

**ТРЕХСЕКЦИОННЫЙ КОЛЬЧАТО-ШПОРОВЫЙ  
КАТОК ЗКШ-6**

[www.agro-technika.ru](http://www.agro-technika.ru)

## **ВНИМАНИЕ**

1. Строго выполняйте все требования техники безопасности.
2. Тщательно проверьте перед началом работы все крепления на снице и на сцепках, крепление секций к раме.
3. При ежемесячном обслуживании катка необходимо проверить болтовые соединения крепления дисков к раме, проверяйте наличие смазки в подшипниках.

## 1. НАЗНАЧЕНИЕ КАТКА И ЕГО УСТРОЙСТВО

Трехсекционный кольчато-шпоровый каток ЗККШ-6 предназначен для предпосевного и послепосевного прикатывания почвы, разбивкой комков, разрушения корки почвы и частичного выравнивания поверхности вспаханного поля.

Состоит из передней и двух задних шарнирно соединенных секций. Каждая секция имеет сварную раму, два дисковых вала, сницу и два боковых сцепа на передней секции катка.

Рабочими органами катка являются литые чугунные диски, на окружности обода которых по обеим сторонам равномерно расположены клинообразные шпоры. Диски свободно насажены на вал ( кроме крайних со стопором), независимо вращаются относительно оси вала и друг друга.

При транспортировании диски служат ходовыми колесами, а планки с отверстием на швеллере рамы предназначены для соединения секции со сницей. Шахматное расположение дисков обеспечивает их самоочистку при работе на увлажненных почвах.

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Наименование	Ед. измерения	Значение
1	2	3
Тип изделия		Прицепной
Агрегатируется	Кн	14; 30
Ширина захвата	м	
- катка		6,1
- секции		2,1
Необходимая ширина поворотной полосы по следу наружного колеса трактора	м	15
Рабочая скорость	км /ч	до 13
Производительность в час основной работы	га /ч	до-7,8
Перекрытие следа звеньев	мм	70
Диаметр рабочего диска	мм	450
Число дисков в секции	шт.	13
Давление на почву	Н/см	27÷47
Масса	кг	1730

1	2	3
Габаритные размеры - в рабочем положении	мм	
длина		4910
ширина		6415
высота		460
- положении дорожного транспорта		
длина		7250
ширина	2375	

[www.agro-technika.ru](http://www.agro-technika.ru)

## 5. ТАБЛИЦА СМАЗКИ

Наименование точек смазки	Наименование марки и обозначение стандарта на смазочные материалы и жидкости				Количество точек
	Периодичность смазки	Смазка при эксплуатации	Заправка при эксплуатации	Смазка при хранении	
1	2	3	4	5	6
Корпус подшипника	60 ч	Солидол ГОСТ 1033-79	Шприцевание	Солидол ГОСТ 1033-79	4/0,04

www.agro-technika.ru

## КОМПЛЕКТНОСТЬ

Обозначение	Наименование	Количество	Обозначение упаковочного места
1	2	3	4
ЗККШ-6	Каток	1	Без упаковки
	<u>Документация</u>		
ККШ 00.000ТО	Техническое описание и инструкция по эксплуатации (ТО)	1	

**КАТАЛОГ ОСНОВНЫХ СБОРОЧНЫХ ЕДИНИЦ**  
**Вал передний ККШ 00.010**

Позиция на рис.	Обозначение	Наименование	Количество на сб.единицу
1	2	3	4
1	ККШ 00.102	Втулка	7
2	ККШ 00.103	Ограждение	2
3	ККШ 00.105	Крышка	2
4	ККШ 00.106	Колесо	4
5	ККШ 00.106-01	Колесо	1
6	ККШ 00.106-02	Колесо	1
7	ККШ 00.107	Корпус	2
8	ККШ 00.601	Вал	1
9	ККШ 00.603	Хомут	2
10	ККШ 00.801-01	Втулка	2
11	Подшипник 11208 ГОСТ 28428-90		2
12	Масленка 1.2 Ц6 ГОСТ 19853-74		2
13	Манжета 1.1-40x60-1 ГОСТ 8752-79		2
14	Болт М8-8 х30.58.019 ГОСТ 7796-70		6
15	Винт В М10-8 х50.22Н ГОСТ 1485-84		2
16	Винт В М10-8 х40.22Н СТП 5785778.9-86		2
17	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ 5915-70		4
18	Гайка М16-7Н.6.019 ГОСТ 5915-70		4
19	Шайба 8.65Г.06 ГОСТ 6402-70		6
20	Шайба 16.65Г.06 ГОСТ 6402-70		4
21	Шайба 16.02.019 ГОСТ 11371-78		4

**Вал задний ККШ 02.020**

Позиция на рис.	Обозначение	Наименование	Количество на сб.единицу
1	2	3	4
1	ККШ 00.102	Втулка	7
2	ККШ 00.103	Ограждение	2
3	ККШ 00.105	Крышка	2
4	ККШ 00.106	Колесо	5
5	ККШ 00.106-01	Колесо	1
6	ККШ 00.106-02	Колесо	1
7	ККШ 00.107	Корпус	2
8	ККШ 00.601	Вал	1
9	ККШ 00.603	Хомут	2
10	ККШ 00.801-02	Втулка	2
11	Подшипник 11208 ГОСТ 28428-90		2
12	Масленка 1.2 Ц6 ГОСТ 19853-74		2
13	Манжета 1.1-40x60-1 ГОСТ 8752-79		2
14	Болт М8-8 х30.58.019 ГОСТ 7796-70		6
15	Винт В М10-8 х50.22Н ГОСТ 1485-84		2
16	Винт В М10-8 х40.22Н СТП 5785778.9-86		2
17	Гайка М10-7Н.6.019 ГОСТ 5915-70		4
18	Гайка М16-7Н.6.019 ГОСТ 5915-70		4
19	Шайба 8.65Г.06 ГОСТ 6402-70		6
20	Шайба 16.65Г.06 ГОСТ 6402-70		4
21	Шайба 16.02.019 ГОСТ 11371-78		4



www.agro-tekhnika.ru

