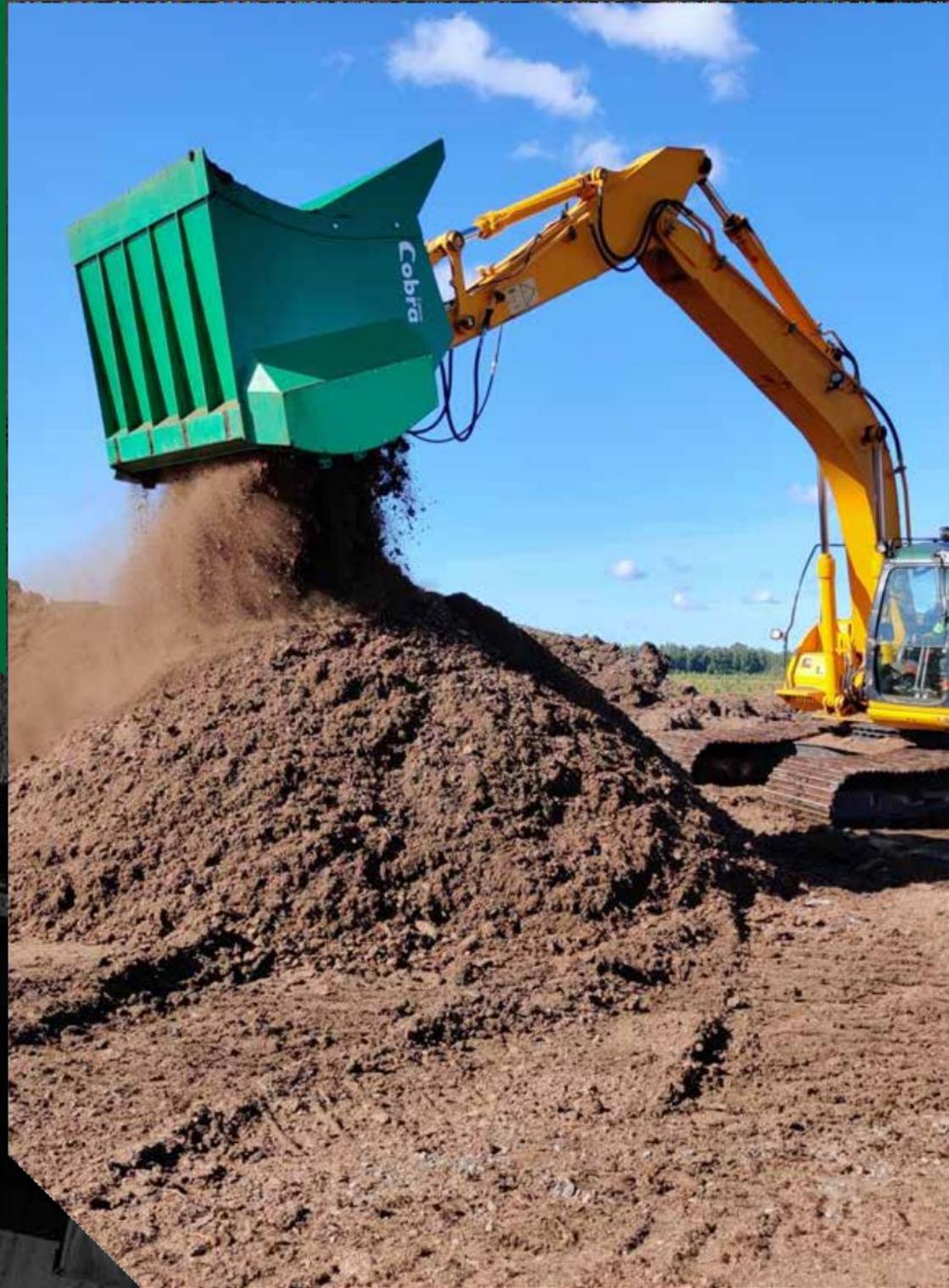


COBRA

КОВШИ ДЛЯ ПРОСЕИВАНИЯ
И ДРОБЛЕНИЯ

Cobra Cernos

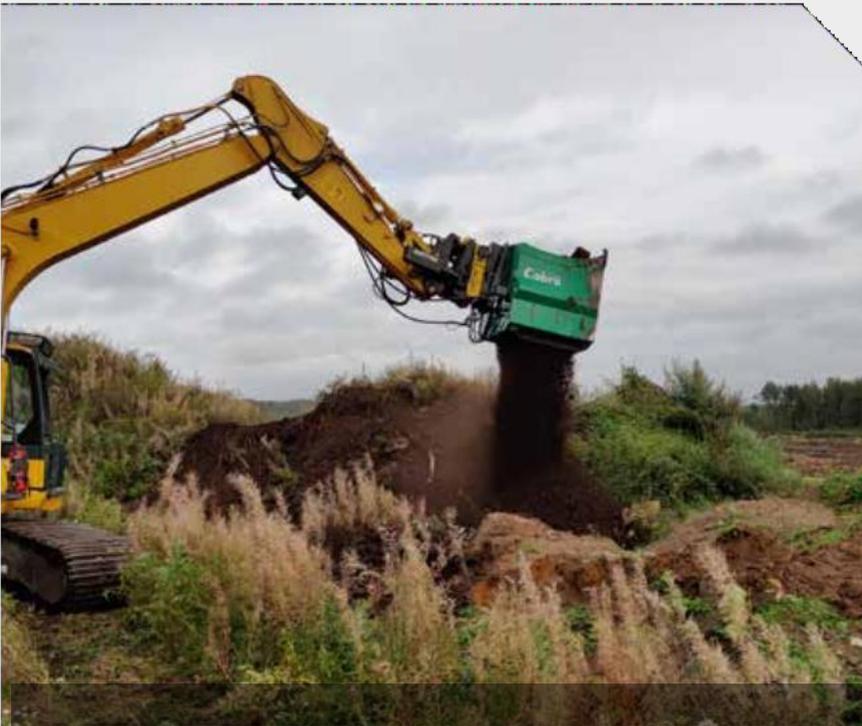


СОБРА ПРОСЕИВАЮЩИЕ КОВШИ

С помощью просеивающего ковша Cobra вы можете эффективно просеивать, измельчать, отделять, сортировать, перерабатывать, повторно использовать, смешивать, засыпать и / или аэрировать множество различных материалов, таких как почва, грунт, торф, мульча, отработанный грунт, строительные отходы, побочные промышленные продукты, сгоревшие материалы и т.д. Вы можете перерабатывать также влажные материалы.

Просеивающие ковши Cobra предназначены для использования на экскаваторах, фронтальных погрузчиках, экскаваторах-погрузчиках, телескопических погрузчиках и мини-погрузчиках. Благодаря прочной конструкции и точной установке фракции просева это универсальный и мощный инструмент для обеспечения высокого качества конечного материала при высокой производительности.

Ковши Cobra легкие, но обладают большим объемом. В результате Вы можете использовать ковш Cobra с более легкими базовыми машинами и значительно экономить на инвестиционных затратах.

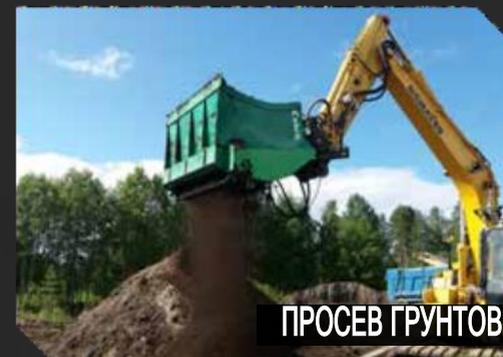


COBRA: ВИДЫ ПРИМЕНЕНИЯ

Просеивающие ковши Cobra идеальное решение для работ по переработке материалов, когда производительность и размер фракции имеют решающее значение. Это легкое навесное оборудование с высокой производительностью просева и точным размером выходной фракции материала. Один и тот же просеивающий ковш Cobra может быть использован для многих видов применения.

ВИДЫ ПРИМЕНЕНИЯ

- » ПРОСЕВ И СОРТИРОВКА МАТЕРИАЛОВ
- » КОМПСТИРОВАНИЕ И АЭРАЦИЯ
- » РЕЦИКЛИНГ И ПЕРЕРАБОТКА ГРУНТОВ
- » РЕЦИКЛИНГ СТРОИТЕЛЬНЫХ ОТХОДОВ
- » ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ И КАБЕЛЬНЫХ ТРАНШЕЙ, ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ
- » ПОДГОТОВКА ПЛОДОРОДНЫХ ГРУНТОВ ДЛЯ ОЗЕЛЕНИЯ ТЕРРИТОРИЙ
- » ПРОСЕВ ТОРФА И МУЛЬЧИ
- » СМЕШИВАНИЕ И СТАБИЛИЗАЦИЯ РАЗЛИЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ
- » ДРОБЛЕНИЕ, ПРОСЕВ И ИЗМЕЛЧЕНИЕ СЫРЬЯ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
- » ДРОБЛЕНИЕ И ПРОСЕИВАНИЕ СМЕРЗШИХСЯ МАТЕРИАЛОВ: ПЕСОК, ГРУНТ, УДОБРЕНИЯ.



ПРОСЕВ ГРУНТОВ



ПРОСЕВ ТОРФА



ДРОБЛЕНИЕ СМЕРЗШИХСЯ МАТЕРИАЛОВ



РЕЦИКЛИНГ ГРУНТОВ



COBRA XS -СЕРИЯ



3 - 13 тонн



1,5 - 7 тонн

Ковш Cobra XS-серии предназначен для работы на 3-13 т экскаваторах и/или 1,5-7 т фронтальных погрузчиках, экскаваторах-погрузчиках, мини-погрузчиках и телескопических погрузчиках. Cobra XS-серии можно использовать также вместе с тиллотрататором и квик-каплером.

Просеивающим ковшом Cobra XS-серии вы можете эффективно просеивать, дробить, разделять, сортировать, перерабатывать, повторно использовать, смешивать, засыпать и/или аэрировать разные виды материалов, таких как почва, мусор, торф, засоренные почвы, строительный мусор, промышленные побочные продукты, смерзшиеся материалы и т. д. Вы можете перерабатывать также и влажные материалы.



COBRA S -СЕРИЯ



10 - 26 тонн



5 - 15 тонн

Ковш Cobra S-серии предназначен для работы на 10-26 т экскаваторах и/или на 5-15 т фронтальных погрузчиках, экскаваторах-погрузчиках и телескопических погрузчиках. Благодаря прочной конструкции и точной регулировке размера выходной фракции материала это универсальный и мощный инструмент для обеспечения высокого качества конечного продукта и высокой производительности.

Просеивающим ковшом Cobra S-серии вы можете эффективно просеивать, дробить, разделять, сортировать, перерабатывать, повторно использовать, смешивать, засыпать и/или аэрировать много видов различных материалов, таких как почва, мусор, торф, засоренные почвы, строительный мусор, промышленные побочные продукты, смерзшиеся материалы и т. д. Вы можете перерабатывать также и влажные материалы.



COBRA L - СЕРИЯ



16 - 50 тонн



8 - 30 тонн

Ковш Cobra L-серии предназначен для работы с 16-50 т экскаваторами и/или 8-30 т фронтальными погрузчиками. Несмотря на малый вес, он имеет прочную конструкцию с двойной трансмиссией (два гидромотора) и большой объем. Ковш также имеет точную настройку размера выходной фракции.

Просеивающим ковшом Cobra L-серии вы можете эффективно просеивать, дробить, разделять, сортировать, перерабатывать, повторно использовать, смешивать, засыпать и/или аэрировать разные виды материалов, таких как почва, мусор, торф, засоренные почвы, строительный мусор, промышленные побочные продукты, смерзшиеся материалы и т. д. Вы можете перерабатывать также и влажные материалы.



COBRA P - СЕРИЯ



18 - 40 тонн



10 - 30 тонн

Ковш Cobra P-серии специально разработан для тяжелых применений, таких как прокладка трубопроводов и обратная засыпка, а также для коммунальных трубопроводов или любых других работ, где требуются прочность и долговечность. Он работает с экскаваторами от 18 до 40 тонн и/или колесными погрузчиками от 10 до 30 тонн. Он имеет прочную конструкцию с одинарной или двойной трансмиссией и большим объемом ковша. Он также имеет тонкую настройку размера фракции.

Просеивающим ковшом Cobra P-серии вы можете эффективно просеивать, дробить, разделять, сортировать, перерабатывать, повторно использовать, смешивать, засыпать и/или аэрировать разные виды материалов, таких как почва, мусор, торф, засоренные почвы, строительный мусор, промышленные побочные продукты, смерзшиеся материалы и т. д. Вы можете перерабатывать также и влажные материалы.



СОВРА К15 ОРИГИНАЛЬНЫЙ И ПЕРВЫЙ В ИСТОРИИ
ПРОСЕИВАЮЩИЙ КОВШ, ВЫПУСКАЕТСЯ С 1933Г.



COBRA K -СЕРИЯ



16 - 30 тонн

ОРИГИНАЛЬНЫЙ ПРОСЕИВАЮЩИЙ КОВШ

Первый в мире просеивающий ковш Cobra K-серии был разработан и изготовлен еще в 1993 году и производится до сих пор. Этот ковш обладает высокой производительностью и надежностью конструкции с двойной трансмиссией (два гидромотора) для долговременной многосменной работы. Разработка конструкции ковша основана на многолетнем опыте компании Cernos Oy.

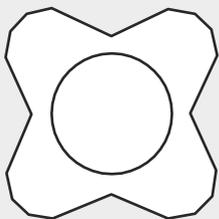
Ковш Cobra K-серии предназначен для работы с 16-30 т экскаваторами, экскаваторами-погрузчиками и телескопическими погрузчиками.



COBRA ОПЦИИ

- » HD УСИЛЕНИЕ ДЛЯ ДНИЩА И БОКОВИН КОВША (ИСКЛ. K -СЕРИИ)
- » ХНД УСИЛЕНИЕ ДЛЯ КОРПУСА КОВША (ТОЛЬКО ДЛЯ L -СЕРИИ)
- » ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ВЗАИМОЗАМЕНЯЕМАЯ РЕЖУЩАЯ КРОМКА
- » ВЫРАВНИВАЮЩАЯ ПЛАСТИНА
- » ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ БОРТА ДЛЯ ЛЕГКИХ МАТЕРИАЛОВ
- » ОДИНОЧНАЯ ИЛИ ДВОЙНАЯ ТРАНСМИССИЯ (ИСКЛ. XS2-60 И XS2-90)
- » ГИДРОМОТОРЫ БЕЗ ДРЕНАЖНОЙ ЛИНИИ
- » ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ КЛАПАН РЕГУЛИРОВКИ МОЩНОСТИ И ДРЕНАЖНЫЙ ЭЛИМИНАТОР
- » ВАЛЫ/ДИСКИ ДЛЯ РАЗЛИЧНЫХ ФРАКЦИЙ

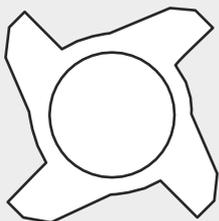
COBRA: ВАЛЫ И НОЖИ



S-НОЖ

ТОЛЩИНА: 8*,10,16 OR (25**) мм
ФРАКЦИЯ: 10-50 (65**) мм

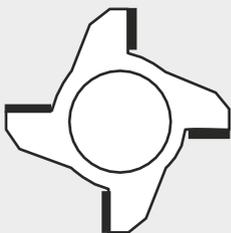
Стандартный нож для высококачественного просева



C-НОЖ

ТОЛЩИНА: 8*,10,16 OR (25**) мм
ФРАКЦИЯ: 10-50(65**) мм

Специальная форма ножа для дробления и/или просева



SN-НОЖ**

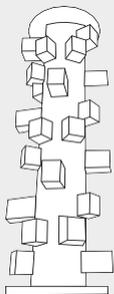
НОЖИ: 25 X 60 мм
ФРАКЦИЯ: примерно. 65 мм

Специальная форма ножа для смешивания, аэрирования или дробления легких материалов



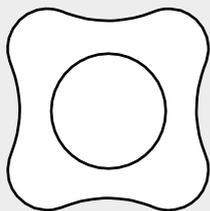
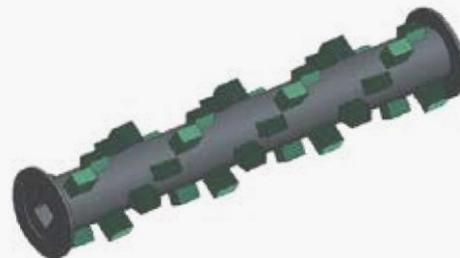
*только для XS ковшей

**только для L, P и K ковшей



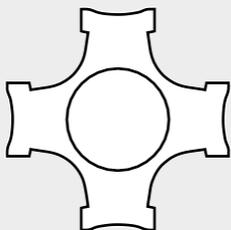
X -НОЖ

РАЗМЕР ФРАКЦИИ: примерно 50 или 75 мм
Специальная форма ножа для дробления, разделения, смешивания или аэрирования, также для липких и влажных материалов



Q -НОЖ

ТОЛЩИНА: 8*,10,16 OR (25**) мм
ФРАКЦИЯ: 10-50 (65**) мм
Специальная форма ножа для просева каменистых материалов.



K -НОЖ

ТОЛЩИНА: 8*,10,16 OR (25**) мм
ФРАКЦИЯ: 10-50 (65**) мм
Специальная форма ножа для мягкого дробления и/или просева; идеален для липкого или смерзшегося материала.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



Модель	Рекомендуемый минимальный вес базовой машины (т)				Фракция, мм	Гидравлические настройки			Объем по ISO м ³	Объем по SAE м ³	Площадь просева м ²	Размеры (Ш x Д x В) см	Примерный вес, кг
	Экскаваторы		Погрузчики			Просев, дробление, сепарация, смешивание измельчение	Рекомендуемый гидропоток л/мин (мин-макс)(120-150 грт)	Максимальная потребляемая мощность пост./пик. кВт					
	1 т/м ³	2 т/м ³	1 т/м ³	2 т/м ³									
XS модели													
XS 2-60	3,0	4,5	1,5	2,0	10,15, 20, 25, 30, 35, 40	30 - 45	15/30	1 x Геротор	0,2	0,2	0,3	850 x 770 x 830	280
XS 2-90	5,0	7,0	2,0	3,0	10,15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	30 - 45	15/30	1 x Геротор	0,3	0,3	0,4	1150 x 770 x 830	380
XS 2-120	7,0	9,0	3,0	4,0	10,15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	45 - 80	37,5/60	1 x Геротор	0,5	0,6	0,6	1450 x 770 x 830	570
XS 2-150	9,0	11,0	4,0	5,0	10,15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	45 - 80	37,5/60	1 x Геротор	0,8	0,9	0,8	1750 x 770 x 830	660
S модели													
S 2-120	10,0	12,0	4,0	5,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	60 - 90	33/52	1 x Геротор	0,7	0,8	0,6	1570 x 1020 x 1135	840
S 2-150	12,0	14,0	6,0	8,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	60 - 90	33/52	1 x Геротор	0,9	1,0	0,8	1870 x 1020 x 1135	980
S 3-90	10,0	12,0	5,0	7,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	60 - 90	33/52	1 x Геротор	0,7	0,8	0,6	1270 x 1165 x 1210	880
S 3-120	12,0	15,0	6,5	9,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	75 - 115	33/52	1 x Геротор	0,9	1,0	0,8	1570 x 1165 x 1210	1050
S 3-150	14,0	18,0	7,5	11,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	75 - 115	33/52	1 x Геротор	1,1	1,2	1,0	1870 x 1165 x 1210	1260
S 3-180	16,0	22,0	9,0	13,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 75	75 - 115	33/52	1 x Геротор	1,3	1,4	1,3	2170 x 1165 x 1210	1480
L модели													
L3-120	16,0	20,0	8,0	11,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	90 - 140	48/56	1 x Геротор	1,5	1,7	1,0	1846 x 1632 x 1492	1550
L3-180	20,0	24,0	10,0	13,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	90 - 140	48/56	1 x Геротор	2,2	2,4	1,5	2310 x 1632 x 1492	2000
L3-240	26,0	30,0	12,0	14,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	180 - 280	120/180	2 x Геротор	3,2	3,5	1,8	2910 x 1632 x 1492	2700
L 4-120	22,0	25,0	10,0	13,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	95 - 140	60/90	2 x Рад.-поршн.	1,9	2,1	1,2	1710 x 1890 x 1800	1980
L 4-180	26,0	30,0	12,0	16,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	95 - 140	60/90	2 x Рад.-поршн.	3,0	3,2	1,8	2310 x 1890 x 1800	2600
L 4-240	32,0	38,0	14,0	18,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	110 - 170	60/90	2 x Рад.-поршн.	4,1	4,4	2,4	2910 x 1890 x 1800	3400
P модели													
P3-120	18,0	22,0	8,0	11,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	90 - 140	48/56	1 x Геротор	1,3	1,5	1,0	1652 x 1813 x 1495	1580
P3-180	22,0	26,0	10,0	13,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	180 - 280	120/180	2 x Геротор	1,9	2,2	1,5	2252 x 1813 x 1495	2000
P3-240	28,0	32,0	12,0	15,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	180 - 280	120/180	2 x Геротор	3,0	3,3	1,8	2852 x 1813 x 1495	2850
P4-180	28,0	32,0	12,0	15,0	10, 15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	180 - 280	120/180	2 x Геротор	3,0	3,0	1,8	2310 x 1900 x 1800	2950
K модели													
K-15	16,0	20,0	-	-	10,15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	120 - 180	75 / 120	2 x Геротор	1,0	1,1	0,9	1350 x 1200 x 1440	1490
K-120	20,0	25,0	-	-	10,15, 20, 25, 30, 35, 40, 50, 65, 75	120 - 180	75 / 120	2 x Геротор	1,4	1,5	1,2	1350 x 1200 x 1740	1770

Все значения/меры/веса являются приблизительными. Технические характеристики могут быть изменены по усмотрению производителя.

CERNOS: КОРОТКО О КОМПАНИИ

Cernos Oy (Ltd) - финская частная компания, производящая навесные просеивающие ковши под торговой маркой Cobra для просева и дробления. Первые ковши Cobra были разработаны и произведены более 30 лет назад.

С тех пор просеивающие ковши Cobra были широко повсеместно испытаны и одобрены владельцами во многих видах применения таких как просев почвы и торфа, прокладка траншей для трубопроводов и кабеля, обратная засыпка, переработка отходов, переработка промышленных побочных продуктов и т. д.

Все эти годы мы прислушивались к потребностям наших клиентов и постоянно развивали наши продукты. Именно поэтому ковши Cobra высоко ценятся за их надежную и эффективную работу даже в самых сложных условиях эксплуатации, а также за лучшее обслуживание клиентов Cobra на рынке.

Мы в Cernos нацелены на поиск новых решений для улучшения методов работы, процессов и оборудования вместе с нашими партнерами

Мы будем достойны вашего доверия!

**Официальный дистрибьютор Cernos Oy в России
ООО «АНБАУ»**

127549, г. Москва, ул. Бибиревская 4, офис 308

Office: +7 (495) 744-03-55

Fax: +7 (495) 744-03-38

Mobile: +7 (903) 790-57-08

<https://ecv-wagner.ru/>

info@ecv-wagner.com

Cernos

Cernos Oy (Ltd)

Ähtärintie 41, 63700 Ähtäri, Finland

Moukarikatu 2, 15700 Lahti, Finland

+358 44 358 3112

info@cernos.fi

www.cernos.fi

