяги		2	•
10	8395.CH-8.56.158	Пружина		2	WWW
11	8395.CH-8.56.025	Крюк навески		2	
12	8395.CH-8.56.025-01	Крюк навески		2	-6
13	8395.CH-8.56.030	Тяга		2	
14	8395.CH-8.56.147	Палец		4	



Системный носитель ТАЛЕР

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
15	MC80/50x645-4.11.3 (995)	Гидроцилиндр		1	
16	MC100/50x630-4.11.3 (995)	Гидроцилиндр	Сница, рама	2	
17	MC50/25x200-4.11.3 (405)	Гидроцилиндр		1	
18		Диск 13,0x15,5 H2 WHEEL 6/161/205 ET0	Колесо	2	
19		Шина безкамерна Starco 400/60-15,5 14PR ST-155AW з вентилем		2	
20	8395.TY50.145x145.20	Тягове кільце d50, 145х145, M20	Сница	1	0 0 0
21		Тягове кільце K80 Towing Eye Ball Coupling System, ISO 24347 M 9762, e1 00- 1248 арт. № 00 650.90.2 (Sharmuller)		(1) по заказу потребителя	
22		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162	Колесо	4	
23		Манжета 2.1x60x85-1 ГОСТ 8752		2	0



Тяжелые дисковые бороны ДУКАТ GOLD

ДУКАТ GOLD-6 / ДУКАТ GOLD-8

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	1952.28.60-01-02-00	Диск		38 / 50	
2	8395.H6-160.47.f40.014	Подшипниковый узел		38 / 50	
3	8395.ТДА-8.05.009	Блок рабочий дисковый двойной		1 / 1	
4	8395.ТДА-8.05.112-1	Стойка (левая)		1/1	
5	8395.ТДА-8.05.113-1	Стойка (правая)		1/1	
6	8395.ТДА-8.05.129-01	Тяга		1/1	
7	8395.ТДА-8.05.141	Пружина наружная двойной стойки		1/1	Celler
8	8395.ТДА-8.05.142	Пружина внутренняя двойной стойки	Блок рабочий дисковый	1/1	
9	8395.ТДА-8.05.010	Блок рабочий дисковий		18 / 24	
10	8395.ТДА-8.05.110	Стойка		18 / 24	/
11	8395.ТДА-8.05.010-01	Стойка		18 / 24	
12	8395.ТДА-8.05.110-01	Стойка		18 / 24	1
13	8395.ТДА-8.05.129	Тяга		36 / 48	
14	8395.ТДА-8.05.124	Пружина наружная		36 / 48	Cllle
15	8395.ТДА-8.05.125	Пружина внутренняя		36 / 48	And Shall
16	8395.ТДА-8.05.210	Эксцентрик		4 / 4	6,0



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
17	8395.ТДА-8.10.132	Обойма		6/8	0
18	8395.ТДА-8.10.130	Корпус		6/8	
19	8395.ТДА-8.10.135	Прокладка		6/8	0
20		Подшипник 6- 256907AEK12L19 ДСТУ ГОСТ 520:2003	Каток	6/8	
21		Simmering Cassete Seal Typ3 45-70- 14,5/17 75 NBR 106200		6/8	0
22		Кольцо W65 DIN 472		6/8	Ö
23	8395.ТДА-8.10.131	Буфер		6/8	0
24	MC50/30x200- 4.11.3(405)		Крюки стопорения боковых рам, механизм регулировки глубины обработки катками, двойная стойка	7/9	
25	MC40/25x100- 4.11.3(290)		Крюки стопорения боковых рам	2/-	0
26	MC80/50x160- 4.11.3(525)	Гидроцилиндр	Опора регулируемая	-/1	OT STATE OF
27	MC100/60x160- 4.11.3(525)		Колеса боковой рамы	-/2	
28	MC100/50x400- 4.11.3(700)		Ходовая центральная	-/2	
29	MC100/50x630- 4.11.3(995)		Рама промежуточн ая	-/2	



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
30	MC125/56x1120- 4.11.3K(1670)		Рама центральная	-/2	
31	MC125/63x255- 4.11.3R(600)		Ходовая, сница	3/-	
32	MC125/63x600- 4.11.3RK(1045)		Складывание полурам	4 / —	
33	8395.Б40.20.150	Ступица		2/-	
34	8395.Б40.20.152	Крышка		2/-	
35	8395.Б40.20.154	Прокладка		2/-	0
36	8395.Б40.20.153	Прокладка		2/-	0
37	8395.Б40.20.156	Болт		16 / —	
38	8395.Б40.20.151	Крышка		2/-	0
39		Гайка колесная M20x1,5 кл.пр.8 DIN 74361-A	Колесо	16 / –	
40		Подшипник 2517A ГОСТ 27365-87		4 / –	
41		Манжета 2.1-95х130-1 ГОСТ 8752-79		2/-	
42		Диск 16.0x22.5 H2 8/275/222 ET-0 27.0 R18		2/-	
43	550/60-22.5 16PR/165A8 STARCO SG Flotation TL	Шина безкамерная Starco Flotation TL		2/-	



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
44		Подшипник скольжения IGLIDUR тип G, GSM-4044-525	Рабочие блоки, упор на центральной раме	123 / 153	(N)
45		Подшипник скольжения IGLIDUR тип F, GFM-5055-25	Демпфер сницы, колеса на боковых рамах	6/8	0
46		Подшипник скольжения IGLIDUR тип F, GFM-7075-50	Колеса на боковых рамах, рамы боковые, рама промежуточная, рама центральная, колеса центральные	18 / 20	0
47	8395.ТДА-8.20.052	Пружина	Компенсирующи й механизм на центральной и промежуточной раме	2	
48	ДПМ17.00.001	Элемент полимерный	Демпфер сницы	2/-	0
49	8395.ДЛМ-5.20.145	Ступица		-/6	
50	8395.ДЛМ-5.20.146	Крышка		-/6	
51	8395.ДЛМ-5.20.149	Прокладка		-/6	0
52	8395.ДЛМ-5.20.150	Прокладка	Колесо	-/6	0
53	8395.ДЛМ-5.20.157	Крышка	Koneco	-/6	0
54	8395.ДЛМ-5.20.152	Болт		-/36	
55		Гайка колесная Radmutter DIN 74361- A20-8		-/36	
56		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162		-/12	



№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
57		Манжета 2.1x60x85-1 ГОСТ 8752		-/6	0
58		Диск 13x15,5 H2 WHEEL 6/161/205 ET-15		-/6	
59	400/60-15,5 14PR ST- 155AW з вентилем	Шина безкамерная Starco ST-155AW		-/6	



Стерневые культиваторы ШИЛЛИНГ

ШИЛЛИНГ-2 / ШИЛЛИНГ-3 / ШИЛЛИНГ-4 / ШИЛЛИНГ-4x2 / ШИЛЛИНГ-6

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	КЛД3.02.00.00	Лапа стрельчатая лемешная		5/7/9/9/13	
2	1595 10 CA	Башмак		5/7/9/9/13	22
3	1596 10 D CA	Лемех стрельчастый правый		5/7/9/9/13	-
4	1596 10 I CA	Лемех стрельчастый левый		5/7/9/9/13	
5	1515 10 CA	Лапа	Лапа лемешная	5/7/9/9/13	1
6	1597 A 8 CA	Пластина		3/5/7/7/11	
7	1598 8 D CA	Пластина з правым отгибом		1/1/1/1/1	
8	1598 8 I CA	Пластина з левым отгибом		1/1/1/1/1	



Стерневые культиваторы ШИЛЛИНГ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
9	КЛДЗ.04.01.00	Стойка		2/3/4/4/6	Y
10	клдз.09.01.00	Стойка с диском справа		1/1/1/2/1	/
11	КЛДЗ.09.01.00-01	Стойка с диском слева	Дисковый рыхлитель	1/1/1/—/1	/
12	КЛД3.04.00.02-2	Корпус подшипника		6/8/10/10/	6
13	КЛД3.04.00.04-2	Крышка		6/8/10/10/	0
14	СПГ24.06.01.03	Шайба упорная		6/8/10/10/	0
15	1960.18.40-01-03-01	Disco Mod.1960-18" 4mm EO		6/8/10/10/	
16		Манжета 1.1-38х58-1 ГОСТ 8752-79		6/8/10/10/	0
17		Подшипник 7206 ТУ 37.006.162	-	12 / 16 / 20 / 20 / 28	
18		Подшипник 7206 ТУ 37.006.162	Опорное колесо	2/2/2/2/2	
19		Подшипник 7207 ТУ 37.006.162		2/2/2/2/2	
20		Манжета 2.2-45x65-1 ГОСТ 8752-79		2/2/2/2/2	0



Стерневые культиваторы ШИЛЛИНГ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
21	СПГ24.06.01.02	Ступица		2/2/2/2/2	
22	8395.ДЛМ-4.11.105	Пружина	Балка с пружинами	-/-/22/22/-	-8
23	8395.ДЛ-2,5.10.144-01	Цапфа		2/4/4/4/8	
24	8395.ДЛ-2,5.10.142	Корпус манжеты		2/4/4/4/8	
25	8395.ДЛ-2,5.10.148	Прокладка		4/8/8/8/16	0
26	8395.ДЛ-2,5.10.140А	Корпус буфера	Каток	2/4/4/4/8	
27	151.31.172	Буфер		4/8/8/8/16	
28		Подшипник 180208AC17 ГОСТ 520-2002 (DIN 6208-2RS)		4/8/8/8/16	0
29		Simmering Cassete Seal Typ 3 45-70-14,5/17 75 NBR106200		2/4/4/4/8	



Глубокорыхлители ФРАНК

ФРАНК-2,5 / ФРАНК-3

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1	8395.ГРУ-4.05.004	Стойка		5/7	
2	8395.ГРУ-4.05.003-3	Носок		5/7*	
3	8395.ГРУ-4.05.003-5	Носок	Стойка с рабочими органами	5/7*	15.7
4	Widia 101.EXT-1027	Долото		5/7*	
5	8395.ГРУ-4.05.001-2	Накладка стойки		5/7	
6	8395.ГРУ-4.05.125	Нож боковой		10 / 14	
7	8395.ГРУ-4.02.013-1	Распорка с упором	Механизм регулировки катка	2/2	
8	8395.ГРУ-4.02.017-1	Распорка с перфорированной плитой		2/2	September 1
9		Подшипник скольжения ТЕF- МЕТ TFZ 2820		8	0



Глубокорыхлители ФРАНК

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
10	8395.ГРУ-4.10.010-1	Каток		1 / –	VVVV
11	8395.ГРУ-3.10.010	Каток		-/1	ANANA A
12		Подшипниковый узел F480209K19	Каток	4 / 4	
13	8395.CH-8.56.030	Тяга		1/1	6
14		Подшипник скольжения TEF-MET TFZ 3645		2/2	
	ı	Возможные допо	лнительные	комплекты	
15	8395.ГРУ-2,5.20.005	Комплект опорных колес		(1) / (1)	



Глубокорыхлители ГУЛЬДЕН

ГУЛЬДЕН-4

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
1	8395.HDP-4.05.100	Стойка	Стойка с рабочими	7	
2	8395.HDP-4.05.012	Наральник	органами	7	1
3		Штифт A12x50.60C2 ГОСТ 14229-93		7	
4		Стойка культиватора 98984-70,0 mm (9098984 007)		6	
5		Крыльчатая лапа – моноблок 92126-M12 (9092126 007)	Стойка в сборе	6	
6		Двухсторонняя сердцевинная лапа 92199-70 mm (9092199)		6	
7	клдз.01.00.00	Болт		12	



Глубокорыхлители ГУЛЬДЕН

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
8	8395.HDP-4.00.012	Распорка с упором	Механизм регулировки	10	
8	8395.ГРУ-4.02.017	Распорка с перфорированной плитой	катка Механизм регулировки лапы культиватор-	10	
9		Подшипник скольжения ТЕF- МЕТ TFZ 2820	ной	40	0
10	8395.ГРУ-4.10.010	Каток		2	TATATA A
1	8395.HDP-4.10.113	Штифт 8х55		4	
12		Подшипниковый узел SKF FYJ 45 TF (UCF 209) или FKL LEF 209 2F или NTN UCF 209D1		4	
13	8395.CH-8.56.030	Тяга	Каток	1	6
14	8395.HDP-4.10.117	Болт		1	
15	8395.HDP-4.10.104	Винт		2	
16	8395. HDP-4.10.105	Втулка		2	
17		Подшипник скольжения TEF-MET TFZ 3645		2	



Предпосевные культиваторы ЧЕРВОНЕЦ

ЧЕРВОНЕЦ-8

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
1		Стойка S- образная BELLOTA 2470	Рабочие органы	65	9
2		Зажим стойки BELLOTA 12470- 5050	.	65	7
3	8395.ДЛ-4.15.020	Палец верхней тяги в сборе	Центральная рама	1	
4	8395.КПО-8.20.144	Ось		4	
5	8395.КПО-8.01.154	Втулка		4	
6		Стойка двуспиральная BELLOTA 2480 BD	Следорых- литель	4	8
7		Комплект болт с гайкой BELLOTA 1199A-1050	7.11.1 67.15	8	1
8	8395.КПО-8.11.027	Кронштейн	Планка выравни- вающая	12	A
9	8395.КПО-8.11.025	Кронштейн		12	
10	8395.КПО-8.11.026	Кронштейн		12	



Предпосевные культиваторы ЧЕРВОНЕЦ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
11	8395.КПО-8.11.151	Планка		6	
12	8395.КПО-8.10.015	Каркас катка пруткового		3	000000
13	8395.КПО-8.10.016	Каркас катка планчато- рифлёного	Катки	3	(or every series
14		Подшипниковый узел FYJ 35 TF		12	
15		Комплект колеса с шиной в сборе 260/75-15,3 10PR ST-155AW		4	
16	8395.ДЛМ-5.20.145	Ступица		4	0
17	8395.ДЛМ-5.20.146	Крышка	Ходовая	4	
18	8395.ДЛМ-5.20.151	Гайка	система	24	
19	8395.ДЛМ-5.20.152	Болт		24	
20	8395.ДЛМ-5.20.149	Прокладка		4	0
21	8395.ДЛМ-5.20.150	Прокладка		4	0
22		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162-89		8	0



Предпосевные культиваторы ЧЕРВОНЕЦ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
23		Манжета 2.1- 60x85-1 ГОСТ 8752-79		4	0
24	8395.КПО-8.20.144	Ось	Централь-	4	
25	8395.КПО-8.01.154	Втулка	ная рама	4	
26		Прицепное кольцо D50мм, 145х145, M20 (SHARMULLER)		1	
27	8395.КПО-8.15.017	Тяга	Сница	1	
28	8395.ДЛМ-8.15.030	Опора регулируемая		1	
	Комплект с рабо	чими органами ши	риной 35 мм	(по заказу пот	ребителя)
29		Лапа культиваторная BELLOTA 1543	Рабочие	65	1
30		Болт с гайкой BELLOTA 1199О- 1040TS	органы	65	100
	Комплект с рабо	чими органами ши	риной 70 мм	(по заказу пот	ребителя)
31		Лапа культиваторная BELLOTA 1545	Рабочие органы	65	



Предпосевные культиваторы ЧЕРВОНЕЦ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт.	Иллюстрация
32		Болт с гайкой BELLOTA 1199O- 1040TS		65	100
К	омплект с рабо	чими органами шир	риной 150 мм	и (по заказу пот	ребителя)
33		Лапа культиваторная BELLOTA 1547-00	Рабочие	65	
34		Болт с гайкой BELLOTA 1199O- 1040TS	органы	65	100
	Комп	пект подпружинник	ов (по заказу	потребителя)	
35		Зажим стойки BELLOTA 12470- 5050R (для подпружинника)	Рабочие органы	65	7
36		Элемент вспомогательный подпружинник BELLOTA 2474-1		65	S



Шлейф-бороны ЛАРИ

ЛАРИ-15 / ЛАРИ-21

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
1	8395.3ПГШ-21.05.101-1	Зуб		736 / 1184	
2	8395.3ПГШ-21.01.105	Планка регулировки угла атаки		192 / 320	
3	8395.3ПГШ-21.05.104-1	Связь		168 / 280	
4	8395.3ПГШ-21.05.006	Звено	Рабочая секция	48 / 80	
5	8395.3ПГШ-21.05.120	Планка регулировки угла атаки (центральная)			
6	8395.3ПГШ-21.05.120-01	Планка регулировки угла атаки (левая)			
7	8395.3ПГШ-21.05.112	Скоба		384 / 640	6
8	8395.3ПГВ-21.01.103-1	Крестовина	Рамы боковые (место соединения с центральной рамой)	2/2	do
9		Гидроцилиндр МС 100/50x645- 4.44.3K(1055)	Сница	2/2	0.1
10	8395.ДЛМ-5.20.145	Ступица	Ступица колеса	6/6	
11	8395.ДЛМ-5.20.146	Крышка		6/6	



Шлейф-бороны ЛАРИ

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
12	8395.ДЛМ-5.20.147	Крышка		6/6	0
13	8395.ДЛМ-5.20.149	Прокладка		6/6	0
14	8395.ДЛМ-5.20.150	Прокладка		6/6	0
15	8395.ДЛМ-5.20.151	Гайка		36 / 36	6
16	8395.ДЛМ-5.20.152	Болт		36 / 36	
17		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162		12 / 12	
18		Манжета 2.1x60x85-1 ГОСТ 8752		6/6	0
19		Комплект колеса сницы 400/600-15,5 14PR ST-155AW	Колесо	2/2	
20		Комплект колеса рамы 260/75-15,3 10PR ST-155AW TL		2/2	



Тяжелые зубовые бороны ЛИРА XL

ЛИРА XL-15 / ЛИРА XL-21

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
1	8395.3ПГВ-21.05.200	Зуб пружинный	Рабочая секция	125 / 175	
2	8395.3ПГВ-21.01.103	Крестовина	Рамы боковые (место соединения с центральной рамой)	2/2	
3	8395.3ПГВ-21.05.005	Борона	Секция пружин	5/7	
4		Гидроцилиндр МС 100/50x645- 4.44.3K(1055)	Сница	2/2	o.
5		Подшипник скольжения IGLIDUR тип G, GSM-3034-525	Передние и задние парал- лелограммы	20 / 28	0
6	8395.ДЛМ-5.20.145	Ступица		6/6	
7	8395.ДЛМ-5.20.146	Крышка		6/6	
8	8395.ДЛМ-5.20.147	Крышка	Уолого	6/6	
9	8395.ДЛМ-5.20.149	Прокладка	Колесо	6/6	0
10	8395.ДЛМ-5.20.150	Прокладка		6/6	0
11	8395.ДЛМ-5.20.151	Гайка		36 / 36	



Тяжелые зубовые бороны ЛИРА XL

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
12	8395.ДЛМ-5.20.152	Болт		36 / 36	
13		Подшипник 7609 ТУ 37.006.162		12 / 12	
14		Манжета 2.1x60x85-1 ГОСТ 8752		6/6	0
15		Комплект колеса сницы 400/600-15,5 14PR ST-155AW		2/2	
16		Комплект колеса рамы 260/75-15,3 10PR ST-155AW TL	Колесо	2/2	



Зубовые бороны ЛИРА

ЛИРА-15 / ЛИРА-24

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
1	БПУ 00.01	Зуб пружинный	Рабочая секция	200 / 320	Caprain
2	СПГ24.02.00.04	Крестовина	Рами боковые (место соединения с центральной рамой)	2/2	
3	БПУ00.00	Борона	Рама центральная, рами боковые	10 / 16	
4	MC 100/50x400- 4.44.3K(800)	Гидроцилиндр	Сница	1/2	
5	СПГ24.06.01.02	Ступица		6/6	
6	СПГ24.06.01.04	Корпус		6/6	
7	КЛД3.08.02.01	Болт	Колесо	30 / 30	
8	КЛД3.08.02.04-01	Прокладка		6/6	0
9	КЛДЗ.08.02.04	Прокладка		6/6	0
10	КЛДЗ.08.02.03	Крышка		6/6	4



Зубовые бороны ЛИРА

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
11		Подшипник 7206 ТУ 37.006.162-89		6/6	
12		Подшипник 7207 ТУ 37.006.162-89		6/6	
13		Манжета 2.2-45х65-1 ГОСТ 8752-79		6/6	0
14		Колесо 4,50 Е-16	Колесо	6/0	
15	СПГ24.06.03.00	Колесо усиленное		0/6	
16		Шина 7.50-16 модель Ф-249 с камерой 7,5-16 ЛК ТУ У 25.1-30253385- 023.		6/6	0



Комплекс для внесения жидких удобрений и средств защиты растений РЕАЛ

РЕАЛ-15 / РЕАЛ-24

№ п/п	Наименование	Обозначение	Иллюстрация	К-во на изделие, шт
1	Гайка байонетная	40290004		48/30
2	Штуцер одностронний ¾"	426519		8/10
3	Штуцер проходной ³ ⁄ ₄ "	427519		40/20
4	Корпус форсунки	402 7155		48/30
5	Распылитель плоскоструйный	422SF11008		48/30
6	Фильтр форсунки	4243313		48/30
7	Муфта разрывная и ниппель	HP10-01-X0041, HP10-02-X0041		2/2
8	Hacoc	AR250bp/ AR185bp		1/1
9	Смеситель инжекторный	5022033		2/1
10	Фильтр всасывающий	3172472		
11	Пульт управления	4712502B7		0/1



Комплекс для внесения жидких удобрений и средств защиты растений РЕАЛ

№ п/п	Наименование	Обозначение	Иллюстрация	К-во на изделие, шт
12	Главный клапан с регулятором давления и пропорциональным клапаном	46422L50		1/0
13	Клапана секций с пропорциональ- ными клапанами	46306551	0000	1/0
14	Фильтр самоочищающийся	32621M3		1/0
15	Антизавихритель	5042107		1/1
16	Манометр	410025		1/1
17	Колено Ø50-2"	116750		3/3
18	Гайка накидная 2"	2002070	O	3/3
19	Гайка 2"	2052070	O	1/1
20	Подшипник	7213AΓOCT27365-87 7511A ΓOCT27365-87	00	4/2 4/2



Комплекс для внесения жидких удобрений и средств защиты растений РЕАЛ

Комплект для монтажа трассы опрыскивателя

№ п/п	Наименование	Единица измерения	Количество ОЗП-24	Количество ОЗП-15
1	Гайка байонетная 40290004	ШТ.	48	30
2	Корпус форсунки 402 7155	шт.	48	30
3	Распылитель 422SF11008	ШТ.	48	30
4	Фильтр форсунки 4243313	ШТ.	48	30
5	Хомут затяжной ⊘20-32 мм	ШТ.	104	70
6	Штуцер проходной 3/4"- ∅19 мм	ШТ.	40	20
7	Штуцер односторонний 3/4"- ⊘19 мм	ШТ.	8	10
8	Тройник ∅19 мм	ШТ	4	5
9	Муфта соединительная ∅19 мм	ШТ.	4	5
10	Болт M8x20-6g.88.019	ШТ	48	30
11	Гайка М8-6Н.019	ШТ	48	30
12	Шайба 8 65Г 019	ШТ	48	30
13	Шланг ∅19мм	М	98,5	69,5



Ротационные бороны ДИНАР

ДИНАР-6,4

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
1	8395.HB.05.100	Звездочка	Звездочка	72	
2		Подшипник 180205К10 ГОСТ 8888-75 (6205-2RS)		144	0
3	8395.КПО-8.20.135-1	Ступица		2	
4	8395.КПО-8.20.136	Крышка		2	
5	8395.КПО-8.20.152-1	Прокладка		2	0
6	8395.КПО-8.20.153-1	Крышка		2	0
7		Подшипник 2007104 ГОСТ 27365-87	Опорное	2	
8		Подшипник 2007105 ГОСТ 27365-87	колесо	2	
9		Манжета 2.2-38x56-1 ГОСТ 8752-79		2	0
10		Комплект колеса с шиной в сборе 18,5x8.5-8 6PR TL ST-85		2	
11	2121-3104039	Болт М12х1,25-6Нх41		8	
12	2121-3101040	Гайка М12х1,25-6Н		8	©



Ротационные бороны ДИНАР

№ п/п	Обозначение	Наименование	Место установки	К-во на изделие, шт	Иллюстрация
13		Гидроцилиндр МЦ 100/40х400- 4.44.3	Рама	2	0.
	BO3N	ИОЖНЫЕ ДОПОЛН	ІИТЕЛЬНЫЕ	КОМПЛЕКТЫ	
14	8395.HRB-6,4.20.000	Комплект опорних колес	ДИНАР-6,4	(1)	Contractor of the
15	8395.HRB-6,4.11.002	Балка штригелей	ДИНАР-6,4	(1)	
16	8395.HRB- 6,4.11.002-01			(2)	enemannillillilli

LOZOUA MACHINERY



ДУКАТ Короткие дисковые бороны-лущильники



ДУКАТ GOLD Тяжелые дисковые бороны



ШИЛЛИНГ Стерневые культиваторы



ЛИРА, ЛИРА XL, ЛАРИ Зубовые бороны, тяжелые зубовые бороны, шлейф-бороны



ДИНАР Ротационные борона



ЧЕРВОНЕЦ Культиваторы предпосевной обработки



ФЛОРИН Полевые культиваторы



САНТИМ Пропашные культиваторы



ALBION XL; KELT XXL Трейлеры для сельскохозяйственного применения



Лучшие решения для сельхозтехники:

- Подшипники HARP-AGRO
- Подшипниковые узлы HARP AGRO UNIT
- Корпусные подшипники HARP

Производитель — Харьковский подшипниковый завод (ХАРП)



ул. Маршала Батицкого, 4 Украина, 61038, Харьков +38 (057) 766-00-61 +38 (057) 766-00-62 agro@lozovamachinery.com



lozovamachinery.com

Присоединяйтесь к нам в социальных сетях





