



ElectroNova

ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

СОДЕРЖАНИЕ

Преимущества гидравлического инструмента	3
Гидравлический инструмент HYCON	
Бензиновые гидравлические станции	4
Дизельные гидравлические станции	5
Электрические гидравлические станции	6
Отбойные молотки	7
Дисковые и кольцевые пилы	9
Гидравлические буры и цилиндрические дрели	10
Забивщик опор	11
Шламовые помпы	12
Аксессуары и принадлежности для инструментов HYCON	12
Таблица совместимости станций и инструментов	13
Гидравлический инструмент HYDRA-TECH	
Шламовые помпы	14
Шламовые помпы с большим напором	18
Высокопроизводительные осевые помпы	20
Помпы общего назначения	22
Помпы с цилиндрическим корпусом	24
Помпы для пескосодержащих и глинистых жидкостей	25
Помпы для нефтешлама и шредерные помпы	26
Гидравлические станции	27
Гидравлический инструмент SPITZNAS	
Гидравлические буры и дрели	38
Специальные пилы	39
Перфораторы и гайковерты	41
Инструмент для подводной механической очистки ARMADA	
Инструменты для механической очистки	43
Инструменты для подводной кавитационной очистки CAVIDYNE	
Кавибластеры	48
Рабочие инструменты для кавибластера	50

ПОЧЕМУ ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ ИНСТРУМЕНТ?

Гидравлический инструмент - это мощный и надежный инструмент, имеющий ряд отличительных преимуществ:

РАЗРАБОТАН ДЛЯ ПРОФЕССИОНАЛОВ

- позволяет выполнить работу гораздо быстрее и эффективнее
- подходит для длительного интенсивного применения в сложных условиях

ЗАКРЫТАЯ САМОСМАЗЫВАЮЩАЯСЯ СИСТЕМА

- не чувствительна к пыли и воде
- работает при низких температурах
- минимальное обслуживание
- долгий срок службы

МОБИЛЬНОСТЬ И ПРОСТОТА

- легко транспортируется
- не требует дополнительного обучения специалистов

ПРЕИМУЩЕСТВА ГИДРАВЛИЧЕСКОГО ИНСТРУМЕНТА

ПО СРАВНЕНИЮ С ЭЛЕКТРОИНСТРУМЕНТОМ

- Безопасность. Нет опасности поражения током.
- Возможность работать и под водой.
- Долгий срок службы.
- Независимость от внешних источников питания.
- Малый вес и мобильность.
- Длительная работа без простоев.
- Более высокая мощность.

ПО СРАВНЕНИЮ С БЕНЗОИНСТРУМЕНТОМ

- Безопасность. Нет опасности воспламенения и вдыхания оператором выхлопных газов.
- Меньший вес и уровень шума.
- Минимальное техобслуживание, не требующее спецподготовки.

ПО СРАВНЕНИЮ С ПНЕВМОИНСТРУМЕНТОМ

- Экономичность. Гидравлическая станция легче, компактнее и дешевле компрессора при равных рабочих характеристиках
- Минимальный износ основных деталей
- Безопасность оператора. Отсутствие опасности обморожения сжатым воздухом
- Неприхотливость. Возможность работать в условиях повышенной влажности, загрязненности и под водой, а также работа в большем диапазоне температуры окружающей среды
- Низкий уровень шума
- Мобильность. Легко транспортируется в легковом автомобиле
- Система инструментов. К одно гидростанции может подключаться

Бензиновые гидравлические станции

HYCON HPP06



Поток макс, л/мин	18 при 3300 об/мин
Давление макс, бар	110
Насос	шестеренный
Двигатель	Honda GX200QX7 (6,5л.с.)
Стартер	возвратный
Вес (сухой), кг	54
Объем топливного бака, л	3,1
Объем гидросистемы, макс., л	8
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	630x530x510
Уровень звукового давления 1 m Lpa, дБ	88
Акустическая мощность Lwa, дБ	100

HYCON HPP09



Поток макс, л/мин	20 при 3300 об/мин
Давление макс, бар	150
Насос	шестеренный
Двигатель	Honda GX270QXB7 (9л.с.)
Регулировка мощности	автоматическая
Стартер	возвратный
Вес (сухой), кг	68
Объем топливного бака, л	6
Объем гидросистемы, макс., л	8
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	680x560x593
Уровень звукового давления 1 m Lpa, дБ	88
Акустическая мощность Lwa, дБ	100

HYCON HPP13 FLEX



Поток регулируемый, л/мин	20 при 2500 об/мин 30 при 3600 об/мин
Давление макс, бар	150
Насос	шестеренный
Двигатель	Honda GX390QXB7 (13л.с.)
Стартер	возвратный
Вес (сухой), кг	81
Объем топливного бака, л	6,5
Объем гидросистемы, макс., л	9
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	710x595x645
Уровень звукового давления 1 m Lpa, дБ	89
Акустическая мощность Lwa, дБ	101

HYCON HPP18V FLEX


Поток регулируемый, л/мин	20 при 1800 об/мин
	30 при 2700 об/мин
	40 при 3600 об/мин
Давление макс, бар	160
Насос	шестеренный
Двигатель	Vanguard 18 л.с.
Стартер	возвратный и электрический
Вес (сухой), кг	105
Объем топливного бака, л	8,5
Объем гидросистемы, макс., л	12
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	805x625x695
Уровень звукового давления 1 m Lpa, дБ	89
Акустическая мощность Lwa, дБ	101

HYCON HPP18V MULTIFLEX


Рассчитана для подключения двух инструментов одновременно.

Поток регулируемый, л/мин	1x20 (2x10) при 1800 об/мин
	1x30 (2x15) при 2700 об/мин
	1x40 (2x20) при 3600 об/мин
Давление макс, бар	160
Насос	шестеренный сдвоенный
Двигатель	Vanguard 18 л.с.
Стартер	возвратный и электрический
Вес (сухой), кг	112
Объем топливного бака, л	8,5
Объем гидросистемы, макс., л	12
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	850x625x695
Уровень звукового давления 1 m Lpa, дБ	89
Акустическая мощность Lwa, дБ	101

Дизельные гидростанции
HYCON HPP13D


Максимальная мощность для высокопроизводительного инструмента.

Поток регулируемый, л/мин	20 при 2500 об/мин
	30 при 3600 об/мин
Давление макс, бар	145
Насос	шестеренный
Двигатель	Lombardini LD15-440 (11,0 л.с.)
Стартер	возвратный и электрический
Вес (сухой), кг	114
Объем топливного бака, л	6,5
Объем гидросистемы, макс., л	12
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д x Ш x В), мм	805x625x695
Уровень звукового давления 1 m Lpa, дБ	89
Акустическая мощность Lwa, дБ	101

Электрические гидростанции

HYCON HPP09E



Самая маленькая по габаритам универсальная электрическая станция. Может транспортироваться в любом автомобиле. Потребление энергии всего 5,5 кВт.

Поток макс, л/мин	20 при 3300 об/мин
Давление макс, бар	150
Насос	шестеренный
Двигатель	5,5кВт, 3х400В, 50Гц
Степень защиты	IP55
Предохранитель	16А
Вес (сухой), кг	80
Объем гидросистемы, макс., л	8
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д х Ш х В), мм	680х560х593
Уровень звукового давления 1 м L _{ра} , дБ	85
Акустическая мощность L _{wa} , дБ	97

HYCON HPP18E



2 вида данной модели: 30 л/мин. или 40л/мин. Функция затяжного пуска снижает нагрузку во время включения. Не требует водяного охлаждения.

Поток макс, л/мин	30 / 40
Давление макс, бар	160
Насос	шестеренный
Двигатель	11кВт, 3х400В, 50Гц, 2900 об/мин
Степень защиты	IP55
Предохранитель	25А (30л/мин) / 35А (40л/мин)
Вес (сухой), кг	128
Объем гидросистемы, макс., л	12
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д х Ш х В), мм	805х625х695
Уровень звукового давления 1 м L _{ра} , дБ	86
Акустическая мощность L _{wa} , дБ	98

HYCON HPP18E FLEX



Поток регулируется количеством оборотов двигателя. Не требует водяного охлаждения.

Поток регулируемый, л/мин	20 - 30 - 40
Давление макс, бар	160
Насос	шестеренный
Двигатель	11кВт, 3х400В, 50Гц
Степень защиты	IP55
Предохранитель	35А
Вес (сухой), кг	128
Объем гидросистемы, макс., л	12
Фильтрация гидросистемы, мкм	25
Охлаждение гидросистемы	воздушное
Габаритные размеры (Д х Ш х В), мм	805х625х695
Уровень звукового давления 1 м L _{ра} , дБ	86
Акустическая мощность L _{wa} , дБ	98

Горизонтальные отбойные молотки

HYCON HH10RV



Предназначен для горизонтального разрушения кирпичных стен и армированного бетона. Малый вес и компактный дизайн.

Технические характеристики

Поток масла, л/мин	20
Макс. давление, бар	160
Энергия удара, Дж	22
Частота ударов 1/мин	2100
Уровень звук. давления 1 м LPA, дБ	93
Уровень акуст. мощности LWA, дБ	105
Уровень вибрации по 3-м осям, м/с ²	9.6
Размер патрона, мм	19x50
Вес кг	9.9

Вертикальные отбойные молотки

HYCON HH15



Разработан для дробления бетона, железобетона, асфальта, кирпичной кладки, замерзшей земли и т.д. Поставляется в стандартной комплектации с рукояткой HYCON PROLINE.

Технические характеристики

Поток масла, л/мин	20
Макс. давление, бар	160
Энергия удара, Дж	40
Частота ударов 1/мин	1830
Уровень звук. давления 1 м LPA, дБ	40
Уровень акуст. мощности LWA, дБ	1220
Уровень вибрации по 3-м осям, м/с ²	4,4
Размер патрона, мм	22x82
Вес кг	15,3

HYCON HH20/HH20RV



Компактный и универсальный отбойный молоток. Несмотря на малый вес, справляется даже с самой сложной работой. Поставляется с рукояткой HYCON PROLINE, выпускается в 2-х вариантах.

Технические характеристики

Модель	HH20	HH20RV
Поток масла, л/мин	20	20
Макс. давление, бар	110	110
Энергия удара, Дж	60	60
Частота ударов 1/мин	1560	1560
Уровень звук. давления 1 м LPA, дБ	94	94
Уровень акуст. мощности LWA, дБ	106	106
Уровень вибрации по 3-м осям, м/с ²	6.8	4.8
Размер патрона, мм	25x108	32x160
Вес кг	22	23.9

HYCON NH23


Компактный и прочный гидравлический отбойный молоток, с производительностью на 40% выше, чем модель NH20. Поставляется с рукояткой HYCON PROLINE, выпускается в 2-х вариантах.

Технические характеристики

Модель, л/мин.	20	30
Поток масла, л/мин	20	30
Макс. давление, бар	160	160
Энергия удара, Дж	85	95
Частота ударов 1/мин	1380	1380
Уровень звук. давления 1 м LPA, дБ	96	96
Уровень акуст. мощности LWA, дБ	108	108
Уровень вибрации по 3-м осям, м/с ²	4,7	4,7
Размер патрона, мм	25x108	25x108
Вес, кг	26.7	26.8

HYCON NH25


Компактный и высокопроизводительный. Поставляется в стандартной комплектации с уменьшающей вибрацию рукояткой HYCON PROLINE, выпускается в 2-х вариантах.

Технические характеристики

Модель, л/мин	20	30
Поток масла, л/мин	20	30
Макс. давление, бар	160	160
Энергия удара, Дж	85	95
Частота ударов 1/мин	1380	1380
Уровень звук. давления 1 м LPA, дБ	96	96
Уровень акуст. мощности LWA, дБ	108	108
Уровень вибрации по 3-м осям, м/с ²	9.4	9.4
Размер патрона, мм	32x160	32x160
Вес, кг	29.9	30.2

HYCON NH27


Инструмент для работ, требующих высокой мощности (производительность а 75% выше, чем NH20). Лучшее соотношение мощности и веса инструмента. Поставляется с рукояткой HYCON PROLINE.

Технические характеристики

Поток масла, л/мин	30
Макс. давление, бар	160
Энергия удара, Дж	105
Частота ударов 1/мин	1260
Уровень звук. давления 1 м LPA, дБ	97
Уровень акуст. мощности LWA, дБ	109
Уровень вибрации по 3-м осям, м/с ²	6,3
Размер патрона, мм	32x160
Вес, кг	32

Перфораторы

HYCON HRD20



Единственный инструмент на рынке со встроенной продувкой сжатым воздухом и 4 настройками частоты удара и вращения. Зажимной патрон позволяет использовать любые стандартные буры.

Технические характеристики

Поток, л/мин	30
Рабочее давление, бар	115
Размер патрона, мм	22x108
Макс. частота ударов, 1/мин	1500
Макс. кол-во оборотов, 1/мин	400
Поток воздуха	0,08 м³/мин/ 2 бар
Диаметр коронки, мм	до 45
Макс. глубина бурения, м	3
Вес, кг	20

Гидравлические отрезные пилы

HYCON HCS14



Может использоваться как для горизонтальной, так и для вертикальной резки. Отрезная пила разработана для резки всех марок бетона, армированного бетона, стали, кирпича, асфальта и т.д.

Технические характеристики

Диаметр отрезного диска, мм	350
Макс глубина пропила, мм	137
Кол-во оборотов в мин, об/мин	2500-3800
Поток, л/мин	20-30
Рабочее давление, бар	120
Макс. давление, бар	172
Вес без рукавов/ диска, кг	9,7
Посадочное место, мм	25,4
Уровень звукового давления LPA, дБ	105
Акустическая мощность LWA, дБ	116

HYCON HCS16



Технические характеристики

Диаметр отрезного диска, мм	400
Макс глубина пропила, мм	162
Кол-во оборотов в мин, об/мин	2500-3800
Поток, л/мин	20-30
Рабочее давление, бар	120
Макс. давление, бар	172
Вес без рукавов/ диска, кг	9,7
Посадочное место, мм	25,4
Уровень звукового давления LPA, дБ	105
Акустическая мощность LWA, дБ	116

HYCON HCS18

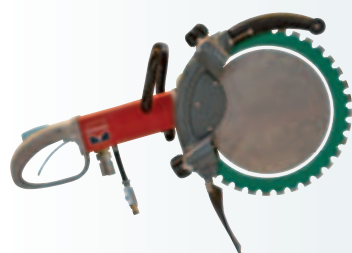


Технические характеристики

Диаметр отрезного диска, мм	450
Макс глубина пропила, мм	187
Кол-во оборотов в мин, об/мин	2000-3300
Поток, л/мин	20-34
Рабочее давление, бар	120
Макс. давление, бар	172
Вес без рукавов/ диска, кг	11,2
Посадочное место, мм	25,4
Уровень звукового давления LPA, дБ	99
Акустическая мощность LWA, дБ	110

Гидравлический кольцевой

HYCON HRS



Глубина резки до 300 мм. Пила позволяет производить больший объем работ за меньший промежуток времени.

Технические характеристики

Диаметр отрезного диска, мм	400
Макс глубина пропила, мм	300
Скорость резания, мм/с	37-49
Рабочее давление, бар	160
Поток масла, л/мин	30-40
Вес без диска, кг	10,9
Кол-во оборотов в мин, об/мин	1750-2350
Уровень звук. давления, дБ	109
Уровень вибрации (3 оси), м/с ²	2,5

Цилиндровые дрели

HYCON HCD 25-100 / HCD50-200



Цилиндровая дрель (керноотборник) способна работать с армированным бетоном. Компактный размер – дополнительное преимущество перед дорогостоящими станциями для бурения.

Технические характеристики

Модель	HCD 25-100	HCD 50-200
Поток, л/мин	20	20
Рабочее давление, бар	100	100
Максимальное давление, бар	170	170
Скорость вращения, об/мин	1500	600
Диаметр отверстия, мм	10-100	10-350
Уровень звук. давления LPA, дБ	84	80
Вибрация, м/с ²	< 2,5	< 2,5
Вес, кг	7,6	7,6

Забивщик труб и опор

HYCON HPD



Воспроизводительный забивщик HPD предназначен для погружения в грунт опор, столбов, свай, анкеров и т.д.

Технические характеристики

Поток масла, л/мин	30
Макс. обратное давление, бар	15
Рабочее давление, бар	120
Энергия удара, Дж	95
Частота ударов, 1/мин	1380
Вес, кг	29

Гидравлический буры

HYCON HED



Предназначен для бурения отверстий в почве. Подходит для бурения твердых почв, отягощенных камнями, корнями деревьев.

Технические характеристики

Поток, л/мин	20-30-40
Макс. давление, бар	20
Уровень вибрации, м/с2	<2,5
Диаметр шнека, мм	90-350
Макс. рекоменд. глубина бурения, м	2,5
Акустическая мощность LWA, дБ	100
Уровень звук. давления 1 м LPA, дБ	19,6
Вес, кг	

Делители потока

HYCON HFD



Делитель потока используется для предохранения гидравлического инструмента от перегрузки, в случае использования в качестве источника питания экскаваторов и т.п.

Технические характеристики

Макс. давление на входе, бар	240
Макс. поток на входе, л/мин	80
Клапан сброса давления, бар	160
Поток на выходе, л/мин	20,30,40
Заводская установка потока, л/мин	20

Гидравлический шламовый насос (помпа) **HYCON HWP 2/HWP3/HWP4**



Разработана специально для грязных жидкостей даже с достаточно крупными твёрдыми частицами. Применяется для откачки шламовой жидкости со строительных площадок, из траншей и т.д.

Технические характеристики

Модель	HWP2	HWP3	HWP4
Макс. производ., м³/ч	46	80	204
Макс. высота подъема жидкости, м	28	22	26
Вес, кг	7,7	11	26.7
Высота, см	34	36	45
Макс. диаметр корпуса, см	24	30	50
Горловина для сбросового рукава, мм	51, NPT (F)	76, NPT (F)	100, фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	38	63	74
Лопасть	порист. чугун нерж. сталь		порист. чугун
Макс. обрат. давление, бар	40	40	40
Рабочее давление, бар	90-140	120-140	120-150

АКСЕССУАРЫ И ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ИНСТРУМЕНТОВ **HYCON**

Рукава латексные

	oth102104	oth102109	oth102153	oth102156
Диаметр, мм	51 (2")	77 (3")	100 (4")	150 (6")
Длина рукава, м	20	20	20	20
Наличие головок	нет	нет	нет	нет

Принадлежности для гидравлического вертикального земляного бура **HED**

Шнек для бура диам. 90 мм X 0,7 м	Удлинитель (1000 мм)
Шнек для бура диам. 120 мм X 0,7 м	Удлинитель (500 мм)
Шнек для бура диам. 150 мм X 0,7 м	
Шнек для бура диам. 200 мм X 0,7 м	
Шнек для бура диам. 250 мм X 0,7 м	
Шнек для бура диам. 280 мм X 0,7 м	
Шнек для бура диам. 350 мм X 0,7 м	

Принадлежности и аксессуары к гидравлическим дисковым пилам

Наименование	Типоразмер дисковых пил		
	HCS14	HCS16	HCS18
	14"/350 мм	16"/400 мм	18"/450 мм
Тележка для отрезной пилы с водоподачей		hyc30303000	
Комплект водоподачи		hyc3030051	
Алмазный диск по ж/б	+	+	+
Алмазный диск по асфальту	+	+	+
Защитный козырек	+	+	+

Насос водоподачи для дисковых пил и цилиндрических дрелей

Артикул	Макс. объем бака, л	Давление нагнетания, бар	Рабочее давление, бар
hyc3030051	10	2	0,5

Измеритель потока и давления

Для измерения потока гидравлической жидкости и рабочего давления в гидравлической системе

Артикул	Измеряемый поток, л/мин	Измеряемое давление, бар
hyc4040062	0-46	0-250

Принадлежности к цилиндрическим дрелям

Цилиндрические сверла (коронки), мм	10-350
-------------------------------------	--------

ТАБЛИЦА СОВМЕСТИМОСТИ СТАНЦИЙ И ИНСТРУМЕНТОВ

МОДЕЛЬ		HPP06	HPP09	HPP13 Flex	HPP18V Flex	HPP18V Multiflex	HPP13D	HPP09E	HPP18E		HPP18E Flex
ДВИГАТЕЛЬ		Honda			Vanguard		Lombardini	3*400V	3*400V		3*400V
МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ		6.5 л.с	9 л.с	13 л.с	18 л.с	18 л.с	11 л.с	5.5 kW 16A	11 kW 32A		11 kW 32A
ТИП ДВИГАТЕЛЯ		Бензин					Дизель	Электрический			
ЗАПУСК		Ручной			Электрический						
РЕГУЛИРОВКА ПОТОКА											
ПОТОК		1x18 л/мин	1x20 л/мин	1x20-30 л/мин	1x20-40 л/мин	2x20 л/мин или 1x40 л/мин	1x20-30 л/мин	1x20 л/мин	1x л/мин 30 40		1x20-40 л/мин
ДАВЛЕНИЕ МАКС.											
ВЕС		54 кг	68 кг	81 кг	105 кг	112 кг	96 кг	80 кг	128 кг		
ИНСТРУМЕНТЫ		СОЧЕТАЕМОСТЬ СТАНЦИЙ И ИНСТРУМЕНТОВ HUSON									
Отбойный молоток универсальный (легкая серия)	HH10RV 20 л/мин										
	HH15 20 л/мин										
	HH20 20 л/мин										
Отбойные молотки вертикальные, легкой и средней серии	HH20RV 20 л/мин										
	HH23 20 л/мин										
	HH23 30 л/мин										
Отбойные молотки вертикальные (тяжелая серия)	HH25 20 л/мин										
	HH25 30 л/мин										
	HH27 30 л/мин										
Перфоратор	HRD20 30 л/мин										
Цилиндровые дрели	HCD25-100 20 л/мин										
	HCD50-200 20 л/мин										
Дисковые пилы	HCS14 20-30 л/мин										
	HCS16 20-40 л/мин										
	HCS18 20-34 л/мин										
Кольцезерз	HRS 30-40 л/мин										
Погружные помпы	HWP2 20-30 л/мин										
	HWP3 20-30 л/мин										
	HWP4 20-34 л/мин										

 Максимальная производительность

 Неполная производительность

 Не использовать

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S2TAL-2/S2T-2/S2T2SS


Универсальный портативный гидравлический погружной насос (помпа). Может перекачивать как твердые, так и волокнистые частицы шлама.

Технические характеристики

Макс. производительность, м ³ /ч	42
Макс. высота подъема жидкости, м	28
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	19
Макс. диаметр корпуса, см	24
Горловина для сбросового рукава, 51 мм	2" NPT (F) /камлок С 2"
Макс. размер твердых частиц, мм	38
Тип БРС	FF
Материал корпуса	алюминий/чугун/нерж.сталь
Вес, кг	7,7/11/12

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S3T/S3TDI/S3TSS


Легкий и высокопроизводительный насос (помпа). Идеально подходит для откачки жидкости со стройплощадок, котлованов и т.д.

Технические характеристики

Макс. производительность, м ³ /ч	88
Макс. высота подъема жидкости, м	23
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	30
Макс. диаметр корпуса, см	30
Горловина для сбросового рукава, 76 мм	3", NPT (F) /камлок С3"
Макс. размер твердых частиц, мм	63
Тип БРС	FF
Материал корпуса	алюминий/чугун/нерж.сталь
Вес, кг	11/22/26,5

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S3VHL/ S3VHLDI


Данный насос (помпа) является идеальным насосом для перекачки ила, вязких жидкостей и суспензий.

Технические характеристики

Макс. производительность, м ³ /ч	159
Макс. высота подъема жидкости, м	49
Рабочее давление макс., бар	204
Макс поток гидравлического масла, л/мин	68
Макс. диаметр корпуса, см	50
Горловина для сбросового рукава, 76 мм	3" NPT(F),камлок С3"
Макс. размер твердых частиц, мм	80
Штуцеры под БРС	3/4" NPT(3/4" BSP)
Материал корпуса	алюминий/чугун
Вес, кг	70/131

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S4TLP/ S4TLPAL



Высокопроизводительная шламовая помпа, имеет самую широкую область применения, от откачки шламовых жидкостей до ила.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	168
Макс. высота подъема жидкости, м	30
Рабочее давление макс., бар	190
Макс поток гидравлического масла, л/мин	40
Макс. диаметр корпуса, см	50
Горловина для сбросового рукава, 102 мм	4" NPT (F)/камлок C4"
Макс. размер твердых частиц, мм	75
Тип БРС	FF
Материал корпуса	алюминий/чугун
Вес, кг	38/46

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S4VHL/S4VHLDI



Насос (помпа) типа vortex идеален для перекачки ила и сточных вод. Основная сфера применения: аварийная откачка сточных вод.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	170
Макс. высота подъема жидкости, м	64
Рабочее давление макс., бар	204
Макс поток гидравлического масла, л/мин	95
Макс. диаметр корпуса, см	50
Горловина для сбросового рукава, 100мм	4" NPT (F) /камлок C4"
Макс. размер твердых частиц, мм	80
Штуцеры под БРС	1" NPT(1" BSP)
Материал корпуса	алюминий/чугун
Вес, кг	72/134

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S4T/ S4TSS



Высокопроизводительная шламовая помпа с широкой областью применения.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	192,7
Макс. высота подъема жидкости, м	34
Рабочее давление макс., бар	175
Макс поток гидравлического масла, л/мин	57
Макс. диаметр корпуса, см	50
Горловина для сбросового рукава, 100мм	4" NPT (F) /камлок C4"
Макс. размер твердых частиц, мм	75
Штуцеры под БРС	1" NPT(1" BSP)
Материал корпуса	чугун/нерж.сталь
Вес, кг	63/68

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S4THL/ S4THLDI/ S4THLSS


Высокопроизводительная шламовая помпа, имеет самую широкую область применения, от откачки шламовых жидкостей до ила.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	227
Макс. высота подъема жидкости, м	66
Рабочее давление макс., бар	204
Макс поток гидравлического масла, л/мин	114
Макс. диаметр корпуса, см	650
Горловина для сбросового рукава, 100мм	фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	90
Штуцеры под БРС	1" NPT(1"BSP)
Материал корпуса	алюминий/чугун/нерж.сталь
Вес, кг	75/147/157

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S6V


Разработан для откачки шламовой жидкости с волокнистыми частицами и увлеченным газом, можно производить откачку из 560 мм колодцев.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	352
Макс. высота подъема жидкости, м	21
Рабочее давление макс., бар	204
Макс поток гидравлического масла, л/мин	114
Макс. диаметр корпуса, см	53
Горловина для сбросового рукава, 150мм	6"NPT (F) /камлок С6"
Макс. размер твердых частиц, мм	125
Штуцеры под БРС	1" NPT(1"BSP)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	116

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S6T/S6TDI/S6TSS


Универсальная модель для перекачки жидкости с крупными частицами твердого и волокнистого шлама, грязи с увлеченным газом.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	363
Макс. высота подъема жидкости, м	34
Рабочее давление макс., бар	204
Макс поток гидравлического масла, л/мин	98
Макс. диаметр корпуса, см	63
Горловина для сбросового рукава, 150 мм	6"NPT (F) камлок С6"
Макс. размер твердых частиц, мм	125
Штуцеры под БРС	1" NPT(1"BSP)
Материал корпуса	алюминий/чугун/нерж.сталь
Вес, кг	88/154/164

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S6TC


Универсальная модель с широким спектром потока гидравлического масла, можно производить откачку из 550 мм колодцев.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	431
Макс. высота подъема жидкости, м	38
Рабочее давление макс., бар	197
Макс поток гидравлического масла, л/мин	106
Макс. диаметр корпуса, см	53
Горловина для сбросового рукава, 150 мм	6" NPT (F) камлок C6"
Макс. размер твердых частиц, мм	75
Штуцеры под БРС	1" NPT(1" BSP)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	116

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S8T/S8TAL


Насос разработан специально для перекачки больших объемов грязной воды с крупными частицами твердого и волокнистого шлама.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	1021
Макс. высота подъема жидкости, м	43
Рабочее давление макс., бар	190
Макс поток гидравлического масла, л/мин	265
Макс. диаметр корпуса, см	86
Горловина для сбросового рукава, 200 мм	фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	170
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2" NPT(F)
Материал корпуса	чугун/алюминий
Вес, кг	263/165

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S10T


Насос разработан специально для перекачки больших объемов грязной воды с крупными частицами твердого и волокнистого шлама.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	1088,6
Макс. высота подъема жидкости, м	30
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	265
Макс. диаметр корпуса, см	108
Горловина для сбросового рукава, 250мм	фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	200
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2" NPT(F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	378

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S6105


Мощный насос (помпа) для подъема шламовой жидкости на большую высоту или на большое расстояние. Применяется как мобильная станция по откачке нечистот и сточных вод.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	374.2
Макс. высота подъема жидкости, м	95
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	265
Макс. диаметр корпуса, см	64
Горловина для сбросового рукава, 100мм	фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	75
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2" NPT(F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	283

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S6150


Мощный насос (помпа) для подъема шламовой жидкости на большую высоту или на большое расстояние. Применяется как мобильная станция по откачке нечистот, при разгрузке танкеров и судов.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	567
Макс. высота подъема жидкости, м	95
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	340
Макс. диаметр корпуса, см	66
Горловина для сбросового рукава, 150 мм	фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	75
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2" NPT (F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	294

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S6200


Высокопроизводительная шламовая помпа для отвода сточных вод и откачки больших объемов шламовой жидкости на отстойниках, а также для откачки жидкости из резервуаров и цистерн.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	794
Макс. высота подъема жидкости, м	61
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	340
Макс. диаметр корпуса, см	72
Горловина для сбросового рукава, 250мм	труба/фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	100
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2"
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	324

Гидравлический погружной шламовый насос **Hydra-Tech S6250**



Мощный насос (помпа) для подъема шламовой жидкости на большую высоту или на большое расстояние. Применяется как мобильная станция по откачке нечистот, при разгрузке танкеров и судов.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	1179.3
Макс. высота подъема жидкости, м	58
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	340
Макс. диаметр корпуса, см	81
Горловина для сбросового рукава, 250мм	фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	100
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2" NPT (F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	362

Гидравлический погружной шламовый насос **Hydra-Tech S6300**



Мощный насос (помпа) для подъема шламовой жидкости на большую высоту или на большое расстояние. Применяется как мобильная станция по откачке нечистот, при разгрузке танкеров и судов.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	1928
Макс. высота подъема жидкости, м	34
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	340
Макс. диаметр корпуса, см	100
Горловина для сбросового рукава, 300мм	фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	125
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2" NPT (F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	462

Осевой высокопроизводительный гидравлический насос Hydra-Tech S6P


Разработан специально для перекачки больших объемов воды, где не требуется большая высота подъема жидкости. Подходит для дренирования, откачки воды из доков, борьбы с пожарами и т.п.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	280
Макс. высота подъема жидкости, м	7.5
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	30
Макс. диаметр корпуса, см	30
Горловина для сбросового рукава, 150мм	NPT
Макс. размер твердых частиц, мм	20
Тип БРС	FF
Материал корпуса	алюминий
Вес, кг	19

Осевой высокопроизводительный гидравлический насос Hydra-Tech S8M


Предназначен для перекачки больших объемов воды на среднюю высоту. Идеально подходит для дренирования, откачки воды из доков, спасения судов и т.д.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	454
Макс. высота подъема жидкости, м	17.9
Рабочее давление макс., бар	190
Макс поток гидравлического масла, л/мин	68
Макс. диаметр корпуса, см	22
Горловина для сбросового рукава, 219мм	труба/фланец NPT
Макс. размер твердых частиц, мм	25
Штуцеры под БРС	3/4" NPT
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	86

Осевой высокопроизводительный гидравлический насос Hydra-Tech S12M


Разработан специально для перекачки больших объемов воды, где не требуется большая высота подъема жидкости. Подходит для откачки воды из доков, кессонов, котлованов и т.п.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	907.2
Макс. высота подъема жидкости, м	16
Рабочее давление макс., бар	197
Макс поток гидравлического масла, л/мин	98
Макс. диаметр корпуса, см	53
Горловина для сбросового рукава, 323мм	труба/фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	25
Штуцеры под БРС	1 NPT(1" BSP)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	174

Осевой высокопроизводительный гидравлический насос Hydra-Tech S18M



Разработан специально для перекачки больших объемов воды, где не требуется большая высота подъема жидкости. Подходит для откачки воды из доков, кессонов, котлованов и т.п.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	2268
Макс. высота подъема жидкости, м	18
Рабочее давление макс., бар	170
Макс поток гидравлического масла, л/мин	265
Макс. диаметр корпуса, см	86
Горловина для сбросового рукава, 45мм	труба/фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	25
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1/2" NPT
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	406

Осевой высокопроизводительный гидравлический насос Hydra-Tech S24M



Разработан специально для перекачки больших объемов воды, где не требуется большая высота подъема жидкости. Подходит для откачки воды из доков, кессонов, котлованов и т.п.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	4200
Макс. высота подъема жидкости, м	13
Рабочее давление макс., бар	240
Макс поток гидравлического масла, л/мин	340
Макс. диаметр корпуса, см	60
Горловина для сбросового рукава, 60мм	труба или фланец
Макс. размер твердых частиц, мм	25
Штуцеры под БРС	1 1/4" или 1 1/2" NPT (F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	734

Гидравлический насос общего назначения Hydra-Tech Hydra-Tech S3CHL/ S3CHLSS



Компактный насос (помпа) для подачи жидкости под давлением и на большую высоту. Применяется для аварийного тушения пожаров, откачки воды из шахт, колодцев, ирригации и т.д.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	113.4
Макс. высота подъема жидкости, м	125
Рабочее давление макс., бар	238
Макс поток гидравлического масла, л/мин	114
Макс. диаметр корпуса, см	30
Горловина для сбросового рукава, 60мм	2" NPT (F) камлок C2"
Макс. размер твердых частиц, мм	25
Штуцеры под БРС	3/4" NPT(F)/3/4" BSP
Материал корпуса	чугун/нерж.сталь
Вес, кг	40/43.5

Гидравлический насос общего назначения Hydra-Tech S2TCAL-2/ S2TC-2/ S2TC-2SS


Универсальная помпа с высокопроизводительной лопастью для максимальной высоты подъема жидкости. Представлена модификациями с более мелкой или крупной ячейей решетки.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	47.6
Максимальная высота подъема, м	37
Рабочее давление макс., бар	172
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	19
Горловина для сбросового рукава	2 " NPT(F)/камлок 2 " c&f
Тип БРС	FF
Макс. диам. корпуса, см	24
Макс. размер твердых частиц, мм	9,5
Материал корпуса	алюминий/чугун/нерж.сталь
Вес, кг	7,7/11/12,5

Гидравлический насос общего назначения Hydra-Tech S3TC/ S3TCDI/ S3TCSS


Универсальный портативный гидравлический погружной насос с высокопроизводительной лопастью для обеспечения максимальной высоты подъема жидкости.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	102
Максимальная высота подъема, м	28
Рабочее давление макс., бар	170
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	30
Горловина для сбросового рукава, 76 мм	3 " NPT(F)/камлок 2 " c&f
Штуцеры под БРС	1/2 " NPT(F)
Макс. диам. корпуса, см	30
Макс. размер твердых частиц, мм	9,5
Материал корпуса	алюминий/чугун/нерж.сталь
Вес, кг	13/24/26,5

Гидравлический насос общего назначения Hydra-Tech S3CML/ S3CMLSS


Разработан для подачи воды на большую высоту. Основные сферы применения: борьба с пожарами, откачка воды из шахт и скважин, ирригация, Поток воды под давлением и т.д.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	102
Максимальная высота подъема, м	125
Рабочее давление макс., бар	238
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	60
Горловина для сбросового рукава, 51 мм	2" NPT (F)
Штуцеры под БРС	3/4" SAE или NPT(F)
Макс. диам. корпуса, см	30
Макс. размер твердых частиц, мм	9,5
Материал корпуса	алюминий/нерж.сталь
Вес, кг	21/41.5

Гидравлический насос общего назначения Hydra-Tech S3CHL



Разработан для подачи воды на большую высоту. Основные сферы применения: борьба с пожарами, откачка воды из шахт и скважин, ирригация, Поток воды под давлением и т.д.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	113.4
Максимальная высота подъема, м	125
Рабочее давление макс., бар	238
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	114
Горловина для сбросового рукава, 51 мм	2" NPT (F)
Штуцеры под БРС	3/4" SAE или NPT(F)
Макс. диам. корпуса, см	30
Макс. размер твердых частиц, мм	9,5
Материал корпуса	алюминий/нерж.сталь
Вес, кг	40

Гидравлический погружной шламовый насос Hydra-Tech S2C



В комплекте с мини-гидравлической станцией HT2.5G на сегодняшний день является самым портативным насосным комплексом на рынке, на базе погружной помпы, сочетающим в себе малый вес и габариты с достаточной производительностью.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	21,5
Макс. высота подъема жидкости, м	20
Рабочее давление, бар	172
Макс. поток масла, л/мин	6
Макс. размер твердых частиц, мм	6
Штуцеры под БРС	3/8 " SAE
Материал корпуса	алюминий
Вес, кг	5,4
Горловина для сбросового рукава, 51мм	2NPT(F)/камлок C2"

Гидравлический шредерный насос Hydra-Tech S4SHR



Предназначен для постоянного измельчения плавающего в воде бытового мусора и других твердых частиц. Для применения в стационарных условиях есть специальное крепление.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	185
Макс. высота подъема жидкости, м	38
Рабочее давление, бар	177
Высота, см	71
Макс. размер твердых частиц, мм	89
Штуцеры под БРС	3/4" BSP
Горловина для сбросового рукава, 100мм	фланец
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	57
Материал корпуса	пористый чугун
Вес, кг	115

Гидравлический насос с цилиндрическим корпусом Hydra-Tech S310/ S310SS


Данный насос разработан специально для откачки воды из узких отверстий, таких как 100 мм колодцы, трюмы. Типичная сфера применения: откачки воды из шпуров, колодцев, отсеков плав. средств.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	15.4
Максимальная высота подъема, м	41
Рабочее давление, бар	102
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	23
Макс. диаметр корпуса, мм	79
Горловина для сбросового рукава, 32мм	1 1/4" NPT (F)
Макс. размер твердых частиц, мм	1,5
Штуцеры под БРС	1/4" NPT(F)
Материал корпуса	алюминий/нерж.сталь
Вес, кг	4/4,5

Гидравлический насос с цилиндрическим корпусом Hydra-Tech S1.5A


Данный насос (помпа) разработан специально для откачки воды из узких отверстий. Типичная сфера применения: откачки воды из шпуров, колодцев, отсеков плав. средств, обсадных труб и т.д.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	31.7
Максимальная высота подъема, м	38
Рабочее давление, бар	136
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	26
Макс. диаметр корпуса, мм	140
Горловина для сбросового рукава, 38мм	1 1/2 " NPT (F)
Макс. размер твердых частиц, мм	7
Штуцеры под БРС	3/8" NPT(F)
Материал корпуса	алюминий
Вес, кг	8

Гидравлический насос с цилиндрическим корпусом Hydra-Tech S3A


Данный насос (помпа) разработан специально для откачки воды из узких отверстий. Типичная сфера применения: откачки воды из шпуров, колодцев, обсадных труб и т.д.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	81.6
Максимальная высота подъема, м	61
Рабочее давление, бар	156
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	45
Макс. диаметр корпуса, мм	190
Горловина для сбросового рукава, 76мм	3" NPT (F)
Макс. размер твердых частиц, мм	7
Штуцеры под БРС	1/2" NPT(F)
Материал корпуса	алюминий
Вес, кг	19

ПОМПЫ ДЛЯ ПЕСКОСОДЕРЖАЩИХ И ГЛИНИСТЫХ ЖИДКОСТЕЙ

Гидравлический насос для пескосодержащей и глинистой жидкости **Hydra-Tech S3CSL**

Специально разработан для работ, где необходимо сначала размешать жидкость с осевшими твердыми частицами в суспензию, и последующей ее перекачки.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	104,3
Максимальная высота подъема, м	26
Рабочее давление, бар	204
Высота, мм	343
Макс. диаметр корпуса, мм	41
Горловина для сбросового рукава, 32мм	NPT (F)
Макс. размер твердых частиц, мм	38
Штуцеры под БРС	1/4" NPT(F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	105
Макс. поток масла, л/мин	19

Гидравлический насос для пескосодержащей и глинистой жидкости **Hydra-Tech S4CSL**

Специально разработан для работ, где необходимо сначала размешать жидкость с осевшими твердыми частицами в суспензию, и последующей ее перекачки.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	168
Максимальная высота подъема, м	30
Рабочее давление, бар	190
Высота, мм	343
Макс. диаметр корпуса, мм	41
Горловина для сбросового рукава, 32мм	NPT (F)
Макс. размер твердых частиц, мм	38
Штуцеры под БРС	1/4" NPT(F)
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	113
Макс. поток масла, л/мин	19

Гидравлический насос для пескосодержащей и глинистой жидкости **Hydra-Tech S6CSL**

Дополнительные опции: размыивная рама для увеличения концентрации перекачиваемой взвеси (песок, ил), компенсатор давления для проведения работ на глубине до 100 м.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	283,5
Максимальная высота подъема, м	41
Рабочее давление, бар	190
Высота, мм	343
Макс. диаметр корпуса, мм	54
Горловина для сбросового рукава? 32мм	32, NPT (F)
Макс. размер твердых частиц, мм	38
Штуцеры под БРС	1/4" NPT(F).
Материал корпуса	чугун
Вес, кг	4
Макс. поток масла, л/мин	19

Гидравлический шнековый насос Hydra-Tech S3SCR


Разработан специально для откачки вязких жидкостей (тяжелая нефть, латекс, отходы нефтепереработки). При откачке более легких жидкостей помпа работает как центробежная, обеспечивая высокую производительность.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	135
Макс. высота подъема жидкости, м	45
Рабочее давление, бар	204
Высота, мм	42
Макс. диаметр корпуса, мм	23.5
Макс. размер твердых частиц, мм	38
Тип БРС	FF
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	42
Материал корпуса	алюминий (термич. обработан)
Вес, кг	20

Гидравлический шнековый насос Hydra-Tech S4SCR


Разработан специально для откачки вязких жидкостей (тяжелая нефть, латекс, отходы нефтепереработки). При откачке более легких жидкостей помпа работает как центробежная, обеспечивая высокую производительность.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/час	210
Макс. высота подъема жидкости, м	50
Рабочее давление, бар	272
Высота, мм	53
Макс. диаметр корпуса, см	30
Макс. размер твердых частиц, мм	50
Штуцеры под БРС	3/4" BSP
Макс. поток гидравлич. масла, л/мин	45
Материал корпуса	алюминий (термич. обработан)
Вес, кг	25

Гидравлический погружной шнековый насос (помпа) Hydra-Tech S6SCR


Идеальная помпа для перекачки вязких жидкостей, таких как мазут, латекс, нефтешламы, отходы НПЗ. При работе с более лёгкими материалами выступает в роли высокопроизводительного центробежного насоса.

Технические характеристики

Макс. производительность, м³/ч	450
Максимальная высота подъема, м	91
Рабочее давление, бар	300
Высота, мм	66
Макс. диаметр корпуса, см	49
Штуцеры под БРС	1" BSP
Макс. размер твердых частиц, мм	50
Макс. поток масла, л/мин	150
Материал корпуса	пористый чугун
Вес, кг	83

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT6G**

Является идеальным источником питания для 2" помп и небольших помп с цилиндрическим корпусом. Производится в двух модификациях: 11 л/мин при 170 бар или 17 л/мин при 122 бар.

Технические характеристики

Двигатель	Honda GX200, бензин
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	6.5
Макс. давление, бар	122/170
Штуцеры под БРС	1/2" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	15.1
Объем топливного бака, л	3.6
Средний расход топлива, л/час	1.9
Габаритные размеры, ВхШхД, см	73 x 78 x 104
Вес (сухой), кг	68

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT6D** (рамное исполнение, без колес)

Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем. Является идеальным источником питания для 2" помп и небольших помп с цилиндрическим корпусом. Производится в двух модификациях: 11 л/мин при 170 бар или 17 л/мин при 122 бар.

Технические характеристики

Двигатель	Yanmar L70V, дизель
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	7
Макс. давление, бар	122/177
Штуцеры под БРС	1/2" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	15.1
Объем топливного бака, л	3.5
Средн. расход топлива, л/час	1.1
Габаритные размеры, ВхШхД, см	63,5 x 51 x 76/ 73 x 78 x 104
Вес (сухой), кг	87

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT7DXR**

Гидравлическая станция с дизельным двигателем с увеличенным топливным баком, дополнительным воздушным охлаждением.

Технические характеристики

Двигатель	Yanmar L70E, дизель
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	6.7
Макс. давление, бар	122
Штуцеры под БРС	1/2"
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	30
Объем топливного бака, л	57
Средн. расход топлива, л/час	1.1
Габаритные размеры, ВхШхД, см	95 x 85 x 127
Вес (сухой), кг	172

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT11D** (рамное исполнение, без колес)

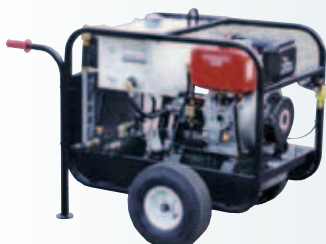


Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем. Является идеальным источником питания для 3" помп, небольших помп с цилиндрическим корпусом и другого гидравлического инструмента.

Технические характеристики

Двигатель	Yanmar L100V, дизель
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	11
Макс. давление, бар	143
Штуцеры под БРС	1/2" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	15.1
Объем топливного бака, л	5.5
Средн. расход топлива, л/час	1.9
Габаритные размеры, ВхШхД, см	63,5 x 51 x 76/ 73 x 78 x 104
Вес (сухой), кг	102

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT11DXR**



Гидравлическая станция с дизельным двигателем с увеличенным топливным баком, дополнительным воздушным охлаждением.

Технические характеристики

Двигатель	Yanmar L100A, дизель
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	11
Макс. давление, бар	143
Штуцеры под БРС	1/2" или 3/4" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	30
Объем топливного бака, л	57
Средн. расход топлива, л/час	1.9
Габаритные размеры, ВхШхД, см	95 x 85 x 127
Вес (сухой), кг	179

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT13G**



Портативная гидравлическая станция с бензиновым двигателем. Идеальный источник питания для 3" помп, небольших помп с цилиндрическим корпусом и другого гидравлического инструмента.

Технические характеристики

Двигатель	Honda GX390, бензин
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	13
Макс. давление, бар	143
Штуцеры под БРС	1/2" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	15.1
Объем топливного бака, л	6.8
Средний расход топлива, л/час	3.4 л/час
Габаритные размеры, ВхШхД, см	64 x 51 x 76 73 x 78 x 104
Вес (сухой), кг	84

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT15DH**

Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Hatz. Является идеальным источником питания для гидравлических погружных помп, гидравлического инструмента.

Технические характеристики

Двигатель, воздуш. охлаждение	Hatz 1D81Z D, дизель
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	15
Макс. давление, бар	136
Штуцеры под БРС	3/4" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	95
Объем топливного бака, л	7
Средн. расход топлива, л/час	2.8
Габаритные размеры, ВхШхД, см	86 x 81 x 122
Вес (сухой), кг	272

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT20G/HT20GV**

Гидравлическая станция с бензиновым двигателем, увеличенным топливным баком, дополнительным охлаждением гидравлического масла.

Технические характеристики

Двигатель	Honda GX670, бензин
Мощность, л/сил при 3500 об/мин	24
Макс. давление, бар	122/170
Штуцеры под БРС	3/4" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	30
Объем топливного бака, л	57
Средний расход топлива, л/час	5.7
Габаритные размеры, ВхШхД, см	95 x 85 x 127
Вес (сухой), кг	204

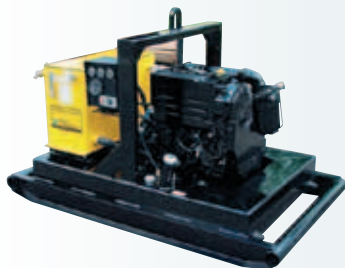
Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT20DQP** (в шумопоглощающем кожухе)

Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Yanmar с воздушным охлаждением.

Технические характеристики

Двигатель	Yanmar 3TNM72-ASA, дизель
Мощность, л/сил при 3000 об/мин	23
Поток, л/мин.	49
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	1/2"
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	34
Объем топливного бака, л	34
Габаритные размеры, ВхШхД, см	140 x 99 x 102
Вес (сухой), кг	295

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT25DYS/DJS**

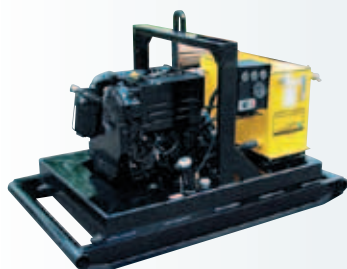


Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Yanmar или John Deere. Большой топливный бак позволяет работать без дозаправки до 24 часов.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	(HT25DYS) Yanmar 3TNE82A/(HT25DJS) John Deere 3012, дизель
Мощность, л/сил при 2800 об/мин	27/24
Макс. давление, бар	156
Штуцеры под БРС	3/4" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	95
Объем топливного бака, л	136
Средн. расход топлива, л/час	5.7
Габаритные размеры, ВхШхД, см	150 x 127 x 241
Вес (сухой), кг	490

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT25DD**



Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Deutz. Большой топливный бак позволяет работать без дозаправки до 24 часов.

Технические характеристики

Двигатель, воздуш. охлаждение	Deutz F2L1011F, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	25
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	3/4" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	90
Объем топливного бака, л	140
Средн. расход топлива, л/час	4.5
Габаритные размеры, ВхШхД, см	152 x 152 x 264
Вес (сухой), кг	625

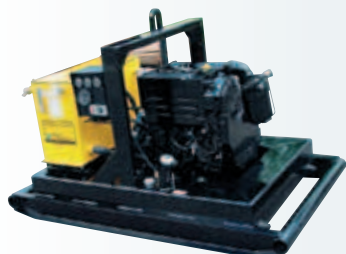
Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT35DYS**



Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Yanmar с водяным охлаждением. Большой топливный бак позволяет работать без дозаправки до 24 часов.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	Yanmar 3TNE88, дизель
Мощность, л/сил при 2800 об/мин	35
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	3/4" NPT
Гидравл. масло	SAE 10W/20W (AW)/биоразлагаемое
Объем маслобака, л	114
Объем топливного бака, л	208
Средн. расход топлива, л/час	6.4
Габаритные размеры, ВхШхД, см	163 x 147 x 279
Вес (сухой), кг	544

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT35DD


Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Deutz с воздушным охлаждением. Большой топливный бак позволяет работать без дозаправки до 24 часов.

Технические характеристики

Двигатель, воздуш. охлаждение	Deutz F3L1011F, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	35
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	3/4" или 1" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	114
Объем топливного бака, л	151
Средн. расход топлива, л/час	6.4
Габаритные размеры, ВхШхД, см	152 x 152 x 279
Вес (сухой), кг	716

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT50DYS


Разработана как источник питания для гидравлических помп S3CHL, S4SCR, S4THL, S6T, S6V, S12M и др. Увеличенный топливный бак позволяет эксплуатировать станцию до 24 часов без дозаправки топливом.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	(HT50DYS) Yanmar 4TNE84T, дизель
Мощность, л/сил при 2800 об/мин	53
Макс. давление, бар	177
Штуцеры под БРС	1" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	170
Объем топливного бака, л	284
Средн. расход топлива, л/час	9.5
Габаритные размеры, ВхШхД, см	160 x 152см x 290
Вес (сухой), кг	752

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT50DQV


Гидравлическая станция с дизельным двигателем с низким уровнем шума, увеличенным топливным баком позволяет работать без дозаправки до 24 часов.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	Yanmar 4020T, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	53
Макс. давление, бар	204
Штуцеры под БРС	1" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	144
Объем топливного бака, л	284
Средн. расход топлива, л/час	9.5
Габаритные размеры, ВхШхД, см	142 x 91 x 198
Вес (сухой), кг	716

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT60DJV



Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем John Deere с водным охлаждением, с компенсацией расхода топлива при работе погружных гидравлических помп.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	John Deere 4045D, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	72
Макс. давление, бар	197
Штуцеры под БРС	1" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	170
Объем топливного бака, л	186
Средн. расход топлива, л/час	10.6
Габаритные размеры, ВхШхД, см	175 x 158 x 323
Вес (сухой), кг	1114

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT60DCV



Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Deutz с воздушным охлаждением, с компенсацией расхода топлива при работе погружных гидравлических помп.

Технические характеристики

Двигатель, воздуш. охлаждение	Deutz F4L913, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	70
Макс. давление, бар	197
Штуцеры под БРС	1" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	170
Объем топливного бака, л	186
Средн. расход топлива, л/час	8.3
Габаритные размеры, ВхШхД, см	165 x 158 x 310
Вес (сухой), кг	1015

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT75DJD/DJV

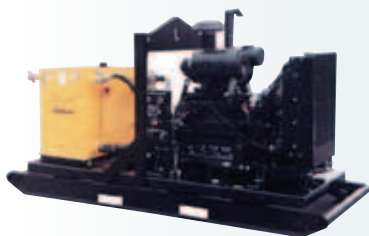


Портативная гидравлическая станция с дизельным 4-х цилиндровым двигателем John Deere с гидравлическим насосом шестеренного или поршневого типа для работы с потоком до 151 л/мин и давлением до 170 бар.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	John Deere 4045T280 (Tier 3), дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	75
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	1" и 1 1/4" NPT
Гидравлическое масло	SAE 10W /20W (AW)
Объем маслобака, л	189
Объем топливного бака, л	170
Средн. расход топлива, л/час	14
Габаритные размеры, ВхШхД, см	152 x 117 x 279
Вес (сухой), кг	1133

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT100DJV**

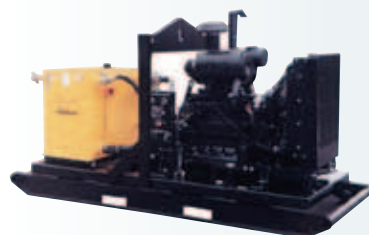


Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем John Deere с водяным охлаждением, с компенсацией расхода топлива при работе погружных гидравлических помп.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	John Deere 4045T, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	100
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	1 1/4" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	265
Объем топливного бака, л	216
Средн. расход топлива, л/час	17
Габаритные размеры, ВхШхД, см	152 x 117 x 279
Вес (сухой), кг	1200

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT100DCV**



Гидравлическая станция с дизельным двигателем Deutz с турбонагнетателем с водяным охлаждением, с компенсацией расхода топлива при работе погружных гидравлических помп.

Технические характеристики

Двигатель, воздуш. охлаждение	Deutz BF4L914, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	100
Макс. давление, бар	201
Штуцеры под БРС	1 1/4" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	265
Объем топливного бака, л	200
Средн. расход топлива, л/час	11.3
Габаритные размеры, ВхШхД, см	165 x 158 x 350
Вес (сухой), кг	1173

Гидравлическая станция **HYDRA-TECH HT150DJV/HT150DJD**

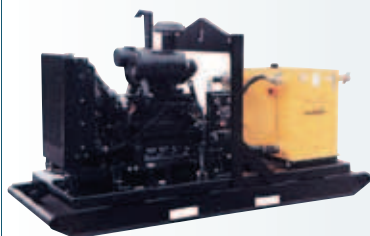


Гидравлическая станция с дизельным двигателем John Deere с водяным охлаждением, с компенсацией расхода топлива при работе погружных гидравлических помп (модель DJV).

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	John Deere 6068T, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	150
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	1 1/2" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	385
Объем топливного бака, л	337
Средн. расход топлива, л/час	27
Габаритные размеры, ВхШхД, см	152 x 130 x 315
Вес (сухой), кг	2182

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT150DD/HT150DV



Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Deutz с водным охлаждением, с компенсацией расхода топлива при работе погружных гидравлических помп.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	Deutz BF6M1013 , дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	150
Макс. давление, бар	170
Штуцеры под БРС	1 1/2" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	385
Объем топливного бака, л	337
Средн. расход топлива, л/час	30
Габаритные размеры, ВхШхД, см	150 x 130 x 315
Вес (сухой), кг	1857

Гидравлическая станция HYDRA-TECH HT200DD/DV



Портативная гидравлическая станция с дизельным двигателем Deutz с водным охлаждением, с компенсацией расхода топлива при работе погружных гидравлических помп.

Технические характеристики

Двигатель, водян. охлаждение	Deutz BF6M1013C, дизель
Мощность, л/сил при 2300 об/мин	200
Макс. давление, бар	197
Штуцеры под БРС	1 1/2" или 2" NPT
Гидравлическое масло	32-68 ISO VG
Объем маслобака, л	385
Объем топливного бака, л	337
Средн. расход топлива, л/час	30
Габаритные размеры, ВхШхД, см	150 x 130 x 315
Вес (сухой), кг	1857

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИЗЕЛЬНЫХ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ СТАНЦИЙ

Модель	Двигатель	Мощность, л.с.	Поток, л/мин	Макс давление, бар	Объем топливного бака, л	Вес, кг
HT200DD/DV	Deutz / John Deer	200 при 2300 об/мин	341, регулир.	170	337	1767/2182
HT150DJV/DJD HT150DD/DV	Deutz / John Deer	150 при 2300 об/мин	265, регулир.	170/172	337	1875/2182
HT100DJV/DCV	Deutz / John Deer	100 при 2300 об/мин	201, регулир.	201/170	200/216	1200/1173
HT75DJD/DJV	John Deer	75 при 2300 об/мин	151, регулир.	170	170	1133
HT60DJV/DCV	Deutz / John Deer	72	98, регулир.	197	186/307	1114/1015
DQV	Yanmar / John Deer	50	95, регулир.	204	284	643/716
HT50DYS	Yanmar / Deutz	53 при 2800 об/мин	94, регулир.	177	182	860
HT35DYS/DJS HT35DD	Yanmar / Deutz	35 при 2300 об/мин	76, регулир.	170	159/151	643/716
HT25DYS/DJS HT25DD	Yanmar / Deutz	25	53/57, регулир.	170	159/140	598/625
HT20G/GV	Honda	24	4,5	170	57	204
HT15DH	Hatz	15 при 3500 об/мин	38, регулир.	136	7	272
H13G	Honda	13	23	143	6,8	84
HT11DXR	Yanmar	10	23, регулир.	143	57	179
HT11D	Yanmar	10	до 23, регулир.	143	5,5	102
HT7DXR	Yanmar	7	17, регулир.	122	57	172
HT6D	Yanmar	6,5	11 при 170, 17 при 122	124	3,5	87
HT6G	Honda	6,5	11	17	3,6	68

ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ ВОДЫ

Модель	Макс. произв-ть, м ³ /ч	Макс. высота подъема, м	Вес, кг	Макс. диаметр корпуса, мм	Диаметр сливного шланга, мм	Макс. размер твердых частиц, мм	Материал корпуса	Макс. поток масла, л/мин	Макс. давление, бар
Помпы с цилиндрическим корпусом									
S310/S310SS	15,4	58	4/4,5	79	32	1,5	алюминий/нерж. сталь	23	122
S1.5A	32	38	8	140	38	7	алюминий	26	136
S3A	82	61	19	190	76	7	алюминий	45	156
Помпы общего назначения									
S2TCAL-2/S2TC-2/S2TC-2SS	48	37	7,7/11/12,5	240	51	25	алюминий/чугун/нерж. сталь	19	172
S3TC/S3TCDI/S3TCSS	102	28	13/24/26,5	300	76	20	алюминий/чугун/нерж. сталь	30	170
S3CML/S3CMLSS	102	125	21	300	51	6	алюминий/нерж. сталь	60	238
S3CHL/S3CHLSS	113	125	40	300	51	6	пор. чугун/нерж. сталь	114	238
Высокопроизводительные осевые помпы									
S6P	280	7,5	19	300	150	20	алюминий	26	170
S8M	454	17,9	86	430	219, труба или фланец	25	алюминий	68	190
S12M	907	16	174	530	323, труба или фланец	25	пор. чугун	98	197
S18M	2268	18	406	860	450, труба или фланец	25	пор. чугун	265	170

ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ ПЕСОКОСОДЕРЖАЩЕЙ И ГЛИНИСТОЙ ЖИДКОСТЕЙ

Модель	Макс. произв-ть, м ³ /ч	Макс. высота подъема, м	Вес, кг	Макс. диаметр корпуса, мм	Диаметр сливного шланга, мм	Макс. размер твердых частиц, мм	Материал корпуса	Макс. поток масла, л/мин	Макс. давление, бар
S3CSL	104,3	26	105	410	77	38	порист. чугун	38	204
S4CSL	168	30	113	410	102	38	порист. чугун	64	190
S6CSL	283,5	41	224	540	150	38	порист. чугун	106	190

ДЛЯ ПЕРЕКАЧКИ НЕФТЕШЛАМА И ГУСТЫХ СУБСТАНЦИЙ

Модель	Макс. произв-ть, м ³ /ч	Макс. высота подъема, м	Вес, кг	Макс. диаметр корпуса, мм	Диаметр сливного шланга, мм	Макс. размер твердых частиц, мм	Материал корпуса	Макс. поток масла, л/мин	Макс. давление, бар
S3SCR	135	45	20	235	77	38	Терм. обработанный алюминий устойчивый к морской воде	42	204
S4SCR	210	50	25	300	102	50		45	272

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШЛАМОВЫХ ПОМП

Модель	Макс. произв-ть, м ³ /ч	Макс. высота подъема, м	Вес, кг	Макс. диаметр корпуса, мм	Диаметр сливного шланга, мм	Макс. размер твердых частиц, мм	Материал корпуса	Макс. поток масла, л/мин	Макс. давление, бар
S6200	1179,3	61	324	720	200	100	порист. чугун	265	170
S6250	1179,3	58	325	810	250 фланец	100	порист. чугун	340	170
S10T	1088	30	378	1080	250	200	порист. чугун	265	170
S8T	1021	43	265	860	200 фланец	170	порист. чугун	263	190
S6150	567	95	294	660	150 фланец	75	порист. чугун	340	170
S6105	374	95	283	640	100	75	порист. чугун	265	170
S6V	352	21	116	530	150	без реш. 125, с реш 63	порист. чугун	114	204
S6TC	431	38	116	530	150	75	порист. чугун	106	197
S6T/ S6TDI/ S6TSS	363	38		635	150	125	алюминий/чугун/нерж. сталь	98	204
S4VHL/ S4VHLDI	170	64	72/134	500	102	80	алюминий	95	204
S4THL/ S4THLDI/ S4THLSS	227	66		650	100			114	204
S4T/ S4TSS	192,7	34	63/68	500	102	75	чугун/нерж. сталь	57	175
S3VHL/ S3VHLDI	159	49	70/131	500	77	70	алюминий	68	204
S3T/ S3TDI/ S3TSS	88	23		300	77	63	алюминий/чугун/нерж. сталь	30	170
S2TAL/ S2T-2/ S2T2SS	42	28		240	51	38	алюминий/чугун/нерж. сталь	19	170
S2C	22	20	5,4	240	51	6	алюминий	6	172

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ШРЕДЕРНЫХ ПОМП

Модель	Макс. произв-ть, м ³ /ч	Макс. высота подъема, м	Вес, кг	Макс. диаметр корпуса, мм	Диаметр сливного шланга, мм	Макс. размер твердых частиц, мм	Материал корпуса	Макс. поток масла, л/мин	Макс. давление, бар
S4SHR	185	38	115	750	102	89	порист.чугун	57	177

Гидравлическая угловая дрель Spitznas



Гидравлическая угловая дрель, зажим МТЗ, максимальный диаметр 32 мм, управление нажимом. Компактные габариты для работы в труднодоступных местах, встроенная масленка для двигателя. Идеальна для строительства мостов и подводных работ.

Технические характеристики

Зажим	МТЗ
Макс диаметр сверления в стали, мм	32
Развертывание, мм	до 26
Скорость, об/мин	220
Мощность, кВт	2.8
Поток масла, л/мин	15-20
Вес, кг	11.2

Гидравлический колонковый бур Spitznas



Наиболее мощный гидравлический ручной колонковый бур германского производителя Spitznas с диаметром коронок до 160 мм. Подходит для подводных работ.

Технические характеристики

Скорость, об/мин	380/900/1800
Мощность, кВт	2.8 кВт
Вращающий момент, Нм	60/37/17
Поток масла, л/мин	22-45
Длина, мм	490
Диаметр коронок, мм	до 160
Входной патрубок	M18 x 1.5
Вес, кг	8.5

Гидравлическая осевая шлифмашина с предохранительным рычагом Spitznas



Мощная гидравлическая шлифовальная машина высокой эффективности, отлично подходит для подводных работ. Максимальный диаметр шлифовального диска 200 мм.

Технические характеристики

Макс. диаметр диска, мм	200
Скорость, об/мин	7000
Мощность, кВт	1.8
Зажим	22.2/14М
Расход масла, л/мин	18
Уровень шума, дБ(А)	80.6
Уровень вибрации, м/с ²	< 2.5
Входной патрубок	M18 x 1.5
Вес, кг	8.3

Гидравлическая сабельная пила Spitznas



Гидравлическая сабельная пила для тяжёлых режущих операций с высокими ходовыми качествами в том числе и для работ под водой.

Технические характеристики

Производительность по дереву/стали, мм	160/19
Мощность, кВт	1.50
Ход пилы, мм	28
Частота ходов/мин	1500
Поток масла, м³/мин	22-50
Уровень шума, дБ(А)	89.4
Уровень вибрации, м/с²	< 2.5
Входной разъем	18M x 1.5 мама
Вес, кг	6.0

Гидравлическая ножовка (возвратно-поступательная пила) Spitznas



Гидравлическая сабельная пила с мощным приводом. Повышенная скорость резания и контроль безопасности рычага.

Технические характеристики

Материал корпуса	алюминиевый
Директива АТЕХ 94/9 ЕС	II2GcT5
Клапан	рычажный/вращающийся
Мощность, кВт	2.8
Ход пилы, мм	60
Кол-во проходов за минуту	500
Поток масла, л/мин	10-50
Уровень вибрации, м/с²	< 2.5
Уровень шума, дБ(А)	86
Вес, кг	6.1

Гидравлическая возвратно-поступательная пила Spitznas (Za)



Гидравлическая сабельная пила с мощным приводом. Повышенная скорость резания и контроль безопасности рычага.

Технические характеристики

Материал корпуса	искробезопасный (Замак)
Клапан	рычажный
Мощность давления, бар	140
Мощность, кВт	2.8
Ход пилы, мм	60
Кол-во проходов за минуту	350
Поток масла, л/мин	15
Гидравлические соединения	Stecko 8/10
Шланг, мм	10
Вес, кг	14

Гидравлическая ленточная (непрерывная) ножовка Spitznas 7x7" (180 x 180 мм)



Компактная гидравлическая ленточная пила для работ по резке с повышенной потребляемой мощностью.

Технические характеристики	
Режущий диаметр, мм	180
Режущие размеры, мм	180 x 180 (7" x 7")
Мощность, кВт	1.5
Рабочее давление, бар	140
Поток масла, л/мин	12-50
Быстрое соединение	1/2" FF
Общая длина, мм	730
Уровень шума, дБ(А)	81.7
Уровень вибрации, м/с ²	2.7
Вес, кг	13.5

Гидравлическая ленточная (непрерывная) ножовка Spitznas 4x4" (107 x 120 мм)



Компактная гидравлическая ленточная пила Spitznas (120x120мм) для работ по резке с повышенной потребляемой мощностью.

Технические характеристики	
Режущий диаметр, мм	107
Режущие размеры, мм	107 x 120 (4" x 4")
Мощность, кВт	1.5
Рабочее давление, бар	140
Поток масла, л/мин	12-50
Быстрое соединение	1/2" FF
Общая длина, мм	550 мм
Уровень шума, дБ(А)	81.7
Уровень вибрации, м/с ²	2.6
Вес, кг	10.0

Гидравлическая ленточная пила Spitznas 7x9"



Самая крупная гидравлическая ленточная ножовка Spitznas с максимальной шириной резки в 240 мм.

Технические характеристики	
Режущий диаметр, мм	180
Режущие размеры, мм	180 x 240 (7" x 9")
Мощность, кВт	1.5
Рабочее давление, бар	140
Поток масла, л/мин	12-50
Быстрое соединение	1/2" FF
Общая длина, мм	838
Уровень шума, дБ(А)	81.5
Уровень вибрации, м/с ²	2.7
Вес, кг	16.1

Гидравлическая ленточная пила Spitznas 4x7"



Гидравлическая ленточная пила с увеличенной шириной реза до 120 мм.

Технические характеристики

Режущий диаметр, мм	120
Режущие размеры, мм	120 x 180 (4" x 7")
Мощность, кВт	1.5
Рабочее давление, бар	140
Поток масла, л/мин	15-50
Быстрое соединение	1/2" FF
Общая длина, мм	630
Уровень шума, дБ(А)	81.4
Уровень вибрации, м/с ²	2.8
Вес, кг	10.4

Гидравлический ударный гайковерт Spitznas 3/4" (Za)



Гидравлический ударный гайковерт обладает высокой гибкостью в настройках и прекрасно подходит для индустрии добычи полезных ископаемых.

Технические характеристики

Atex	IM2cT6
Квадратный привод	3/4"
Для болтов размеров до	M 30
Макс. момент затяжки, Нм	1700
Поток масла, л/мин	20-40
Уровень шума, дБ(А)	83
Уровень вибрации, м/с ²	3.80
Соединение	M 18 x 1.5
Вес, кг	9.0

Гидравлический ударный гайковерт Spitznas 3/4"



Гидравлический ударный гайковерт обладает высокой гибкостью в настройках и прекрасно подходит для работы под водой.

Технические характеристики

Atex	II2GcT6
Квадратный привод	3/4"
Для болтов размеров до	M30
Макс. момент затяжки, Нм	1700
Поток масла, л/мин	20-40
Уровень шума, дБ(А)	83
Уровень вибрации, м/с ²	3.80
Соединение	M 18 x 1.5
Вес, кг	7.3

Реверсивный гайковерт Spitznas UG с квадратом 1" и макс. резьбой M27 и M30



Реверсивный гайковерт Spitznas UG с квадратом 1" и максимальной резьбой M27 И M30 для работ под землей.

Технические характеристики

ATEX	IM2сТ6	IM2сТ6
Максимальная резьба	M27	M30
Размер под ключ, мм	30-50	30-50
Приводной квадрат	1"	1"
Макс. крут. момент (4/6 бар), Нм	1000/1200	650/750
Расход воздуха (4/6 бар), л/с	9.16/12.5	9.16/12.5
Уровень шума, дБ (А)	86.4	86.4
Уровень вибрации, м/с ²	< 2.5	< 2.5
Соединение	M18x1.5	M18x1.5
Вес, кг	8.6	7.8

Инструмент для механической очистки Armada Systems AS-T12HBPP



Для очистки судов, барж, нефтяных платформ и мостов. Очищает нарастания из моллюсков размером до 50 мм.

Технические характеристики

Макс. диаметр щётки, дюйм/мм	12"/305
Макс. поток, л/мин	38
Макс. давление, бар	120
Вес, кг	23
Материал	Нерж. сталь и коррозионно-стойкий алюминий

Инструмент для механической очистки Armada Systems AS-T15HB



Для очистки судов, барж, нефтяных платформ и мостов. Очищает нарастания из моллюсков размером до 50 мм.

Технические характеристики

Макс. диаметр щетки, дюйм/мм	15"/381
Макс. поток, л/мин	38
Макс. давление, бар	138
Вес, кг	33
Материал	Нерж. сталь и коррозионно-стойкий алюминий

Инструмент для механической очистки Armada Systems AS-16HB



Для очистки гребных винтов и корпусов судов любых размеров. Специальная конструкция удерживает щетку на корпусе судна, что облегчает работу водолаза.

Технические характеристики

Макс. диаметр щетки, дюйм/мм	12"/305/
Макс. поток, л/мин	19
Макс. давление, бар	120
Вес, кг	5
Материал	Нерж. сталь и коррозионно-стойкий алюминий

Инструмент для механической очистки Armada Systems AS-18HB


Для очистки гребных винтов и корпусов судов любых размеров. Специальная конструкция удерживает щётку на корпусе судна, что облегчает работу водолаза.

Технические характеристики

Макс. диаметр щетки, дюйм/мм	12"/305
Макс. поток, л/мин	19
Макс. давление, бар	115
Вес, кг	10
Материал	Нерж. сталь и коррозионно-стойкий алюминий

Щётки Armada Systems для механической очистки


Для очистки стальных поверхностей от вкраплений ржавчины; деревянных, бетонных поверхностей от мягких и вязких образований.

Щётка для механической очистки Armpoly


Щётка из полипропилена для очистки поверхностей из стекловолокна, алюминия, стали и дерева от мягких обрастаний. Диаметры: 8" /10" /12" /15" /16" .

Технические характеристики

Артикул	Количество нитей в 1-ой кисти
ArmPoly1	17
ArmPoly2	20
ArmPoly3	25
ArmPoly4	28
ArmPoly5	36

Щётка для механической очистки Armas-BC-6


Резак "Барнакл" (Barnacle Cutter) разработан для подводного удаления моллюсков и других тяжелых обрастаний с бетонных деревянных и стальных конструкций. Вращающиеся резак, изготовленные из закаленной стали, создают эффект выкрашивания. Удобство работы: не создает дополнительного поворотного воздействия; создает эффект вакуума (нет необходимости прикладывать доп. усилия на инструмент). Специально разработана для использования с AS-18 HB, AS-16 HB.

Технические характеристики

Артикул	Диаметр	Аксессуары
ArmAS-BC-6	6" (152,4 мм)	режущие зубцы AS-PT-6

Щётка для механической очистки **Armnylon**

Щётка из нейлона для очистки поверхностей из стеклопластика, алюминия, стали и дерева от слизистых образований, а также легких обрастаний из травы. Диаметры: 8" /10" /12" /15" /16" .

Технические характеристики

Артикул	Количество нитей в 1-ой кисти
ArmNylon1	17
ArmNylon2	22
ArmNylon3	28

Щётка для механической очистки **Armgrit**

Для очистки стальных поверхностей от вкраплений ржавчины; деревянных, бетонных поверхностей от мягких и вязких образований. Диаметры: 8" /10" /12" /15" /16" .

Технические характеристики

Артикул	Структура абразива
ArmGrit1	095/46
ArmGrit2	065/46
ArmGrit3	050/080
ArmGrit4	040/120
ArmGrit5	035/180
ArmGrit6	030/240

Щётка для механической очистки **Armflat**

Стальная щётка с проводом плоского сечения для очистки от нарастаний из моллюсков, ракушек и травы на стальных поверхностях. Диаметры: 8" /10" /12" /15" /16" .

Технические характеристики

Артикул	Модификация
ArmFlat	Щётка с резаками

Щётки с посадками под ножи **ArmBBCB**

Щётки с посадками под ножи разработаны специально для срезания балляруса с металлических, бетонных, деревянных поверхностей. В комплект входит: 1 щётка требуемого размера; 3 высоких ножа (High Profile) с креплением к диску щётки; 3 низких ножа (Low Profile) с креплением к диску щётки.

Технические характеристики

Артикул	Диаметр	Тип
ArmBBCB1a	12"	A
ArmBBCB1b	12"	B
ArmBBCB2a	15"	A
ArmBBCB2b	15"	B



КавиБластер (CaviBlaster) – это семейство установок подводной очистки различной производительности, использующих эффект гидродинамической кавитации. Эти установки разработаны специально для качественного и высокоскоростного разрушения и удаления минерального или биологического обрастания любого состава и толщины (морские водоросли, моллюски, белянусы, ракушки), ржавчины и отслоившейся краски без нарушения основного лакокрасочного, антиобрастающего и антикоррозионного покрытия очищаемой поверхности.



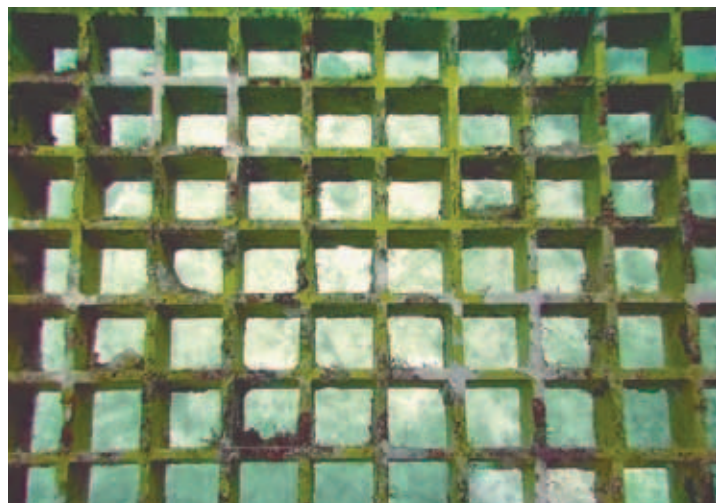
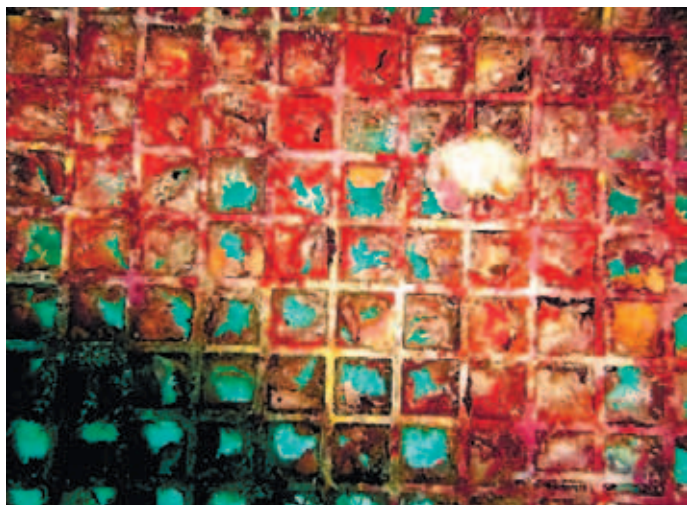
КавиБластер создает безопасную для подводника скоростную кавитационную струю, используя морскую или пресную воду, подающуюся под не-



КавиДом. Насадка для площадной чистки

большим давлением – струю воды с парогазовыми микроскопическими пузырьками, которые при попадании на обрабатываемую поверхность “схлопываются”. Разрушение обрастаний, ржавчины и выброс продуктов очистки из рабочей зоны происходит в результате направленного схлопывания микропузырьков кавитирующей струи воды – микросекундного микровзрыва, достигающего уровня 10 000 атм только в точке очистки. Возникающие при этом гидравлические удары генерируют ударные волны, которые достигают очищаемой поверхности и вызывают интенсивную эрозию (разрушение) материала обрастаний.

ДО



ПОСЛЕ

Принцип кавитационных технологий, положенный в основу работы **КавиБластер**, в равной степени и с неизменной производительностью, допускает очистку как металлических, пластиковых, деревянных поверхностей, так и железобетонных оснований, свай, опор и прочих конструкций морской и речной акватории. Производительность очистки одной установкой варьируется по плоской поверхности от 50 до 250 м² в час, в зависимости от ее мощности и загрязнения поверхности.

Область применения

КавиБластер предназначен для эффективной очистки любых типов стационарных объектов под водой, почти вне зависимости от структуры и толщины обрастания, формы и площади очищаемой поверхности:

- днища катеров и яхт
- пирсы, причалы, молы
- водозаборные и ограничительные решетки
- яхтенные стоянки и системы дрейфования
- трубопроводы и системы заправки
- портовые сооружения и постройки
- мосты, опоры любой конфигурации и из любого материала
- ограждающие сети



КавиБластер в работе

Кавибластер 1222



Самая маленькая установка. Для очистки любых видов поверхностей. Поверхности и краску не повреждает.

Технические характеристики

Двигатель	Бензин, Honda с воздуш. охлажд. /Электрический
Поток струи, л/мин	46
Давление в сопле, бар	152
Вес, кг	105

Поключаемые инструменты:

- 1 пистолет на 46 л/мин
- 1 CaviDom на 46 л/мин
- 1 шлифмашинка

Кавибластер 1222 E50



Технические характеристики

Двигатель	Электрический
Поток струи, л/мин	46
Давление в сопле, бар	152
Вес, кг	210

Поключаемые инструменты:

- 1 пистолет на 46 л/мин
- 1 CaviDom на 46 л/мин
- 1 шлифмашинка

Кавибластер 1620/1620 E50



Самая малая дизельная установка. Не снимает краску и не травмирует защитные покрытия очищаемых поверхностей. Для работ на реках, озерах, причалах.

Технические характеристики

Двигатель	Дизель, Kohler с воздушн. охлажд. /Электрический двигатель
Поток струи, л/мин	61
Давление в сопле, бар	138
Вес, кг	272

Поключаемые инструменты:

- 2 пистолета на 61 л/мин
- 1 CaviDom на 61 л/мин
- 1 прямой ствол на 61 л/мин
- 1 шлифмашинка

Кавибластер 2022/2022 E50


Для работ на реках, озерах, причалах. Не имеет морского сертификата, но работает быстрее модели 1620. Не снимает краску и не травмирует защитные покрытия очищаемых поверхностей.

Технические характеристики

Двигатель	Дизель, Kohler с воздушн. охлажд. /электрический
Поток струи, л/мин	76
Давление в сопле, бар	152
Вес, кг	354

Поключаемые инструменты:

- 1 пистолет на 76 л/мин
- 1 шлифмашинка

Кавибластер 2040/2040 E50

Технические характеристики

Двигатель	Kubota с воздушн. охлажд./электрический
Поток струи, л/мин	75
Давление в сопле, бар	255
Вес, кг	1090

Поключаемые инструменты:

- 1 пистолет на 76 л/мин
- 1 ствол на 76 л/мин
- 1 шлифмашинка

Кавибластер 2828/ 2828 offshore


Для очистки больших поверхностей, в т.ч. перед инспекцией сварных швов. Позволяет подключать Double CaviDom для быстрой очистки больших поверхностей.

Технические характеристики

Двигатель	Дизель, Kubota с воздушн. охлажд.	Дизель, Kubota с воздушн. охлажд.
Поток струи, л/мин	120	120
Давление в сопле, бар	170	170
Вес, кг		

Поключаемые инструменты:

- 2 пистолета на 53 л/мин
- 2 CaviDom на 53 л/мин
- 1 DoubleCaviDom на 106 л/мин
- 1 пистолет на 106 л/мин
- 1 шлифмашинка

Кавибластер ROV Rotor

С роботом для чистки сетей, якорных цепей и подводной инфраструктуры портов.

Технические характеристики

Двигатель	Бензин, Honda с воздуш. охлажд.
Поток струи, л/мин	
Давление в сопле, бар	
Вес, кг	

Поключаемые инструменты:

1 ротор на 45 л/мин
1 шлифмашинка

Кавибластер ROV 1030

Технические характеристики

Двигатель	Гидропривод
Поток струи, л/мин	38
Давление в сопле, бар	210
Вес, кг	45

Поключаемые инструменты:

1 прямой ствол на 38 л
1 шлифмашинка

Кавибластер ROV 2040


Для установки на подводном роботе. Питается от его гидросистемы. Для очистки поверхностей, в т.ч. перед инспекцией сварных швов. Более производительный

Технические характеристики

Двигатель	Гидропривод
Поток струи, л/мин	61
Давление в сопле, бар	138
Вес, кг	272

Поключаемые инструменты:

1 прямой ствол на 76 л/мин
1 шлифмашинка

Кавитационный пистолет



Предназначен для очистки труднодоступных мест, винтов, сеток, решеток.

Для моделей:

1222
1620
2022
2040
2828/2828 offshore

CaviDom



Скорость очистки до 100 м²/ч

Для моделей:

1222
1620
2828/2828 offshore

DoubleCaviDom



Для установки на подводном роботе. Питается от его гидросистемы. Для очистки поверхностей, в т.ч. перед инспекцией сварных швов.

Скорость очистки до 200 м²/ч

Для моделей:

2828/2828 offshore

Шлифмашинка



Для установки на подводном роботе. Питается от его гидросистемы. Для очистки поверхностей, в т.ч. перед инспекцией сварных швов. Более производительный

Для моделей:

Подходит для всех моделей
