

# НАВЕСНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ ЭКСКАВАТОРОВ



★ **УНИВЕРСАЛЬНЫЕ КОВШИ**

★ **ПЛАНИРОВОЧНЫЕ КОВШИ**

★ **КЛЫКИ-РЫХЛИТЕЛИ**



Одно из основных направлений деятельности ООО"Землеройные строительные машины" - производство и поставка навесного оборудования для строительной техники. .  
Наша компания поставляет более 100 видов и модификаций навесного оборудования. .

Для производства навесного оборудования используется только высококачественная износостойкая сталь, начиная от низколегированных сталей российского производства 09Г2С и 10ХСНД и заканчивая высококачественными сталями европейского производства, такими как Hardox(Швеция),Estrong(Италия),Qurad(Бельгия) и пр.

Современное оборудование, опытные специалисты, а также высококачественные материалы-все это позволяет ООО"ЗСМ" поставлять навесное оборудование высокого качества.

## Содержание

### Навесное оборудование для мини-экскаваторов

Универсальные ковши .....	2
Планировочные ковши.....	3
Клыки-рыхлители .....	4
Быстросъемные устройства .....	5
Специальные траншейные ковши.	
Цепной ковш .....	6
Специальные траншейные ковши.	
Серповидный ковш .....	7

### Навесное оборудование для экскаваторов

Универсальные ковши .....	9
Планировочные ковши.....	10
Усиленные планировочные ковши. ....	11
Поворотные планировочные ковши .....	12
Клыки-рыхлители .....	13
Ковши-рыхлители.....	14
Быстросъемные устройства .....	15
Профильные ковши.....	16

 [ooozsm.ru](http://ooozsm.ru)

 [zsm-rus.ru](http://zsm-rus.ru)

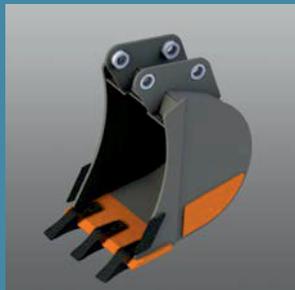
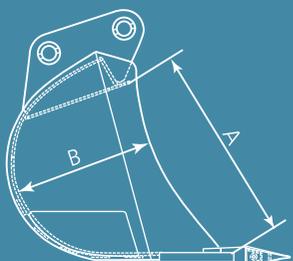
## ООО"Землеройные строительные машины"

Ярославская область, г.Ярославль,  
ул.Свердлова, д.34, офис 523  
Тел./факс: +7(4852)66-20-88  
Тел.: +7(964)136-91-31  
Почта: 03@ooozsm.ru  
ooozsm.ru  
zsm-rus.ru

## Навесное оборудование для мини-экскаваторов



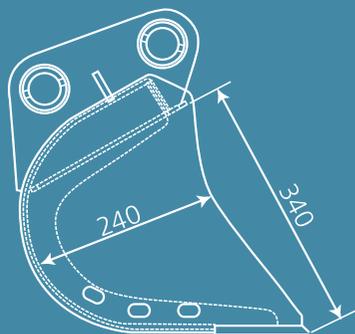
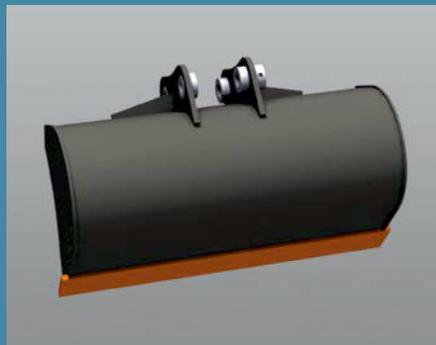
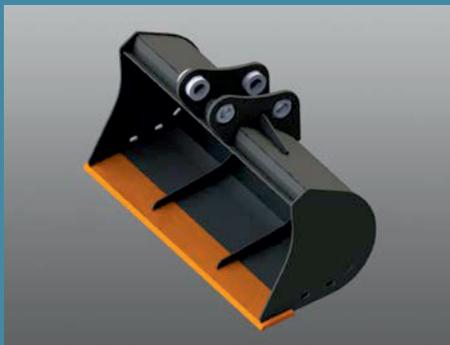
## Универсальные ковши



Полная масса экскаватора	Объем ковша по SAE, куб. метров	Ширина ковша	Размер А, мм	Размер В, мм	Зубья	Масса ковша, кг
До 2 т	0,01	250 мм	330	230	E11x2 шт	25
	0,018	300 мм			E11x3 шт	30
	0,026	400 мм			E11x3 шт	40
2-4 т	0,03	300 мм	470	330	E11x3 шт	42
	0,06	400 мм			E11x3 шт	50
	0,08	500 мм			E11x4 шт	62
	0,11	600 мм			E11x4 шт	70
4-7 т	0,06	300 мм	600	370	18Sx3 шт	75
	0,1	400 мм			18Sx3 шт	105
	0,13	500 мм			18Sx4 шт	115
	0,16	600 мм			18Sx4 шт	130

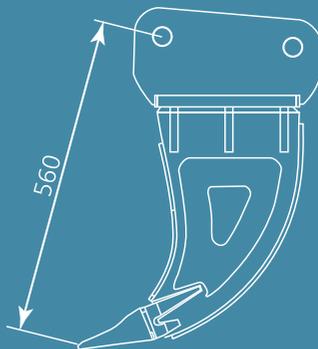


## Планировочные ковши



Полная масса экскаватора	Ширина ковша	Объем ковша по SAE, куб. метров	Масса ковша, кг
До 2 т	600 мм	0,1	60
2-4 т	800 мм	0,13	80
	1000 мм	0,16	100
4-7 т	1200 мм	0,19	115

## Клыки-рыхлители



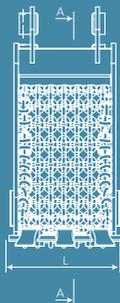
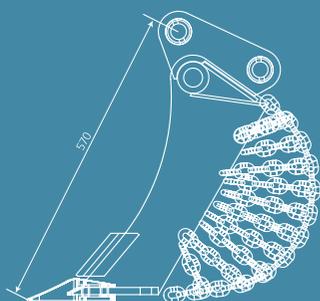
Длина рабочей части	560 мм
Толщина клыка	30 мм
Коронка	Esco 18S
Доп. Защита	Боковая и фронтальная футеровка
Масса	95 кг

## Быстросъемные устройства



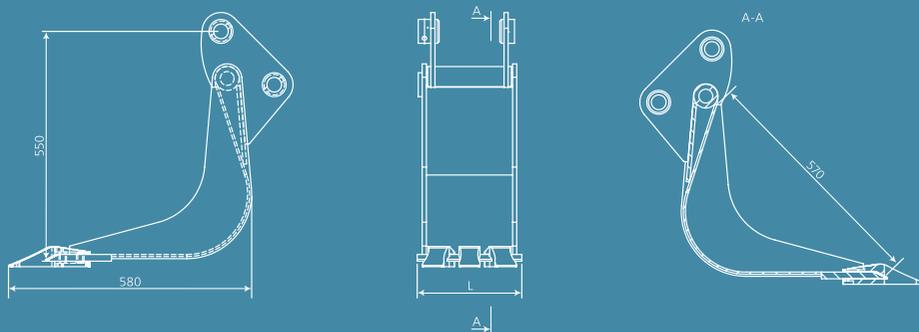
Тип БСУ	Механический, винтовой
Совместимая техника	Мини-экскаваторы суммарной массой до 7 т
Дополнительные опции	Переходная плита для стандартных ковшей
Масса БСУ	35 кг

## Специальные траншейные ковши. Цепной ковш



Ширина L	Объем по SAE, куб. метров	Зубья	Масса, кг
300 мм	0.03	3xE11	60
400 мм	0.06		70

## Специальные траншейные ковши. Серповидный ковш

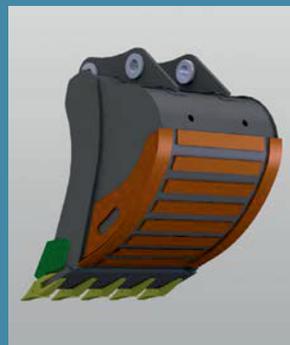
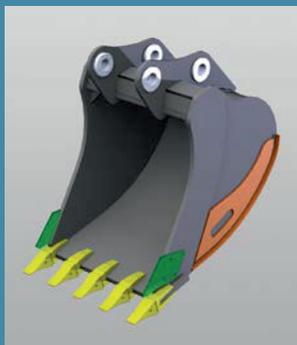
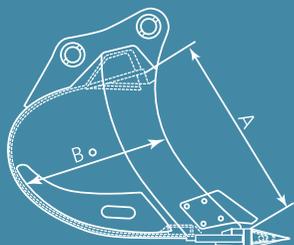


Ширина L	Объем по SAE, куб. метров	Зубья	Масса, кг
250 мм	0,015	2xE11	55
300 мм	0,03		65
400 мм	0,045	3xE11	75

## Навесное оборудование для экскаваторов

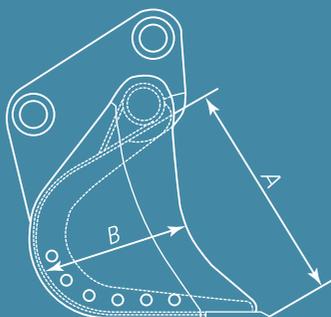
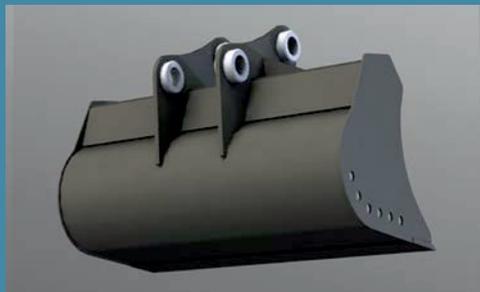
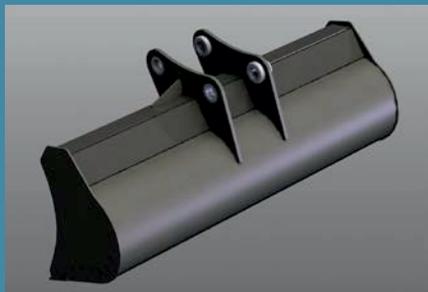


## Универсальные ковши



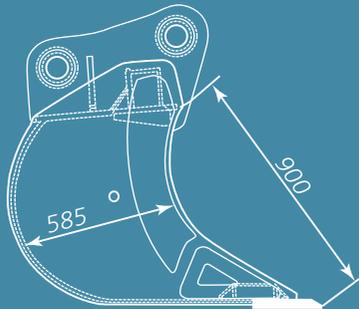
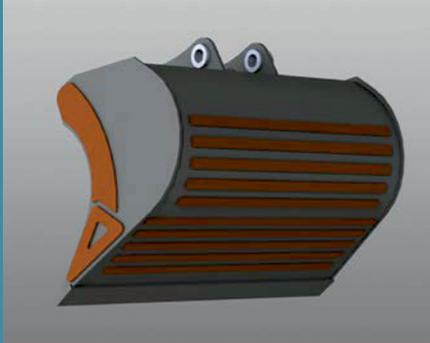
Полная масса экскаватора	Объем ковша по SAE, куб. метров	Ширина ковша	Размер А, мм	Размер В, мм	Зубья	Масса ковша, кг
13–18 т	0,3	540 мм	980	720	J300x3 шт	420
	0,5	800 мм			J300x4 шт	600
	0,7	1000 мм			J300x5 шт	695
	0,8	1200 мм				770
18–22 т	0,4	550 мм	1100	890	J300x3 шт	530
	0,8	950 мм			J300x4 шт	710
	1,0	1100 мм			J350x5 шт	750
	1,2	1300 мм				950
22–27 т	0,5	600 мм	1150	950	J300x3 шт	625
	1,0	1100 мм			J350x4 шт	950
	1,2	1200 мм			J350x5 шт	1030
	1,4	1500 мм				1150
27–36 т	1,2	1200 мм	1290	950	J350x5 шт	1150
	1,5	1500 мм				1300
	1,8	1600 мм				1400
	2,0	1800 мм			J460x6 шт	1580
	2,4	2000 мм				1750

## Планировочные ковши



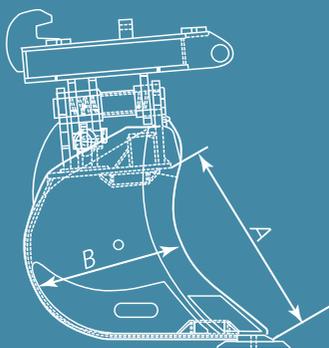
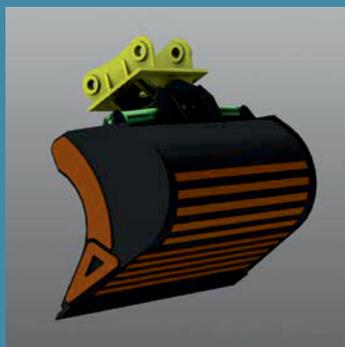
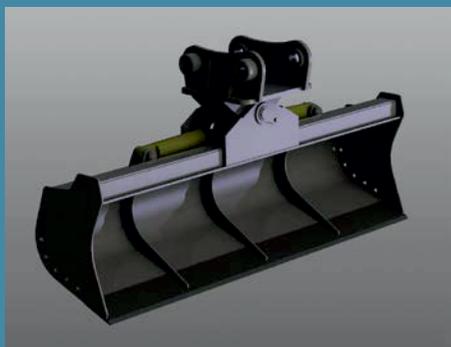
Полная масса экскаватора	Ширина ковша	Объем ковша по SAE, куб. метров	Размер А, мм	Размер В, мм	Масса ковша, кг
13–20 т	1500 мм	0,25	520	350	200
	1800 мм	0,45	620	400	480
	2000 мм	0,65			540
20–27 т	1800 мм	0,6	720	480	510
	2000 мм	0,7			610
	2200 мм	0,75			640
27–36 т	2000 мм	0,85	835	570	640
	2200 мм	1,0			670
	2400 мм	1,1			750
	2600 мм	1,3			800

## Усиленные планировочные ковши



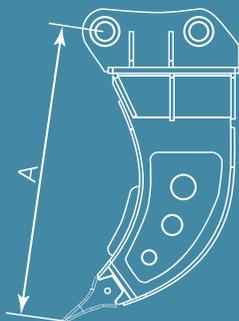
Ширина	1800 мм
Объем	0,8 куб. метра
Дополнительная защита	футеровка боковых стенок и коренного листа, усиленные балка и нож
Технологические особенности	исполнение без внутреннего ребра
Совместимая техника	Экскаваторы с общей массой не менее 20 т
Масса	800 кг

## Поворотные планировочные ковши



Полная масса экскаватора	Ширина ковша	Объем ковша по SAE, куб. метров	Размер А, мм	Размер В, мм	Система поворота	Масса ковша, кг
13–20 т	1500 мм	0,25	520	350	1 гидроцилиндр	295
	1800 мм	0,45	620	400		550
	2000 мм	0,65				630
20–27 т	1800 мм	0,6	720	480	2 гидроцилиндра	640
	2000 мм	0,7				670
	2200 мм	0,75				690
27–36 т	2000 мм	0,85	835	570		650
	2200 мм	1,0				725
	2400 мм	1,1				820
	2600 мм	1,3			890	

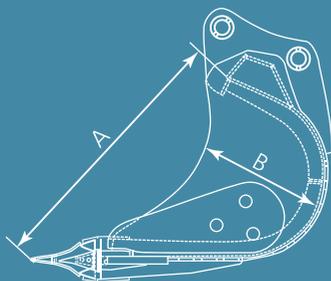
## Клыки-рыхлители



Полная масса экскаватора	Рабочая часть (размер А)	Коронка	Толщина клыка	Масса клыка, кг
13–22 т	1000 мм	J350 PR	50 мм	390
	1200 мм	J460 PR	70 мм	490
22–27 т	1200 мм		35R16A	80 мм
	1500 мм	90 мм		740
27–36 т	1500 мм	35R16A	100 мм	780
	1600 мм		100 мм	810



## Ковши-рыхлители



Полная масса экскаватора	Объем ковша по SAE, куб. метров	Ширина ковша	Размер А, мм	Размер В, мм	Зубья	Масса ковша, кг
до 22 т	0,4	600 мм	1300	600	J300x2 шт 35R16Ax1 шт	610
22–27 т	0,6	900 мм	1450	690	J350x2 шт 35R16Ax1 шт	750
	0,8	1000 мм			J350x2 шт 35R16Ax1 шт	1000
27–36 т	0,8	900 мм	1510	710	J350x2 шт 35R16Ax1 шт	1300
	1,0	1100 мм			J460x2 шт 35R16Ax1 шт	



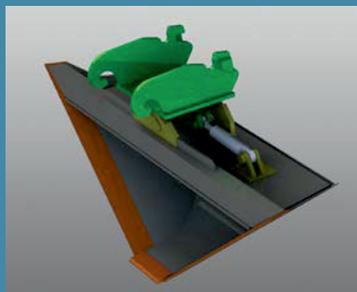
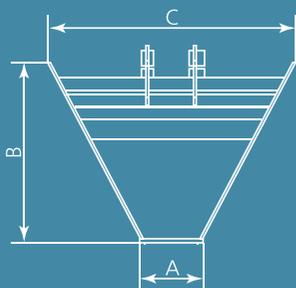
## Быстросъемные устройства



Тип крепления	Гидравлический/механический
Совместимое оборудование	Стандартное, с установленными ковшевыми пальцами
Совместимая техника	Экскаваторы с общей массой до 27 т
Масса	250 кг



## Профильные ковши



Полная масса экскаватора	Объем ковша по SAE, куб. метров	Размер А, мм	Размер В, мм	Размер С, мм	Масса ковша, кг
7-13 т	0,5	300	1125	2370	210
18-22 т	0,75	380	1350	2300	650
18-22 т	0,9		1400	2400	735
22-27 т	1,2		1450	2500	800





# ООО "ЗСМ"

Ярославская область, г.Ярославль,  
ул.Свердлова, д.34, офис 523  
Тел./факс: +7(4852)66-20-88  
Тел.: +7(964)136-91-31  
Почта: 03@ooozsm.ru  
ooozsm.ru  
zsm-rus.ru



Хочешь получить прайс-лист?  
Отправь заявку на почту:  
[sale@ooozsm.ru](mailto:sale@ooozsm.ru)



★ **БЫСТРОСЪЕМНЫЕ УСТРОЙСТВА**    ★ **ПРОФИЛЬНЫЕ КОВШИ**    ★ **КОВШИ-РЫХЛИТЕЛИ**    ★

