

Vibro Crop



Пропашной культиватор с вибрирующими зубьями

Vibro Crop



Экономь на гербицидах - используй Vibro Crop

Для борьбы с сорняками требуются химикаты, стоимость которых очень большая. Эти затраты можно снизить почти на 50% с помощью комбинации рядкового опрыскивания и пропашного культиватора.

Сочетание вибрирующих S-зубьев и дискового щита позволяет владельцу культиватора Vibro Crop обрабатывать максимум площади между рядами и поддерживать максимальную скорость работы. Vibro Crop создан для того, чтобы соблюдать абсолютную точность работы как на рабочей поверхности, так и под нею. Каждая отдельная секция является полноценным культиватором со своим собственным колесом контроля глубины и двухрычажной параллелограмной подвеской. Это гарантирует то, что лапы культиватора работают на нужной глубине.

Kongskilde S-зубья не только срезают сорняки, но и растрясаяют корни от почвы, чтобы сорняки засыхали на поверхности почвы. В сочетании с этим, вибрирующие зубья делают аэрацию почвы и способствуют лучшему дренажу без вмешательства в структуру почвы.

Для повышения точности во время работы на минимальной глубине был разработан специальный зуб

Vibro Crop оснащен стабилизирующими дисками, поддерживающие управление машиной на холмистых полях и вокруг углов.

Стабилизирующий диск

В сочетании с предохранительной цепью Vibro Crop обеспечивает точное следование курсу даже на холмистых и наклонных полях, поддерживая при этом постоянную рабочую скорость.

Параллельное следование

Параллелограмная подвеска обеспечивает, что лапы остаются на постоянной рабочей глубине даже на неровной поверхности.

Вибрирующие S-зубья

Зубья работают на точно выставленной глубине. Вибрация создает разрушающий эффект на сорняки. Растрясая почву от корней и поднимая их на поверхность, достигается быстрое засыхание.

Благодаря вибрации почва получает необходимую аэрацию, поддерживается необходимая температура и задерживается влага.

Доступны два различных зуба Universal - зуб, VCO - зуб.

VCO - зуб устанавливается на VCO 3. Этот зуб специально сконструирован для точной работы на небольшой глубине.

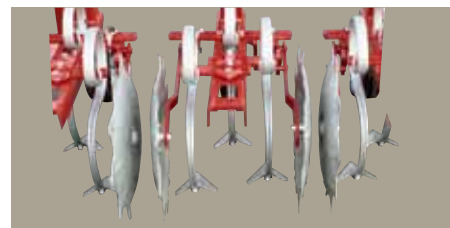
Очень небольшое, но эффективное вибрирование позволяет очищать почву, не разбрасывая её по сторонам.



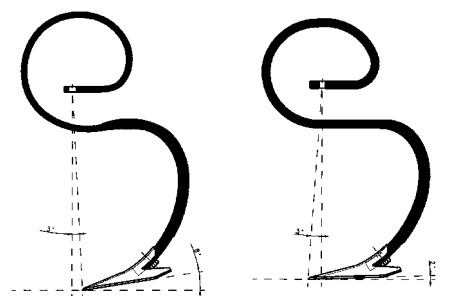
Подпружиненный стабилизирующий диск.



Контроль глубины с помощью фиксир. пальца



3 зуба в секции с расстоянием между рядами 45 – 55 см.



UNIVERSAL-зуб

VCO-зуб
для чувствительного
урожая



Дисковый щиток

Защищает листья и корни урожая от забрасывания сорняками, семенами и неразработанной почвой.

Плавная регулировка ширины работы щита позволяет производить настройку от 0-7см. Щитки прикреплены к параллелограммам.

Специально сконструированный щиток минимизирует площадь контакта с почвой и снижает количество почвы заброшенной на ряд с урожаем.

Только поднимая щит, можно зафиксировать его в поднятом положении.

Независимые секции - независимый контроль.

Каждая индивидуальная часть является самостоятельным культиватором со своей регулировкой глубины и параллелограммной подвеской. Колесо контроля глубины диаметр – 29 см и ширина от 10 см позволяет поддерживать постоянную глубину. Колесо контроля глубины регулируется с помощью фикс. пальца от 0-7 см. Эта проколостойкая шина изготовлена из резины и нейлона, который отталкивает землю. И даже при очень тяжелых условиях, почва не прилипает к шине. А подшипники на оси, полностью находятся в герметичных каретках.

Сцепка

Для агрегатирования с трактором Vibro Crop оснащен 3 отдельными подвижными соединительными тягами, каждая из которых может быть отрегулирована до оптимального положения к трактору CAT 3.

Для того чтобы Vibro Crop следовал за трактором в надлежащем положении необходимо чтобы нижние тяги были настроены верно.

Если линии нижней тяги вытянуты вперед, то точка их соединения должна быть примерно 1/3 расстояния между осью трактора.

Только с этими точными настройками Vibro Crop работает корректно и точно, даже на большой скорости.

Гидравлическое складывание

Машины шириной 3 м могут быть оснащены специальной складной рамой. Складывание и раскладывание с помощью цилиндров двойного действия, которые приводятся в движение прямо из трактора.

Регулируемая ширина ряда

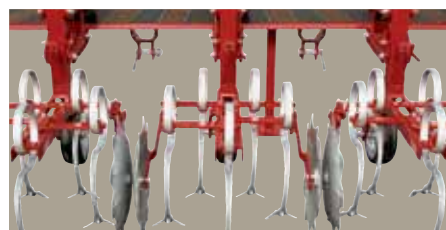
Изменение расстояния между секциями, очень простое. На рабочем бруске есть отметки с обозначениями различного расстояния. Регулировка ширины ряда осуществляется с помощью фиксирующего болта на каждой секции.



Независимые, подвижные соединительные тяги



Запатентованная система складывания/раскладывания.



5-зубов в секции с расстоянием между рядами 55 - 80 см.



Регулировка ширины ряда.

Техническая информация

Стандартное оборудование

Vibro Crop (3-зуба)	Vibro Crop (5-зубьев)
<ul style="list-style-type: none"> • усиленная конструкция • регулировка глубины фикс. пальцем • колеса 4"x12" • 3 VCO-зуба • регулируемый дисковый щит • стабилизирующий диск • CAT 3 • 3 x 13,5 см лапа 	<ul style="list-style-type: none"> • усиленная конструкция • регулировка глубины фикс. пальцем • колеса 4"x12" • 5 UNIVERSAL-зубьев • регулируемый дисковый щит • стабилизирующий диск • CAT 3 • 5 x 13,5 см лапа

Ширина ряда 45-55 см (3 зуба)

Модель	Кол-во рядов	Ширина рамы см	Транспортная ширина см	Тип складыв.	Кол-во зубов	Кол-во дисков	Вес кг
VCO-3-430	4	300	300	-	13	1	410
VCO-3-530	5	300	300	-	16	1	465
VCO-3-630	6	300	300	-	19	1	555
VCO-3-637	6	370	370	-	19	1	570
VCO-3-737	7	370	370	-	22	1	600
VCO-3-747	7	470	470	-	22	2	645
VCO-3-847	8	470	470	-	25	2	700
VCOF-3- 637	6	370	290	гидр.	19	2	645
VCOF-3- 737	7	370	290	гидр.	22	2	705
VCOF-3- 747	7	470	290	гидр.	22	2	720
VCOF-3- 847	8	470	290	гидр.	25	2	780
VCOF-3- 947	9	470	290	гидр.	28	2	840
VCOF-3- 967	9	670	290	гидр.	28	2	870
VCOF-3-1067	10	679	290	гидр.	31	2	925
VCOF-3-1167	11	670	290	гидр.	34	2	985
VCOF-3-1267	12	670	290	гидр.	37	2	1045

Ширина ряда 55-80 см (5 зубьев)

Модель	Кол-во рядов	Ширина рамы см	Транспортная ширина см	Тип складыв.	Кол-во зубов	Кол-во дисков	Вес кг
VCO-5-430	4	300	300	-	21	1	455
VCO-5-437	4	370	370	-	21	1	470
VCO-5-537	5	370	370	-	26	1	540
VCO-5-547	5	470	470	-	26	2	585
VCO-5-647	6	470	470	-	31	2	655
VCOF-5-437	4	370	290	гидр.	21	1	545
VCOF-5-537	5	370	290	гидр.	26	1	615
VCOF-5-547	5	470	290	гидр.	26	2	660
VCOF-5-647	6	470	290	гидр.	31	2	730
VCOF-5-867	8	670	290	гидр.	41	2	-



Конгскилде Россия и страны СНГ
 тел. +7 (4862) 300 196
 aly@kongskilde.com
 www.kongskilde.com