



EXTEN

Гидромолоты Exten

Гидромолот	Тип техники	Масса молота (кг)	Энергия удара (Дж.)	Частота ударов (уд/мин)	Диаметр лики (мм)	Расход масла (л/мин)	Давление (Бар)
Exten R200	0-3т. Минизкс.	140кг	480	600-1200	45	20-50	90-120
Exten R300	2-5т. Минизкс.	160кг	480	600-1200	53	25-50	90-120
Exten K500 Exten R500	5-9т. Экс-погр.	350кг	890	450-1000	68	40-60	100-130
Exten R1200	10-18т	880кг	2500	350-800	100	80-110	150-170
Exten R2000	16-26т	1800кг	5800	350-800	135	130-150	160-180
Exten R2200	19-35т	2100кг	9400	350-800	140	120-180	160-180
Exten R3500	26-45т	2900кг	10600	300-450	155	180-240	160-180
Exten R4500	30-45т	3400кг	14300	250-400	165	200-260	160-180



Комплектация гидромолота:

- 1) Переходная плита
- 2) Газозарядное устройство
- 3) Набор инструментов.
- 4) Открытый тип корпуса

Преимущества:

- 1) Конструкция гидромолотов EXTEN обеспечивает высокую ремонтпригодность: не требуется наличие специальных стенов и условий.
- 2) Инженерные решения, применяемые при производстве гидромолота увеличивают его надежность и долговечность.
- 3) Автоматическая регулировка частоты удара гидромолота в зависимости от разрушаемого материала существенно влияют на увеличение производительности.
- 4) Применение высококачественных корейских комплектующих
- 5) Адаптированные для экскаватора-погрузчика гидромолоты, благодаря типу корпуса обеспечивают удобство транспортировки, не препятствуя складыванию стрелы.

Модель Гидробура	Тип техники	Параметры привода: Давление и поток; Масса; Длина и диаметр	Выходной вал	Диаметр шнека до	Крутящий момент
PD3	1-6т Мини-погрузчик, Миниэкскаватор	30-61л/мин 175-260 Бар 54кг, L=595мм; ø200мм	ø65мм	750мм	2432Нм
PD5		27-76л/мин 175-240 Бар 71кг, L=700мм; ø244мм	ø65мм	900мм	4535Нм
PD7	3-12т Экскаватор-погрузчик	61-121л/мин 175-260 Бар 112кг, L=850мм; ø269мм	ø75мм	1000мм	7055Нм
PD8		61-136л/мин 175-260 Бар 115кг, L=850мм; ø269мм	ø75мм	1000мм	8048Нм
PD10		61-170л/мин 175-240 Бар 150кг, L=930мм; ø335мм	ø75мм	1000мм	9789Нм
PD12	8-15т Экскаватор	61-170л/мин 175-240 Бар 150кг, L=930мм; ø335мм	ø75мм	1000мм	12081Нм
PD15	8-20т Экскаватор	61-170л/мин 175-240 Бар 150кг, L=930мм; ø335мм	ø75мм	1000мм	15179Нм
PD25	11-30т Экскаватор	90-180л/мин 175-260 Бар 185кг, L=930мм; ø290мм ø380мм требуется дренаж	ø75мм N ø90мм	1500мм	24949Нм
PD35	20-35т Экскаватор	100-280л/мин 100-250 Бар 430кг, L=1150мм; ø460мм требуется дренаж	ø110мм	2400мм	35240Нм
PD50	20-50т Экскаватор	90-180л/мин 100-250 Бар 430кг, L=1150мм; ø460мм ø380мм требуется дренаж	ø110мм	2400мм	44850Нм
PD55	20-50т Экскаватор	140-280л/мин 200-280 Бар 480кг, L=1420мм; ø460мм требуется дренаж	ø110мм	2400мм	50198Нм

В базовой комплектации 2 рукава и 2ед брс типа flat face папа/мама, Доступны для заказа дополнительные БРС, трехходовые краны, удлиненные рукав.

Привод может быть оснащен различными шнеками:
H7 - самые популярные шнеки. Подходят для бурения грунтов в городе со значительными включениями кирпича, бетона, камней, применим в том числе и для мерзлого грунта.
R7 - шнек для бурения бетона, асфальта, дорожных железобетонных плит, а также грунтов в городе со значительными включениями кирпича, бетона, камней. На практике перерезает арматуру до 16мм. Не подходит для бурения мерзлоты.

S7 - от шнеков R7 отличаются только меньшим количеством резцов, подходят для бурения грунта в городе с включением бетона, кирпича, асфальта и камней. Не подходит для бурения мерзлого грунта

Q7 - шнек для бурения за городом грунта без включения камней и абразивных материалов. Резцы выполнены из стали HARDOX, смена осуществляется срезанием болгаркой старых и сваркой новых на обозначенные позиции

X7 - шнеки с резцами РБМ-35 отлично подходят для бурения мерзлого грунта

T7 - однозаходные шнеки. Подходят для бурения грунтов в городе со значительными включениями кирпича, бетона, камней, применим в том числе и для мерзлого грунта. Режущий инструмент аналогичен шнекам H7.

Шнеки с витками по всей длине -доступны для заказа в различном исполнении, различной длины, в том числе с витками на длине определенного участка

Буровое оборудование Exten



Фреза дорожная EXTEN AF С функцией самонивелирования

Любая модель включает:

- стандартный барабан с зубьями для асфальта
- независимая лево- и правосторонняя регулировка глубины с функцией самонивелирования
- радиально-поршневой гидромотор
- шланги и брс для мини-погрузчиков с бортовым поворотом А+В (2 линий гидравлики)
- Использование виброустойчивых подшипников в узле рабочего органа барабана.

- По запросу и согласованию с заказчиком может быть укомплектована плитой для экскаватора-погрузчика и использоваться на нем.
- Возможность установки специального барабана с мелкими зубьями или износостойкими пластинами для удаления дорожной разметки.
- Возможность вплотную проходить торцом к бордюру
- Возможность доукомплектования системой полива
- Необходимые параметры минипогрузчика: Гидропоток 65-120л/мин, Давление в системе до 210 Бар, грузоподъемность от 600кг

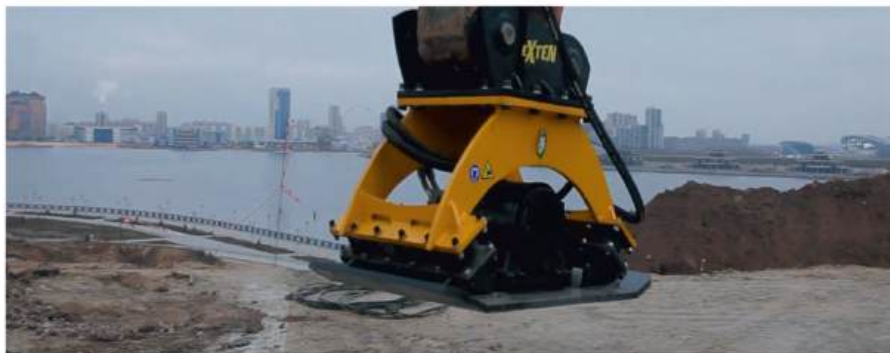
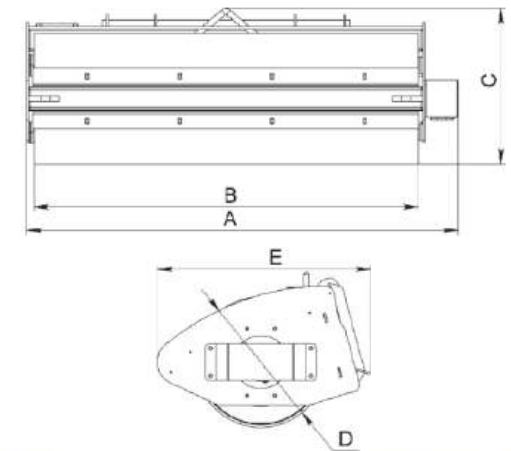
Модель фрезы	AF400	AF450	AF600	AF1000
Ширина фрезерования	400мм	450мм	600мм	1000мм
Функция самонивелирования	есть	есть	есть	есть
Механические регулировки	AF400	AF450	AF600	AF1000
Гидравлический боковой сдвиг и механическая регулировка глубины	AF400C	AF450C	AF600C	AF1000C
Гидравлическая регулировка глубины и механический боковой сдвиг	AF400E	AF450E	AF600E	AF1000E
Полностью гидравлическая регулировка глубины и бокового сдвига	AF400S	AF450S	AF600S	AF1000S
Мелкие зубья для удаления разметки GL	AF400GLS +	AF450GLE		
Система полива AMG	AF400C AMG	AF450 AMG	AF600E AMG	AF1000S AMG





Навесной вибрационный каток Exten Roll

Навесной вибрационный каток Exten Roll модель:	Roll 1000	Roll 1800
Полная ширина А, мм	1222	2022
Рабочая ширина В, мм	1000	1800
Высота С, мм	730	730
Длина Е, мм	997	997
Диаметр барабана D, мм	610	610
Операционный масса, кг	685	1043
Динамическая реакция, кг	2517	2517
Вибрационная скорость, (n-1) Vrpm	2600	3878
Вибрационный вес активных фаз дисбаланса, кг	585	585
Необходимый поток, л/м	40-80	40-80
Максимальное давление, bar	210-240	210-240
Доступные опции:		
Система полива на крышу минипогрузчика.		
Важно! Система крепления может быть адаптирована под предоставленные размеры крыши и имеющиеся точки крепления		
Скребки на каток для очистки барабана		



Гидравлические Вибротрамбовки Exten



Наименование	Тамп 300	Тамп 1000
Рекомендуемый тип техники	3-14т	14-30т
Рекомендованный гидравлический поток (влияет на частоту вибрации)	45-75л/мин	120-170л/мин
Масса	300кг	1000кг
Трамбующее усилие	2856 тонн	9840 тонн
Размеры трамбующей плиты	917х550 (мм)	1350х900 (мм)
Транспортная высота	799мм	1004мм
Частота вибрации	36-40 Гц	36-40 Гц

Вибротрамбовка Exten Tamp 1000

Вибротрамбовка Exten Tamp 300



Вилы EXTEN Forks



Exten Mixer Ковш бетоносмесительный С рукавом подачи раствора!

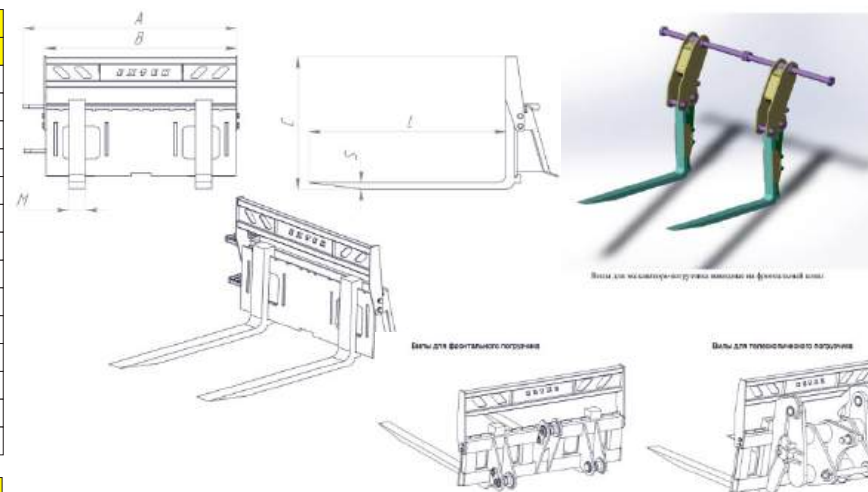


Шнек для фракции >20мм
Опция R

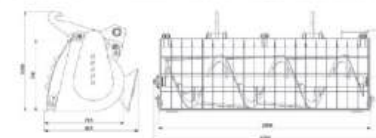


Лопасты выполнены из стали
450HB Quad/Hardox

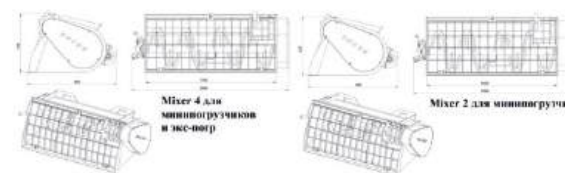
Модель	Грузоподъемность (кг)	L/M/S (мм)
Вилы для минипогрузчиков		
F1/1200/1500	1500	1200/100/40
F1/1200/2500	2500	1200/100/45
F1/1500/1500	1500	1500/100/45
Вилы для экскаватора-погрузчика накидные на фронтальный ковш		
F2/1200/4000	4000	1200/100/45
F2/1500/4000	4000	1500/125/45
Вилы для фронтальных погрузчиков г/л 3т и телескопических погрузчиков		
F3/1200/4000	4000	1200/125/45
F3/1500/4000	4000	1500/125/45
F3/2000/4000	4000	2000/100/50
Вилы для фронтальных погрузчиков г/л 5т		
F5/1200/5000	5000	1200/125/55
F5/1500/5000	5000	1500/125/55
F5/2000/5000	5000	2000/125/60



Модель	Технические характеристики
Mixer 2	- Масса, кг - 340 - Масса базовой машины, т - 1,5-3 (мини- погрузчик) - Ширина, мм - 1690 - Объем, м3 - 0,25 - Рабочее давление, бар — 160-180 - Поток масла, л/мин — 125 - Частота вращения шнека об/мин. - 50-70 - Тип привода - цепная передача - Диаметр рукава подачи раствора, мм - 125 - Длина рукава, м - 2,0
Mixer 4	- Масса, кг - 450 - Масса базовой машины, т - 2-7 (мини- погрузчик, экскаватор погрузчик) - Ширина, мм - 2040 - Объем, м3 - 0,4 - Рабочее давление, бар — 160-180 - Поток масла, л/мин — 125 - Частота вращения шнека об/мин. - 50-70 - Тип привода - цепная передача - Диаметр рукава подачи раствора, мм - 125 - Длина рукава, м - 2,5
Mixer 8	- Масса, кг - 620 - Масса базовой машины, т - 7 - 12 (экскаватор-погрузчик, фронтальный погрузчик 3т г/л) - Ширина, мм - 2300 - Объем, м3 - 0,8 - Рабочее давление, бар — 160-180 - Поток масла, л/мин — 125 - Частота вращения шнека об/мин. - 65 - Тип привода - цепная передача - Диаметр рукава подачи раствора, мм - 125 - Длина рукава подачи раствора, м - 2,5



Миксер 8 для экс-погр и фронтальных погрузчиков г/л 3т



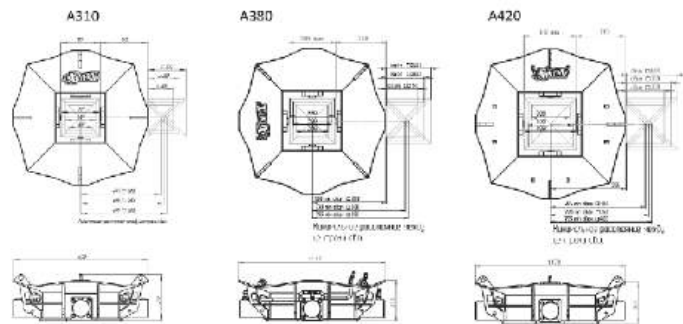
Миксер 4 для минипогрузчиков и экс-погр

Миксер 2 для минипогрузчиков

Доступные опции			
Модель	Гидравлическое открытие заслонки подачи раствора из кабины Обозначение Н - пример: MixerBH	Комплектация сразу со шнеком для фракции >20мм Обозначение R - пример: MixerBR	Дополнительный шнек для фракции более 20мм R-шнек

Обрубщик свай EXTEN Arturo

Параметры	Exten Arturo A310	Exten Arturo A380	Exten Arturo A420
Номинально давление гидроцилиндра	22,5 МПа	22,5 МПа	22,5 МПа
Максимальное давление гидроцилиндра	30 МПа	30 МПа	30 МПа
Толкающее усилие	203кН	203кН	203кН
Тянущее усилие	95кН	95кН	95кН
Максимальное давление масла	300 бар	300 бар	300 бар
Ход цилиндра	100мм	100мм	100мм
Масса	370 кг	410 кг	450 кг
Габаритные размеры	1078*1078*370	1147*1147*370	1178*1178*370
Подходит для обрубки свай	Квадратные 200, 250, 300	Квадратные 250, 300, 350	Квадратные 300, 350, 400
Масса экскаватора-носителя	6-25т	6-25т	6-25т
Доступные опции			
Система синхронизации выдвигания пик X			
Дополнительная защита рукавов и цилиндров Z			
Такелаж 4 цепи с карабинами Y			
Пример: A420ZY - обрубщик A420 с защитой и такелажем			



Важным преимуществом является минимальное расстояние между осями сечений свай. Для свай сечением 350 мм это расстояние составляет 755 мм



Y - Такелаж 4 цепи с карабинами

Z - Дополнительная защита рукавов и цилиндров

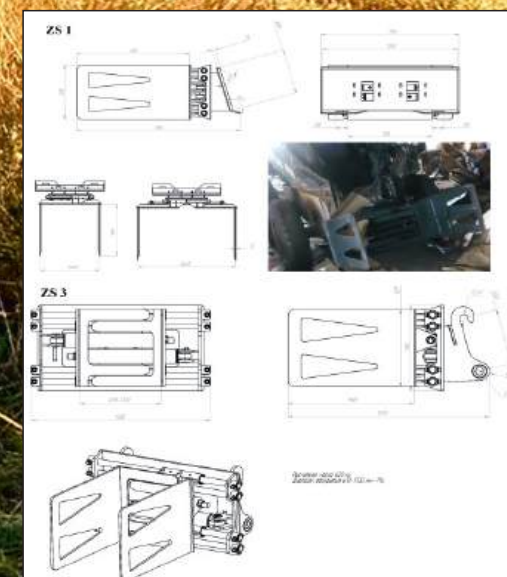
Культиватор RAKS 2000

Габаритные размеры	2300x760x500
Рабочая ширина, мм	1990
Глубина, мм	Регулируемая 50-150
Скорость вращения ножей	200 об/мин
Количество ножей, шт.	40
Стандарт рамы	Bobtach
Давление, Бар	210
Гидропоток, л/мин	83-155
Вес, кг	280

Универсальный захват для кип / тюков EXTEN серии ZS



Модель	Тип техники	Масса	Диапазон захвата (раскрытия)	Материал корпуса	Габаритные размеры д/ш/в (мм)
ZS 1	0-5т	280кг	1000-1640 мм	09Г2С	1384/1350/700
ZS 3	5-15т	620кг	610-1730 мм	09Г2С	1519/1350/700



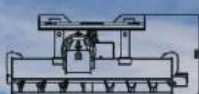
Снегоротор EXTEN SnowBuster SB

Снегороторы Extен серии SB	Производительность (м ³ /час)	Гидравлика. Поток Давление до 240 Бар	Скорость вращения рабочего колеса (об./мин)	Д/Ш/В (мм)	Масса (кг)
Sb1	85-170	<65 л/мин	810	905/1970/1239	260
Sb2	140-280	<90 л/мин	1700	1122/2100/1240	330
Доступные опции					
Гидравлический поворот желоба обозначение X, пример SB2X					

Снегоротор SB1



Снегоротор SB2

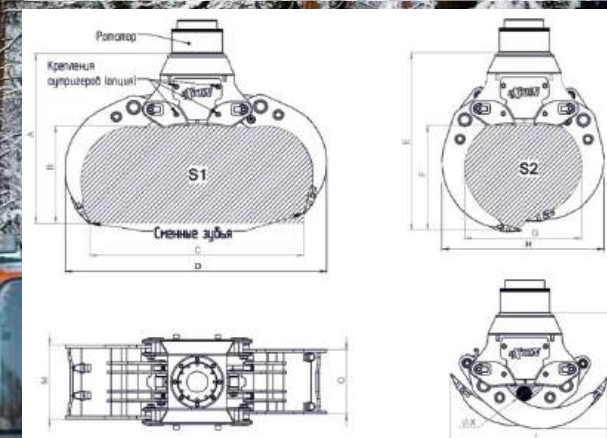


Захват для леса EXTEN LoGGrip

Захват для леса EXTEN выпускаются в двух основных модификациях:

Первый с маятниковым подвижным подвесом, позволяющим захвату всегда стремиться к вертикальному положению, это снимает консольные нагрузки и таким образом увеличивает грузоподъемность оборудования;

Второй тип – жесткий подвес, он позволяет торцевать охапки бревен, и не допускает раскачивания оборудования.



Модель лесозахвата*	Масса**	Рекомендованная техника	Площадь захвата S2	Ширина открытия С	Габаритные размеры Д/Ш/В
LoGGrip 03	540 кг	11-18 т	0,3 м2	1400 мм	780/580/760
LoGGrip 04	580 кг	14-23 т	0,4 м2	1600 мм	960/580/830
LoGGrip 05	620 кг	16-26 т	0,5 м2	1600 мм	1190/580/870
LoGGrip 06	750 кг	18-30 т	0,6 м2	1700 мм	1280/580/950
LoGGrip 07	1030 кг	20-35 т	0,7 м2	2200 мм	1470/680/1100
LoGGrip 08	1200 кг	23-40 т	0,8 м2	2300 мм	1550/680/1250

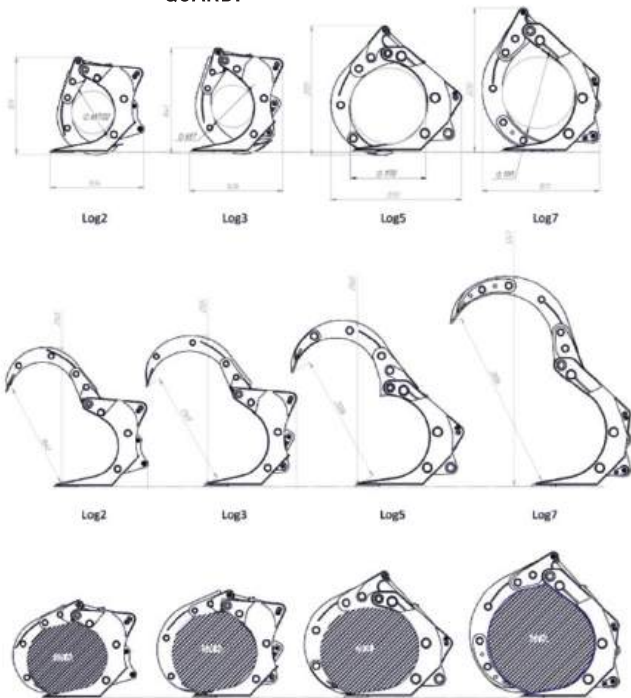
Индикс означает модель захвата S2 в м2. Точное значение зависит от выбранных опций
 *Указана масса самого лесозахвата, без учета массы ротора, и выбранных опций, которые могут значительно изменить общую массу изделия, уточняйте итоговую массу у менеджера

Модель	S1 м2	S2 м2	W мм	M мм	O мм	A мм	B мм	C мм	D мм	E мм	F мм	G мм	H мм	I мм	J мм
LoGGrip 07 W	2,33	0,7	215	680	390	2100	1060	2196	2590	2410	1285	770	1518	1470	1100
LoGGrip 05 V	1,19	0,52	115	558	490	1286	738	1612	1975	1345	795	880	1220	1190	870
LoGGrip 04 V	0,92	0,38	125	558	490	1127	578	1685	1880	1215	610	735	1040	960	828

Захват для леса EXTEN LogLoader

Захваты для леса EXTEN выпускаются для различной спецтехники, в том числе форвардеры, экскаваторы, фронтальные погрузчики, телескопические погрузчики.

Группа захватов для фронтальных погрузчиков LogLoader это пример отличного баланса массы, прочности и площади захвата, когда высокая производительность достигается при оптимальной металлоемкости. Эффективная масса изделия обеспечена применением высокопрочных и износостойких сталей 450 HB, HARDOX и QUARD.



Модель	Exten Log2	Exten Log3	Exten Log5	Exten Log7
Масса	950 кг	1300 кг	1700 кг	2400 кг
Площадь захвата S	1,05 м²	1,26 м²	1,6 м²	2,2 м²
Раскрытие захвата (мм)	1641 мм	1769 мм	2006 мм	2806 мм
Минимальный диаметр в закрытом состоянии ØD мм	657 мм	657 мм	1170 мм	1111 мм
Габаритные размеры д/ш/в (мм)	1454/1596/1511	1436/1700/1643	2010/1866/2001	1811/1921/2230
Рекомендованная техника	Экскаватор-погрузчик	Фронтальный погрузчик г/л 3т	Фронтальный погрузчик г/л 5т	Фронтальный погрузчик г/л 7т
Материал	QUARD 450HB, HARDOX, 09Г2С	QUARD 450HB, HARDOX, 09Г2С	QUARD 450HB, HARDOX, 09Г2С	QUARD 450HB, HARDOX, 09Г2С

Универсальный неповоротный захват EXTEN FrontGrip Для леса, труб, камней

Универсальный захват EXTEN FrontGrip предназначен для широкого спектра работ, в том числе для перегрузки леса, труб, камней.

Может быть видоизменен в соответствии с требованиями заказчика. FrontGrip это жесткий фронтальный захват без ротации для экскаваторов.



Захват для леса EXTEN LogLoader



Измельчитель пней EXTEN серии DD



The image shows a yellow and black EXTEN DD5 log splitter in operation. The machine is positioned in a forest, with a large pile of logs in the background. The log splitter is shown in the process of splitting a log, with wood chips and bark visible. The machine has a yellow body and black hydraulic arms. The background is a dense forest of tall trees, and the lighting suggests a bright, sunny day.

Модель	Масса и Габаритные размеры А/В/С (мм)	Диск: Диаметр D, Ширина S, Кол-во зубьев	Необходимые гидравлические параметры носителя	Динамика: Частота вращения, Мощность.
DD5	290кг 910/817/845мм	680мм, 108мм, 28 зуба	Давление 210-350Бар Расход 60-140л/мин	650-1520 об/мин зависит от расхода (л/мин), 30-51 кВт зависит от давления (Бар)

Снежные отвалы EXTEN
для мини-погрузчиков, экскаваторов-погрузчиков,
телескопических и фронтальных погрузчиков

Мини-погрузчик



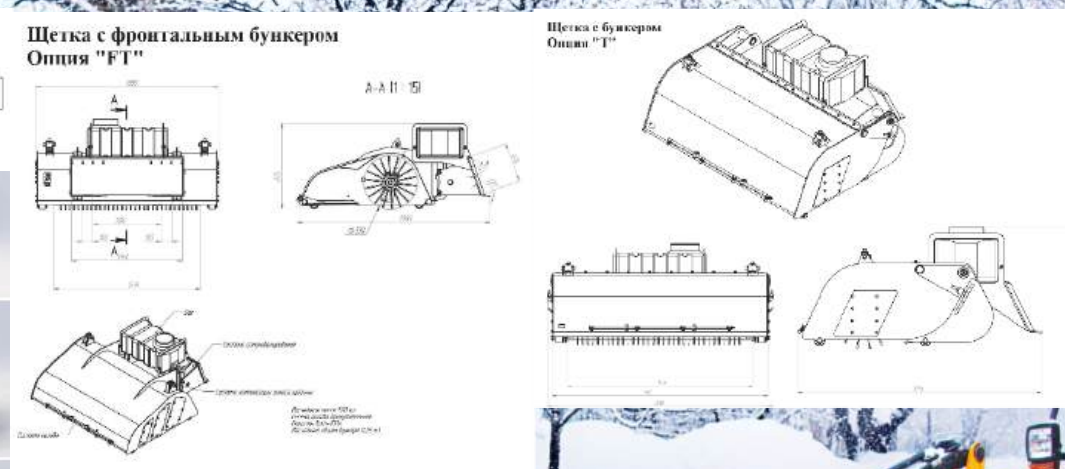
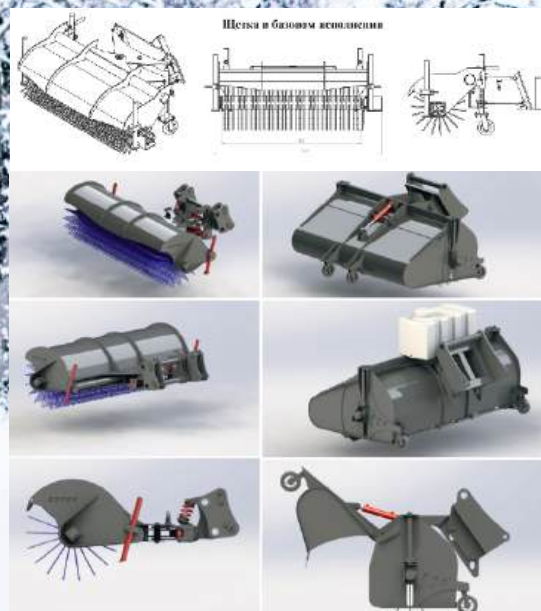
Телескопический и фронтальный погрузчик
с грузоподъёмностью 3-4 тонны



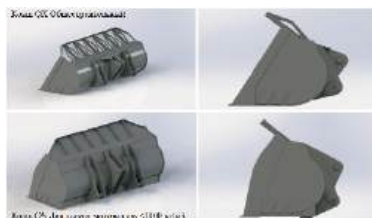
Экскаватор-погрузчик



Щетка дорожная EClean



Модель	Ширина	Диаметр ворса
EC2450/700UP	2450мм	700мм



Фронтальные ковши EXTEN серии Q и QY

Фронтальные ковши EXTEN серии Q и QY разработаны для минипогрузчиков, телескопических погрузчиков, экскаваторов-погрузчиков. Не подходят для фронтальных погрузчиков из-за геометрии ковша*

Фронтальные ковши с захватом для телескопических погрузчиков серии QZ

Фронтальные ковши EXTEN серии QZ разработаны для телескопических погрузчиков с широким спектром погрузочных работ, дополнительно оснащены верхним захватом и съемными боковинами, для удобства погрузки длинномеров, чья длина превышает ширину ковша

Фронтальные ковши EXTEN для минипогрузчиков серии Bob

Фронтальные ковши EXTEN серии Bob разработаны для минипогрузчиков, стандартным является крепление типа Bobtach, но по заказу может быть изменено на специальное, к примеру, для МКСМ 800.

Челюстные ковши EXTEN серии Fino

Фронтальные ковши EXTEN серии Fino (Four in One, 4 в 1) популярны при использовании на экскаваторах-погрузчиках, но при необходимости могут быть применены и на фронтальных погрузчиках, и на минипогрузчиках

Промышленный захват EXTEN серии MJ

Промышленные захваты EXTEN серии MiniJaw разработаны для минипогрузчиков, но при необходимости могут быть спроектированы и для фронтальных погрузчиков.

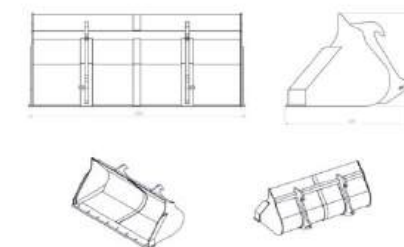
Фронтальный погрузчик Q Для легк матер. <1000 кг/м³	Модель	Объем	Ширина	Масса
г/н 2-2,5 т	Q1,5	1,5	2450	500
	Q1,8	1,8	2450	570
	Q2,0	2,0	2500	650
	Q2,5	2,5	2500	680
г/н 3-4 т	Q3,0	3,0	2500	780
	Q3,5	3,5	2700	880
	Q4,0	4,0	2700	1000
	Q4,5	4,5	3000	1180
	Q5,0	5,0	3000	1310

Ковши Exten серии QZ	Объем ковша (м³)	Ширина ковша (мм)	Масса (кг)
QZ1,3	1,3 м³	2450	885
QZ1,6	1,6 м³	2450	930
QZ1,8	1,8 м³	2450	950
QZ2,0	2,0 м³	2520	1000

Модель ковша	Bob 0,45 800/450	Bob 0,8 1000/690
Ширина ковша (мм)	1800	1800
Тип техники	1-5т	1-5т
Масса (кг)*	185	295
Объем м³	0,45	0,8
Материал режущей кромки ковша	09Г2С	09Г2С
Размер Н (мм)	800	1000
Размер h (мм)	450	690

Модель ковша	Ширина ковша мм	Объем ковша м³	Масса кг
Fino0,3	1800	0,3	300
Fino0,35	2100	0,35	340
Fino1,0	2450	1,0	735
Fino1,3	2500	1,3	895
Fino1,5	2500	1,5	990
Fino1,6	2500	1,6	1120

Модель ковша	Mj1
Ширина ковша (мм)	1860
Тип техники	1-5т
Масса (кг)*	520
Ширина открытия (мм)	1012
Материал режущей кромки ковша	09Г2С



Фронтальный погрузчик QY Общестроительный	Модель	Объем	Ширина	Масса
г/н 2-2,5 т	QY0,9	0,9	2200	470
	QY1,0	1	2200	510
	QY1,3	1,3	2250	530
	QY1,6	1,6	2450	635
г/н 3-4 т	QY1,8	1,8	2500	645
	QY2,0	2	2500	653
	QY2,5	2,5	2500	700
г/н 5-6т	QY3,0	3	2700	850

Фронтальный погрузчик QX Общестроительный	Модель	Объем	Ширина	Масса
г/н 2-2,5 т	QX1,0	1	2200	550
	QX1,3	1,3	2200	600
	QX1,5	1,5	2250	685
	QX1,7	1,7	2450	721
	QX1,9	1,9	2500	760
г/н 3-4 т	QX2,2	2,2	2500	800
	QX2,5	2,5	2500	860
	QX3,0	3	2700	1160
г/н 5-6т	QX3,5	3,5	3000	1300
	QX4,0	4	3000	1450



Фронтальный погрузчик Q5 Для легк матер. <1000 кг/м³	Модель	Объем	Ширина	Масса
г/н 2-2,5 т	Q51,5	1,5	2450	520
	Q51,7	1,7	2450	580
	Q51,9	1,9	2450	640
	Q52,2	2,2	2450	720
	Q52,5	2,5	2500	800
	Q53,0	3	2500	950
г/н 3-4 т	Q53,5	3,5	2700	1000
г/н 5-6т	Q54,0	4	2700	1200
	Q55,0	5	3000	1400
	Q55,5	5,5	3000	1650





Фреза для силоса ZM2000

Фреза для силоса - навесное оборудование, предназначенное для измельчения силосной массы, для последующего использования. Большое количество сменных сегментов с закаленной режущей кромкой обеспечивает высокую скорость измельчения и высокое качество реза силоса.



Резчик для силоса RZ1800

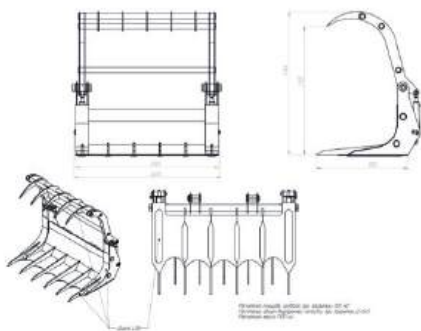
Силосный резчик - навесное оборудование, предназначенное для быстрого отделения силосной массы из места хранения для последующего использования. Наличие 2 высокопроизводительных гидроцилиндров, ножей и пик из износостойкой стали позволяет сделать ровный рез за один цикл и сократить контакт с воздухом для предотвращения окисления силоса. Может быть установлен на фронтальные и телескопические погрузчики.



Вилы-захват сельскохозяйственные серии ZT

Сельскохозяйственные вилы-захват EXTEN серии ZT разработаны для телескопических погрузчиков и фронтальных погрузчиков с широким спектром погрузочных работ, в том числе для загрузки навоза.

Вилы-захваты ZT	Расчетный объем внутренней полости (м³)	Ширина (мм)	Масса (кг)
ZT2.45	2,45 м³	2409	1100



Корчеватели пней серии SFH

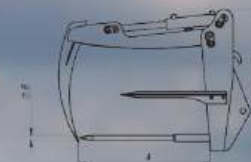
Корчеватель пней - типа крокодил - гидравлическое навесное оборудование, используемое для расчистки территории от деревьев, кустарников и пней. Характерная особенность - подвижные челюсти, с помощью которых возможен захват ствола дерева и его выкорчевывание, вместе с корневой системой, без необходимости его распила, а так же его перемещение в место последующей переработки.



Сельскохозяйственный захват фронтальный для сена EXTEN ZF2000

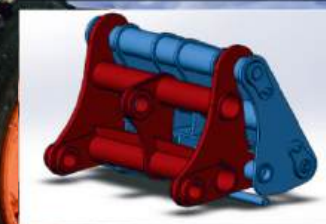
Захваты ZF2000EXTEN популярны при использовании на телескопических погрузчиках, но при необходимости могут быть применены и на другой технике.

Сельскохозяйственный захват	ZF2000
Объем захвата	2 м³
Масса	777кг
Диаметр пик ØВ	40мм
Габаритные размеры А/С/Д/Е (мм)	1200/1600/2450/3200
Тип техники	5-15т
Материал корпуса	09Г2С
Материал пик	Специализированная сталь с термообработкой



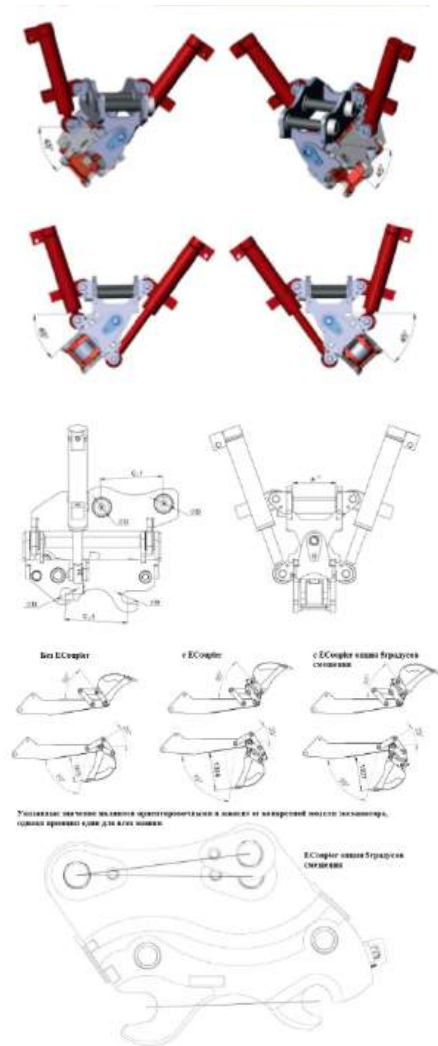
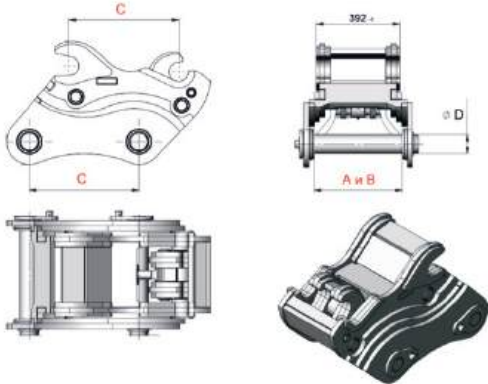
Устройство для быстрой смены навесного оборудования фронтального погрузчика Extен Ehitch

Модель	Тип техники	Базовая комплектация
Eh1	5-10т экскаваторы-погрузчики, фронтальные погрузчики	Корпус 09Г2С, механическая. Не требует выбора опции крюки-вставки, фиксация с помощью двух пальцев см.фото
Eh2	5-10т экскаваторы-погрузчики, фронтальные погрузчики	Корпус 09Г2С, механическая. фиксация осуществляется с помощью встроенного рычага- еще меньше операций
EH2H	5-10т экскаваторы-погрузчики, фронтальные погрузчики	Корпус 09Г2С, гидравлическая. не надо выходить из кабины
Опция для EHitch EH2/EH2H	Крюки-вставки, если нет возможности заменить втулки ковша на приварные крюки для экс-погр	Корпус 09Г2С, элементы 450HB Hardox
EH4	Телескопические погрузчики	Корпус 09Г2С, механическая
EH4H	Телескопические погрузчики	Корпус 09Г2С, гидравлическая
EH3	10-15т фронтальные погрузчики г/п 3т	Корпус 09Г2С, элементы 450HB Hardox механическая
EH3H	10-15т фронтальные погрузчики г/п 3т	Корпус 09Г2С, элементы 450HB Hardox гидравлическая
Опция для EHitch EH3/EH3H	Вставка, если нет возможности заменить втулки ковша на крюки 10-15т фронтальные погрузчики г/п 3т	Корпус 09Г2С, элементы 450HB Hardox Вставка увеличивает вынос ковша, мы советуем срезать штатные втулки ковша и приваривать крюки под EHitch - они идут в подарок
EH5	15-20т фронтальные погрузчики г/п 5т	Корпус 09Г2С, элементы 450HB Hardox механическая
EH5H	15-20т фронтальные погрузчики г/п 5т	Корпус 09Г2С, элементы 450HB Hardox гидравлическая
Опция для EHitch EH5/EH5H	Вставка, если нет возможности заменить втулки ковша на крюки 15-20т фронтальные погрузчики г/п 5т	Корпус 09Г2С, элементы 450HB Hardox Вставка увеличивает вынос ковша, мы советуем срезать штатные втулки ковша и приваривать крюки под EHitch - они идут в подарок



Устройство для быстрой смены навесного оборудования ECoupler

Модель	Тип техники	Диаметр пальцев
ECoupler D45	5-10т	45мм
ECoupler 65	14-25т	65мм
ECoupler 70	14-25т	70мм
ECoupler 75	14-25т	75мм
ECoupler 80	14-25т	80 мм
ECoupler H 90	20-35т	90 мм
ECoupler HA 100	25-50т	100 мм
ECoupler HA 110	25-50т	110 мм
Схема применения стали 450 HB (выделена красным)		
Базовая комплектация	SH-версия	H-версия
		
Пример обозначения: ECoupler 80	Пример обозначения: ECoupler SH 80	Пример обозначения: ECoupler H 80
Модели рекомендованные при работе гидромолотом		



Exten Rotoliti	Базовая машина	Гидравлическое подключение	Масса, Д/Ш/В
RTT 3	0-3т	Максим. давление 200 бар Расход 15-40 л/мин.	238кг, 678/440/663мм 21-24т
RTT 5	4-9т		
RTT 7	10-15т		
RTT 9	16-20т		
RTT 11	21-24т		

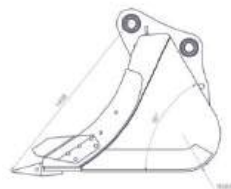
Rotolift разработан для расширения возможностей манипуляций, присоединенным к нему оборудованием – это достигается за счет способности Rotolift наклоняться на более чем 45 градусов в обе стороны от вертикальной плоскости и вращаться в горизонтальной. Данные функции осуществляются с помощью привода гидромотора опорно-поворотного устройства и актуатора приводимым в действие от гидросистемы машины носителя.



Экскаваторные ковши EXTEN

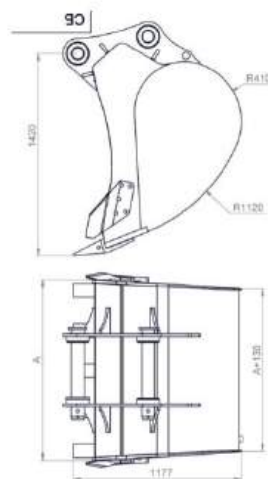
Ковши EXTEN серии Vs идеально подходят для экскаваторов массой от 17 до 30 тонн, преимущественно используются на машинах массой 18-25 тонн. Форма ковша также позволяет разравнивать грунт нижней плоскостью.

Модель ковша	Vs0,81	Vs0,91	Vs1,01	Vs1,12	Vs1,23	Vs1,33
Ширина ковша (мм)	1000	1100	1200	1300	1400	1500
Объем ковша (м³) по SAE	0,81	0,91	1,01	1,12	1,23	1,33
Количество зубьев (шт)	4	5	5	5	6	6
Масса (кг)*	650	680	715	750	790	830



Ковши EXTEN серии Vx идеально подходят для экскаваторов массой от 20 до 33 тонн, преимущественно используются на машинах массой 25-30 тонн. Форма ковша обеспечивает экскавацию максимального объема грунта, при этом сужение ковша к тыльной стороне снижает сопротивление при извлечении ковша.

Модель ковша	Vx1,36	Vx1,51	Vx1,65	Vx1,8	Vx1,94	Vx2,1
Ширина ковша (мм)	1200	1300	1400	1500	1600	1700
Объем ковша (м³) по SAE	1,36	1,51	1,65	1,8	1,94	2,1
Количество зубьев (шт)	5	5	5	6	6	6
Масса (кг)*	930	970	1020	1080	1130	1175

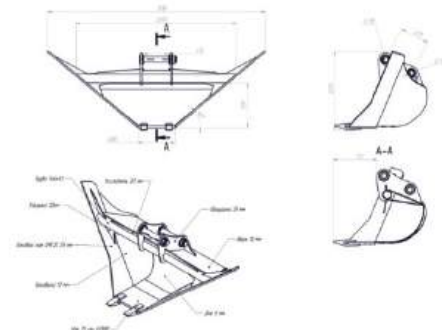


Трапецевидные ковши EXTEN серии Tbone разработаны для экскаваторов массой от 14 до 25 тонн. Форма ковша позволяет профилировать траншеи с требуемым уклоном. На всех ковшах серии Tbone кромка ковша изготовлена из высокопрочной износостойкой стали 450HB.

Модель ковша	T 2900X500	T 2000X600
Ширина верхней и нижней кромки ковша (мм)	2942 x 500	2015 x 600
Угол профиля	320	450
Количество зубьев (шт)	3	3
Масса (кг)*	573	396
Пальцы в базовой комплектации	нет	нет
Материал режущей кромки ковша	450 HB	450 HB



Удлиненные грани ковша:



Базовая комплектация
Кромка ковша
Изготовлена из высокопрочной стали 450HB



Выбрана сталь "X"
Материал ковша 450HB
Кромка ковша из высокопрочной стали 450HB



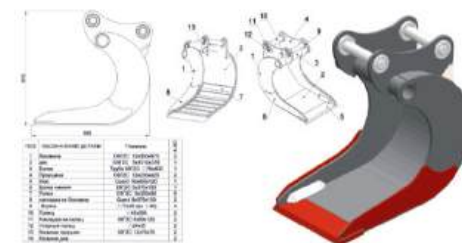
Выбрана сталь "A"
Угловая кромка режущая кромка, кромка ковша и
базовая - из высокопрочной стали 450HB
Выбрана сталь "P"
Воскresе. Изготовлен из стали

Ковши EXTEN серии Vm отлично подходят для экскаваторов массой от 10 до 23 тонн, преимущественно используются на машинах массой 14-17 тонн. Форма ковша обеспечивает минимальное сопротивление грунта.

Модель ковша	Vm0,26	Vm0,39	Vm0,54	Vm0,7	Vm0,88
Ширина ковша (мм)	400	600	800	1000	1200
Объем ковша (м³) по SAE	0,26	0,39	0,54	0,7	0,88
Количество зубьев (шт)	3	3	4	5	6
Масса (кг)*	360	410	465	520	570



Траншейные ковши EXTEN серии Discovery идеально подходят для экскаваторов-погрузчиков и миниэкскаваторов.



Ковши EXTEN серии Bravo и Standard идеально подходят для экскаваторов-погрузчиков и миниэкскаваторов.

ковш Bravo

ковш Standard



Зуб-рыхлитель EXTEN



Модель зуба-рыхлителя	ReX1	ReX3	ReX5	ReX7	ReX9
Размер L (мм)	750	980	1250	1370	1550
Тип техники	5-10т	11-15т	15-25т	25-32т	32-38т
Масса (кг)*	120	250	400	620	850
Пальцы в базовой комплектации	45мм Zed без термообработки	нет	нет	нет	нет
Материал пластин износа	450 HB	450 HB	450 HB	450 HB	450 HB



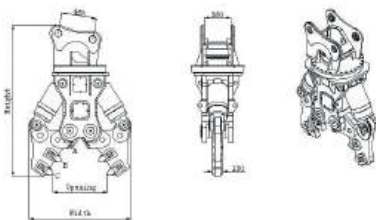
Зуб-рыхлитель EXTEN серии Rex для экскаваторов и экскаваторов-погрузчиков, все модели разработаны с учетом специфики работы и обеспечивают максимальную эффективность при рыхлении каменистого и мерзлого грунта, оптимальное соотношение сопротивления и производительности. Инновационный дизайн уменьшающий количество сварных швов в пользу монолитных сплошных деталей, позволяет увеличить общую прочность конструкции.

Гидроножницы по металлу EXTEN серии HPS



Характеристики	HPS1800	HPS2800	HPS3300
Масса базового экскаватора при монтаже на рукоять	18-27 тонн	22-38 тонн	30-40 тонн
Масса базового экскаватора при монтаже на стрелу	14-18 тонн	18-28 тонн	20-28 тонн
Гидравлическое давление и поток линий челюсти	250-300 Бар 180-220 л/мин	250-300 Бар 180-220 л/мин	300-320 Бар 200-250 л/мин
Гидравлическое давление и поток линий ротатора	100-115 Бар 30-40 л/мин	100-115 Бар 30-40 л/мин	100-115 Бар 30-40 л/мин
Масса ножиц	1800 кг	2800 кг	3600 кг
Открытие челюсти	380 мм	480 мм	590 мм
Глубина челюсти	420 мм	520 мм	630 мм
Длина/Ширина/Высота ножиц (мм.)	2610/580/760	3450/750/985	3820/790/1180

Гидроножницы для первичного разрушения EXTEN серии FCS



Характеристики	FCS1800	FCS2800
Масса базового экскаватора	12-20 тонн	20-30 тонн
Гидравлическое давление и поток линий челюсти	280 Бар 200 л/мин	300 Бар 240 л/мин
Гидравлическое давление и поток линий ротатора	100 Бар 30 л/мин	100 Бар 30 л/мин
Масса ножиц	1480 кг	1830 кг
Длина /Ширина/Высота (мм.)	1890/1285/800	2090/1320/800
Открытие челюсти / Глубина челюсти	650 мм / 660мм	710 мм / 720мм
Длина лезвий	150 мм	180 мм
Сила сжатия у основания челюсти и на краю	165 тонн и 80 тонн	210 тонн и 100 тонн
Время цикла: Открытие/ Закрытие	2.9 сек/ 2.7 сек	2.9 сек/ 2.7 сек

Гидроножницы для вторичного разрушения EXTEN серии SCS (Гидравлический Крашер)



Характеристики	SCS0800	SCS1800	SCS2800	SCS3800
Масса базового экскаватора	9-20 тонн	14-25 тонн	20-33 тонн	32-40 тонн
Гидравлическое давление и поток линий челюсти	240 Бар 140-160 л/мин	240 Бар 180-200 л/мин	320 Бар 200-250 л/мин	320 Бар 200-250 л/мин
Масса ножиц*	440 кг	800 кг	2020 кг	2610 кг
Габаритные размеры Длина X Высота X Ширина	1330мм X 785мм X 430мм	1580мм X 980мм X 600мм	2630мм X 1370мм X 680мм	2870мм X 1570мм X 800мм
Открытие челюсти	410 мм	570 мм	810 мм	900 мм
Глубина челюсти	510 мм	650 мм	930 мм	1010 мм
Сила сжатия в середине челюсти и на краю	75 тонн и 45 тонн	85 тонн и 55 тонн	95 тонн и 65 тонн	120 тонн и 80 тонн

Гидроножницы для вторичного разрушения EXTEN серии SWS. Со сменными зубьями (Гидравлический Крашер)



Характеристики	SWS2800
Масса базового экскаватора	20-33 тонн
Гидравлическое давление и поток линий челюсти	320 Бар 200-250 л/мин
Масса ножиц	2350 кг
Сменные зубья	есть
Габаритные размеры Длина X Высота X Ширина	2850мм X 1330мм X 780мм
Открытие челюсти	970 мм
Глубина челюсти	920 мм
Сила сжатия в середине челюсти и на краю	95 тонн и 65 тонн

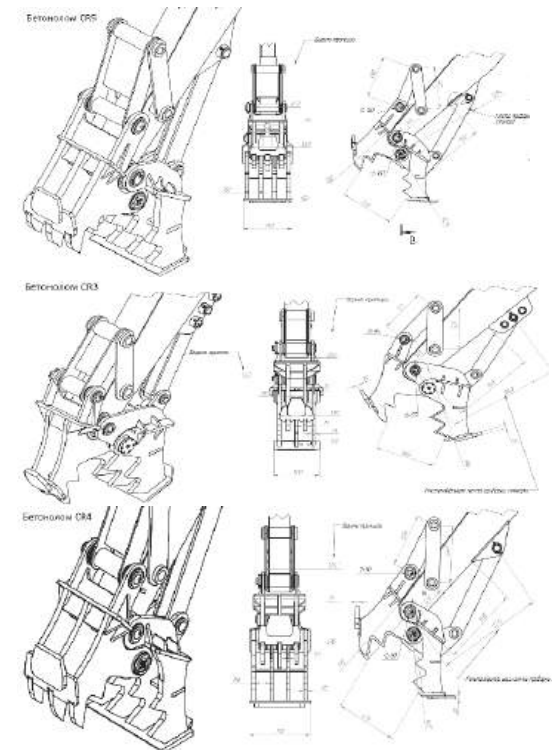
Универсальные гидроножницы с ротацией для разрушения EXTEN серии UFC Со сменными зубьями (Гидравлический Крашер)



Характеристики	UFC2800
Масса базового экскаватора	24-40 тонн
Гидравлическое давление и поток линий челюсти	300 Бар 200-250 л/мин
Масса ножиц	2850 кг
Сменные зубья	есть
Ротация 360°	есть
Габаритные размеры Длина X Высота X Ширина	2850мм X 1580мм X 760мм
Открытие челюсти	760 мм
Глубина челюсти	800 мм
Сила сжатия в основании челюсти и на краю	230 тонн и 75 тонн

Механические бетоноломы Exten созданы для дробления бетона и отделения арматуры

- Бетоноломы Exten позволяют максимально использовать кинематику экскаватора.
- Низкие требования по обслуживанию
- Прохождение кусков бетона через открытые челюсти гарантирует калибровку кусков от 0 до 150 мм для повторного использования бетона и минимум бетонной пыли.
- Волнообразная форма челюстей позволяет отделять арматуру от бетона
- Корпус изготовлен из высокопрочной легированной стали с твердостью 450 йод. по Бринеллю 450HB Hardox и Quard
- Приводятся в действие гидроцилиндром работы ковша.
- Опционально: реверсивные режущие ножи для арматур в зоне близкой к оси челюстей
- Не требуется никакой модификации экскаватора, надо только приварить плиту под рукоять экскаватора для соединения дробилки через тягу.



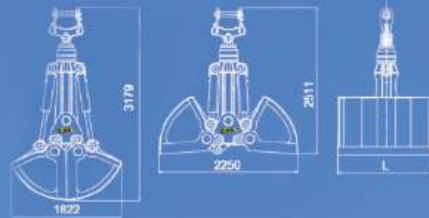


Грейферы EXTEN

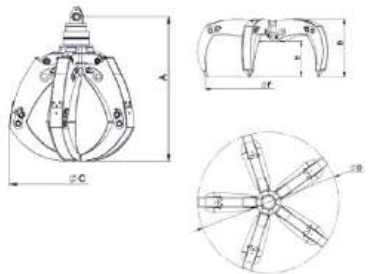
Грейферы EXTEN выпускаются в двух основных модификациях: для перегрузки сыпучих материалов, и для выполнения землеройных работ, экскавации грунта со значительной глубины, где нет возможности применять стандартный ковш.

Модель*	Размер L (мм)	Объем м³	Масса грейфера	Тип техники	Сфера применения:
Exteifer E1,0	900	1,00	1170кг	14-30т	землеройный
Exteifer E1,2	1100	1,2	1290кг	14-30т	землеройный
Exteifer H1,4	1300	1,4	1410кг	16-35т	погрузочный
Exteifer H1,7	1600	1,7	1520кг	18-40т	погрузочный
Exteifer H2,1	1900	2,08	1700кг	20-40т	погрузочный
Exteifer H2,3	2100	2,34	1920кг	22-40т	погрузочный

Для всех моделей для модификации без гидравлического ротатора доступна опция свободного вращения за счет блока с подшипником и с функцией принудительной фиксации заданного положения. Это позволяет снимать вредные скручивающие моменты при ударах ковша и позволяет выбрать наиболее удобное положение ковша для работы.



Грейдеры для металлолома



Модель	A мм	B мм	C мм	D мм	E мм	F мм
Metex 5X06 CPR15	1670	970	1520	2415	580	2100



Грейфер 5 лепестковый - навесное крановое грузозахватное оборудование, предназначенное для захвата, сортировки, перегрузки и транспортирования на небольшие расстояния металлолома, крупнокусковых грузов, различных отходов производств, строительного мусора и прочего.

Преимущества

- Гидроцилиндры полностью защищены, и корпус и штоки.
- Корпус изготовлен из сталей QUARD 450, HARDOX
- Втулки и пальцы изготовлены из 30ХГСА, 40Х
- Современные методами сварки, плазменной резки, механической обработки, прошедший тщательный контроль качества, на каждом этапе производства.

Варианты исполнения подвеса:

- С вращающим гидроприводом, непрерывное вращение для лучшего, позиционирования (ротатором Baltrotors) или без него.

- Жесткое исполнение
- Маятниковое исполнение (серьга)

Варианты исполнения по конфигурации в сомкнутом состоянии:

- Открытые
- Полуоткрытые
- акрытые

Модель	Exten Metex 5X06
Тип подвеса	Маятниковый подвес
Допускаемая нагрузка на вращатель	18т с ротатором AVS15 или THUMM15 и 9т с ротатором THUMM9
Масса	1100кг без ротатора
Количество лепестков захвата	5 йод.
Объем захвата в сомкнутом состоянии	0,6 м.куб.
Пальцы в комплекте переходной плиты	1 палец
Базовый материал	Сталь 450HB HARDOX, QUARD
Тип техники	12-30т
Требования к гидротоку:	Вращение: 40-60л/мин 140-170Бар Захват: 60-180л/мин 190-320Бар
Тип вращателя	Вращатель AVS/ THUMM

Удлиненное рабочее оборудование

Гусек для вибропогружателей и буров, эффективное решение для удлинения рабочего оборудования экскаваторов.



Технические характеристики	DPD 600 T
Эксцентрик момент кгм	6,1
Частота виб./мин	3000
Центробежная сила кН	520
Амплитуда, мм	8,8
Рабочее давление бар	250
Габариты(высота /длина/ширина) мм	2100/1458/757
Поворот	360 град
Совместимость с экскаватором	30-40 т.

Наши преимущества:

- 1- Нержавеющие гидравлические трубки высокого давления
- 2- Специализированное крепление трубок для удобства монтажа/демонтажа
- 3 - Фиксаторы проводов управления вибропогружателя, на фото зеленого цвета
- 4 - Пальцы в комплекте
- 5 - Износостойкие втулки с каналами для смазки
- 6 - Точки строповки



Модель

Vanguard DPD600T

Вращение на 3600 Индекс "Т" – означает функцию поворота для удобства захвата погружаемого материала непосредственно с земли – см. видео
<https://www.youtube.com/watch?v=-YVrlqBEBhY>

Универсальный неповоротный захват EXTEN FrontGrip EQC (Easy Quick Coupler) Для леса, труб, камней

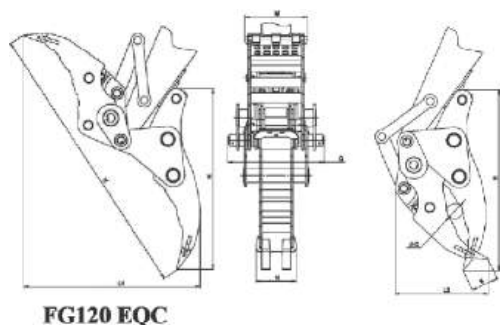
Универсальный захват EXTEN FrontGrip EQC (Easy Quick Coupler) предназначен для широкого спектра работ, в том числе для перегрузки леса, труб, камней. Может быть видоизменен в соответствии с требованиями заказчика. FrontGrip это жесткий фронтальный захват без ротации для экскаваторов.

Ключевая особенность – возможность быстрой смены с помощью гидравлического устройства ECoupler.

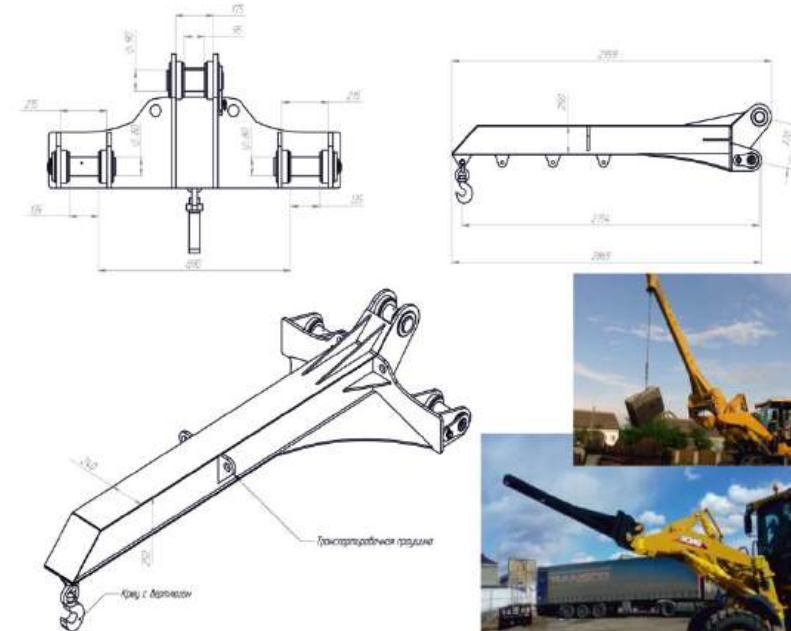
Модель	Тип техники	Масса	Площадь захвата S	Раскрытие захвата (мм)	Минимальный диаметр в закрытом состоянии ØD	Габаритные размеры д/ш/в (мм)
FG75 EQC	18-30т	750кг	0,45 м2	1945 мм	512мм	1090/647/1380
FG120 EQC	20-40т	1200кг	0,75 м2	3323 мм	180мм	2144/1143/1103

Обязательна покупка вместе гидравлическим устройством для быстрой смены навесного оборудования. ECoupler в комплект не входит, подбирается в соответствии с экскаватором носителем. Без ECoupler система EQC – Easy Quick Coupler, система легкой смены оборудования работать не будет!!!

Ряд размеров может быть скорректирован и форма более приспособлена под конкретный материал. Обращайтесь к вашему менеджеру

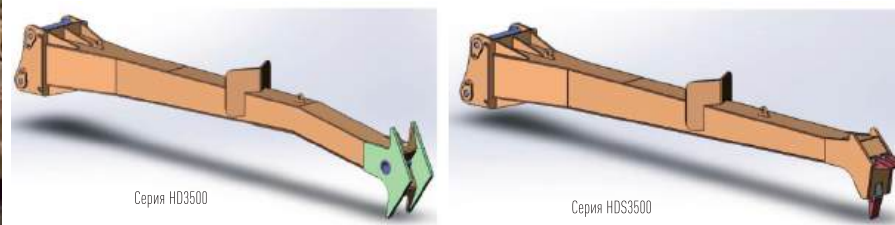


Кран-балки EXTEN серии СВ для фронтальных погрузчиков



Модель	Тип техники	Базовая комплектация
Св3	10-15т фронтальные погрузчики т/п 3т	Корпус Ø9Г2С, элементы 450НВ Hardox, грузоподъемность 2,0 т
Св5	15-20т фронтальные погрузчики т/п 5т	Корпус Ø9Г2С, элементы 450НВ Hardox грузоподъемность 2,5 т
Опция Т	Телескопическая балка	Элементы 450НВ Hardox

Удлиненная стрела для разрушений зданий EXTEN серии House Doom HD



Длина гуська	Гусек -удлинитель рукояти, для разрушений, сталь Ø9Г2С, Усиление 450 НВ	Гусек-удлинитель рукояти, для разрушений, сталь Ø9Г2С, сменные зубья	Масса, кг
3 м	HD3000	HDS3000	720
3,5 м	HD3500	HDS3500	830
4 м	HD3000	HDS3000	880

Пальцы в комплекте
Гарантия 12 месяцев
Срок производства 12-15 дней

Подходящий тип техники	Тип	Ширина по ножу (мм)	Объем (л.)	Расчетный вес (кг.)	Наименование	Общий вид
4,7-11 т (экскаваторы-погрузчики)	Универсальное исполнение	1020	200	140	Val1000	
		1220	240	160	Val1200	
		1420	280	180	Val1400	
		1520	300	195	Val1500	
		1620	320	205	Val1600	
		1820	360	230	Val1800	
		1220	210	205	Val1200T	
		1420	280	225	Val1400T	
		1520	300	245	Val1500T	
		1620	320	265	Val1600T	
11-15 т (Малые экскаваторы)	Универсальный профиль	1500	560	371	VbL1500	
		1800	690	425	VbL1800	
	Скапировский профиль	2000	760	475	VbL2000	
		1500	500	330	VbL1500V	
		1800	610	395	VbL1800V	
		2000	680	440	VbL2000V	
		1800			VbL1800T	
	С гидравлическим переосом +/-45гр.	2000			VbL2000T	

Подходящий тип техники	Тип	Ширина по ножу (мм)	Объем (л.)	Расчетный вес (кг.)	Наименование	Общий вид
15-21 т (Средние экскаваторы)	Универсальный профиль	1800	700	490	VcL1800	
		2000	780	530	VcL2000	
		2200	865	570	VcL2200	
		2400	950	600	VcL2400	
		2500	990	630	VcL2500	
	Скапировский профиль	1800	830	540	VcL1800V	
		2000	950	610	VcL2000V	
		2100	1000	630	VcL2100V	
		1800	630	800	VcL1800T	
		2000	700	843	VcL2000T	
21-28 т (Большие экскаваторы)	С гидравлическим переосом +/-45гр.	2200	770	892	VcL2200T	
		2400	840	960	VcL2400T	
		2500	880	980	VcL2500T	
	Универсальный профиль	1800	930	655	VdL1800	
		2000	1040	710	VdL2000	
		2200	1150	760	VdL2200	
		2400	1260	800	VdL2400	
		2500	1300	823	VdL2500	
	С гидравлическим переосом +/-45гр.	1800	720	860	VdL1800T	

Подходящий тип техники	Тип	Ширина по ножу (мм)	Объем (л.)	Расчетный вес (кг.)	Наименование	Общий вид
	Универсальный профиль	2000	800	900	VdL2000T	
		2200	880	940	VdL2200T	
		2400	920	980	VdL2400T	
		2500	960	1000	VdL2500T	
		1800	1030	860	VdL1800	
28-35 т (Большие экскаваторы)	Универсальный профиль	2000	1160	930	VdL2000	
		2200	1290	1030	VdL2200	
		2400	1420	1100	VdL2400	
		2500	1550	1180	VdL2500	



Землесос (Илосос, Помпа) EXTEN EX200

Замлесосы EXTEN предназначены для формирования дна водоема или русла реки за счет удаления взвешенного грунта, ила вместе с потоком воды

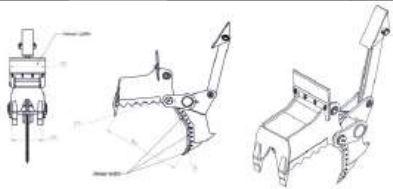
Модель	Ex200
Мощность гидромотора max, кВт	89,6
Вес экскаватора (рекомендуемый), т	10-22
Концентрация пульпы, %	Вода 55/ грунт 45
Абразивные материалы, не более, %	3
Гравийность, не более, %	3
Масса, кг	520
Давление масла, МПа	20-40
Частота вращения вала, об/мин	1200-3000
Расход масла, л/мин	135-335
Максимальная высота напора, м	25
Производительность	500-700 м3/ч на выходе из насоса
Доступные опции:	
Пульпопровод ДУ200 (диаметр 200мм)	
Поплавки. Рекомендуем размещать на пульпопроводе через каждые 3-4м для ила и через каждые 1-2м для песка и гравия	



Роторный Мульчер Exten серии SR



Модель	Масса и Габаритные размеры A/B/C (мм)	Ротор Ширина реза Н Диаметр фрезера Z	Необходимые параметры экскаватора-носителя	Динамика: Частота вращения, Мощность.
Sr1300	1293кг 1778/1068/ 870 мм	H = 1300мм Z = 502мм K = 547мм	Масса экскаватора 18-25тонн Гидравлическое давление 250-350Бар Расход 175-220 л/мин	800-2400 об/мин зависит от расхода (л/мин), 70-200 кВт зависит от давления (Бар)
Sr700	590кг 1090/771/ 650 мм	H = 800мм Z = 330мм K = 380мм	Масса экскаватора 6-14тонн Гидравлическое давление 210-280Бар Расход 56-113 л/мин	800-2400 об/мин зависит от расхода (л/мин), 30-150 кВт зависит от давления (Бар)



Корчеватель пней Exten серии Raptor

Модель	Масса	Глубина челюсти/ Открытие челюсти	Необходимые параметры носителя
Raptor 3	1070ru	968мм/ 1134мм	Экскаватор массой 16-25т
Raptor 5	1380кг	1112мм/ 1544мм	Экскаватор массой 21-35т

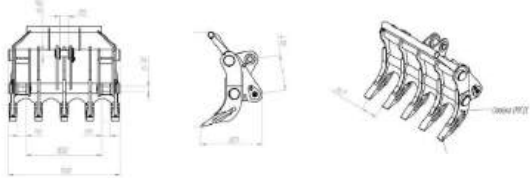
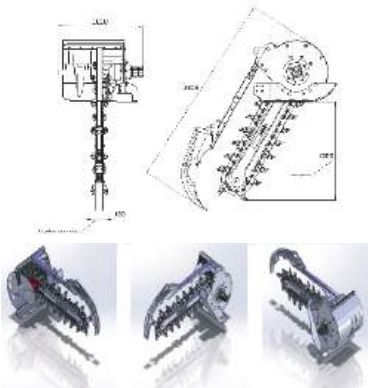
Exten серии HydRaptor

Модель	Масса	Глубина челюсти/ Открытие челюсти	Необходимые параметры носителя
HydRaptor 3	710кг	820мм	Экскаватор массой 16-25т
HydRaptor 5	780кг	890мм	Экскаватор массой 21-35т

Траншеекопатель EXTEN Texas 1200



Модель траншеекопателя	Exten TXS 1200
Параметры машины-носителя	Экскаватор-погрузчик, минипогрузчик или минизкскаватор
Параметры гидравлики	75-115 л/мин 240 Бар
Масса	445 кг
Габаритные размеры	2343/1010/1070
Глубина траншеи	1200мм
Ширина траншеи	180мм по умолчанию*



Пересадчик деревьев Exten серии WM Woodymover



Модель	Технические характеристики
Wm3	Диаметр Дерева (лиственные) 130 мм
	Диаметр Дерева (Хвойные) 100 мм
	Диаметр корневого шара: 1.270 мм
	Глубина корневого шара: 1.100 мм
	Ширина раскрытия 1250 мм
	Угол наклона лезвий 25°
	Собственная масса: 1460 кг
	Количество лезвий: 6 шт
	Макс. Давление в гидросистеме 250 Бар



