



Общество с ограниченной ответственностью
«Дорожно-строительная техника – Центр»

д. Крутое (Ильинский с/о), дом 22
Ленинский район, Тульская область, 301105

ОГРН 1177154005071
ИНН/КПП 7130031644/713001001

Тел.: +7 (4872) 38-50-05
E-mail: dst-cfo@mail.ru
www.dst-cfo.ru

№б/н от « »

2020 г.

Руководителю организации
Описание молота гидравлического OSA HB

Уважаемые Руководители и Специалисты!

Благодарим Вас за проявленный интерес к нашей компании. **ООО «ДСТ-Центр»** – многопрофильная компания занимающаяся поставкой и сервисным обслуживанием специализированной техники и оборудования.

Настоящим письмом направляем Вам описание **молота гидравлического OSA Demolition Equipment** предназначенного для использования в составе экскаватора, с целью выполнения работ по демонтажу зданий и сооружений, в дорожном строительстве, а также при вскрытии мёрзлого грунта или измельчении твёрдых пород.



Итальянское предприятие **OSA Demolition Equipment** было основано в начале 90-х годов. На протяжении более 25 лет оборудование **OSA** занимает достойное место на рынке производителей навесного гидравлического рабочего инструмента для дорожно-строительной техники.

Компания принимает участие в международных выставках и других дорожно-строительных мероприятиях. **OSA Demolition Equipment**, является постоянным участником выставки **BAUMA**, Мюнхен и **CONEXPO**, Лас Вегас.

Молот гидравлический OSA HB выпускается в следующих версиях:

I. Лёгкая серия:

Модель	Вес оборудования, кг	Вес энергоносителя (экскаватора), т	Диаметр инструмента, мм	Рабочее давление, бар	Поток масла, л/мин	Частота удара, уд./мин.	Энергия удара, Дж
HB 100	98	0,5÷1,8	40	80÷120	12-28	700-1400	170
HB 150	140	0,8÷2,5	45	90÷120	15-30	700-1400	190
HB 180	180	2,5÷4,5	56	90÷120	25-50	600-1200	330
HB 250	250	3÷5,5	65	100÷130	30-60	500-1000	450
HB 300	300	4÷9	70	100÷130	30-70	450-900	550
HB 350	350	6÷10	77	110÷140	60-90	400-850	750
HB 580	580	7÷14	92	130÷150	70-100	400-850	1300



Общество с ограниченной ответственностью
«Дорожно-строительная техника – Центр»

д. Крутое (Ильинский с/о), дом 22
Ленинский район, Тульская область, 301105

ОГРН 1177154005071
ИНН/КПП 7130031644/713001001

Тел.: +7 (4872) 38-50-05
E-mail: dst-cfo@mail.ru
www.dst-cfo.ru

II. Средняя серия:

Модель	Вес оборудования, кг	Вес энергоносителя (экскаватора), т	Диаметр инструмента, мм	Рабочее давление, бар	Поток масла, л/мин	Частота удара, уд./мин.	Энергия удара, Дж
НВ 910	900	11÷16	102	150÷170	80÷110	300÷700	2000
НВ 1250	1250	15÷18	125	150÷170	90÷120	300÷700	3000
НВ 1500	1500	16÷22	135	130÷160	150÷210	350÷550	4000
НВ 1700	1700	18÷24	135	130÷160	150÷230	350÷600	4200
НВ 1900	1900	20÷28	141	130÷150	180÷230	350÷600	4500
НВ 2500	2500	24÷36	150	140÷160	250÷270	350÷600	6000
НВ 3000	3100	30÷40	162	130÷160	260÷320	250÷500	9500

III. Тяжёлая серия:

Модель	Вес оборудования, кг	Вес энергоносителя (экскаватора), т	Диаметр инструмента, мм	Рабочее давление, бар	Поток масла, л/мин	Частота удара, уд./мин.	Энергия удара, Дж
НВ 3000	3100	30÷40	162	130÷160	260÷320	250÷500	9500
НВ 4000	4000	38÷60	177	130÷160	280÷340	250÷500	12000
НВ 5000	5000	45÷70	180	160÷190	260÷360	250÷500	13700
НВ 6000	6000	60÷100	202	170÷210	310÷390	250÷360	14500
НВ 8000	7400	65÷100	205	170÷210	350÷420	280÷350	17000
НВ 10000	10000	90÷140	240	170÷210	450÷530	250÷320	19000



Молоты гидравлические **OSA Demolition Equipment** серии **НВ** спроектированы по газомасляному (поршневому) принципу действия и имеют следующие особенности:

1. Внутреннее расположение гидрораспределителя в ударном механизме (большая сила удара и постоянная скорость, защита клапанов от гидроударов).
2. Ударный механизм и система направляющих находятся в стальном блоке с внутренним расположением гидрораспределителя (большая сила удара и постоянная скорость, защита клапанов от гидроударов) и оптимальным расположением стяжек.



Общество с ограниченной ответственностью
«Дорожно-строительная техника – Центр»

д. Крутое (Ильинский с/о), дом 22
Ленинский район, Тульская область, 301105

ОГРН 1177154005071
ИНН/КПП 7130031644/713001001

Тел.: +7 (4872) 38-50-05
E-mail: dst-cfo@mail.ru
www.dst-cfo.ru

3. Инновационная система рекуперации удара (энергия отскока рабочего инструмента сохраняется и используется в следующем ударе). Необслуживаемый гидроаккумулятор.
4. Защита от холостых ударов для профилактики нагрузок на ударный механизм (продлевает ресурс).
5. Простая регулировка отношения частоты ударов и энергии (позволяет оператору самостоятельно выбирать между производительностью либо эффективностью в зависимости от твёрдости материала).
6. Закрытый корпус вместе с системой демпфирующих амортизаторов (полиуретан) снижает вибрацию и шум ниже пределов, установленных законом, и позволяет выполнять земляные работы в черте города.
7. Система защиты от попадания пыли внутрь гидравлического распределителя (продлевает ресурс).

Комплектация поставки оборудования:

1. Молот гидравлический **OSA HB**;
2. Переходная плита для крепления на экскаватор или погрузчик;
3. Комплект РВД для подключения.
4. Оборудование может комплектоваться следующими видами инструментов:
 - а) Пика (штатно). На выбор: долото (тупое или плоское). Необходимо уточнять при заказе.



В случае, если Вы задумались над приобретением данного оборудования, мы готовы направить в Ваш адрес коммерческое предложение для рассмотрения.

Надеемся на взаимовыгодное долгосрочное сотрудничество между нашими компаниями.

Тел. +7 (4872) 38-50-05
dst-cfo@mail.ru