

## Гидромолоты Серия ВА





Вторичное дробление материала



Разрушение бетона при сносе строений



Разборка разрушенных зданий

# Основные характеристики

Все базовые модели гидромолотов Sandvik разработаны с учетом потребности в максимальной эффективности при минимальных затратах, и имеют различные варианты корпусов и способов крепления.

Все модели этой серии незаменимы для использования в городских условиях, благодаря закрытому шумопоглощающему корпусу.

Если уровень шума не имеет принципиального значения, возможна установка корпуса из боковых плит и боковым креплением корпуса, которые дополнительно защищают гидромолот от повреждений и продлевают срок его службы.

Базовая линейка гидромолотов снабжена длинным и массивным поршнем, разработанным для рабочего инструмента SANDVIK.

Идеально подходящие друг другу, поршень и рабочий инструмент, обеспечивают лучшую передачу энергии к рабочему инструменту и минимизируют воздействие на базовую машину.

Гидромолоты имеют простое устройство и малое количество движущихся частей, что, несомненно, увеличивает срок эксплуатации и снижает затраты на его содержание.

Поршневой аккумулятор защищает гидравлический насос базовой машины от скачков давления в гидравлической системе во время эксплуатации.

Не смотря на кажущуюся простоту, в гидромолотах базовой линейки Sandvik применены самые современные и лучшие материалы и технологии.

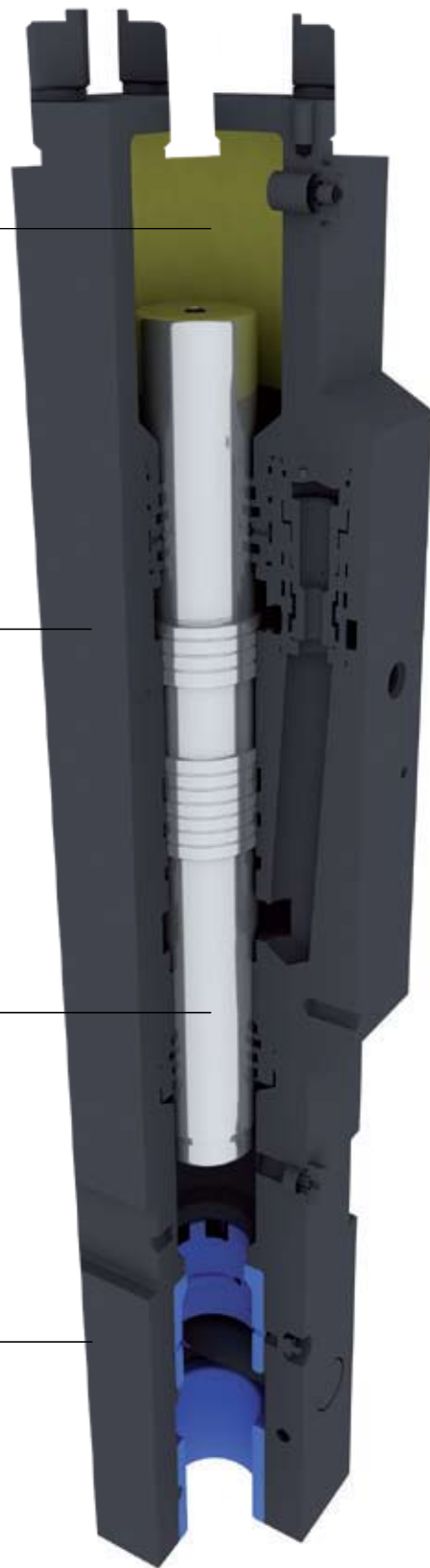
Использование в нашем оборудовании оригинальных запасных частей и рабочего инструмента Sandvik обеспечат оптимальную точность, производительность и срок службы.

Поршневой аккумулятор

Простота обслуживания

Длинный и массивный поршень

Надежная конструкция



## Техническая спецификация

	BA505	BA707	BA2323
<b>Эксплуатационная масса, кг</b>			
Закрытый корпус	336	412	1617
Боковые пластины	347	458	1704
Боковое крепление	313	412	1576
<b>Частота ударов, ударов/мин</b>	500-900	400-800	430-452
<b>Рабочее давление, бар (пси)</b>	110-140 (1595-2030)	120-150 (1740-2175)	160-180 (2320-2610)
<b>Минимальное допустимое давление, бар (пси)</b>	170 (2465)	180 (2610)	210 (3045)
<b>Максимальное допустимое давление, бар (пси)</b>	210 (3045)	220 (3190)	250 (3625)
<b>Диапазон потока рабочей жидкости, л/мин</b>	40-70	50-90	125-150
<b>Максимальное обратное давление, бар (пси)</b>	20 (290)	15(217)	10 (145)
<b>Максимальная входная мощность, кВт</b>	16 (22)	23(31)	45(61)
<b>Диаметр рабочего инструмента, мм</b>	68	75	135
<b>Соединения для гидрошлангов</b>			
Напорная линия, дюймов (2)	1/2	1/2	1
Возвратная линия, дюймов (2)	1/2	1/2	1
<b>Оптимальная температура масла, °С</b>	+40...+60	+40...+60	+40...+60
<b>Диапазон температур масла, °С</b>	-20...+80	-20...+80	-20...+80
<b>Оптимальная вязкость масла при рабочей температуре, сСт</b>	30-60	30-60	30-60
<b>Приемлемая вязкость масла при температуре, входящей в разрешенный диапазон, сСт</b>	20-1000	20-1000	20-1000
<b>Масса базовой машины, тонн (3)</b>	4-7	6-9	18-26
<b>Уровень шума (2000/14/ЕС), дБ(А)</b>			
Закрытый корпус	121	122	129
Боковые пластины	129	133	140
Боковое крепление	129	133	140