



ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ МОЛОТЫ СЕРИИ ES

Компактный, и надёжный инструмент простой конструкции, предназначенный для выполнения повседневных задач в сфере строительства, садоводства, ландшафтного дизайна, а также работ по реконструкции объектов.



Atlas Copco



Поршневая азотная камера

Управляющий клапан

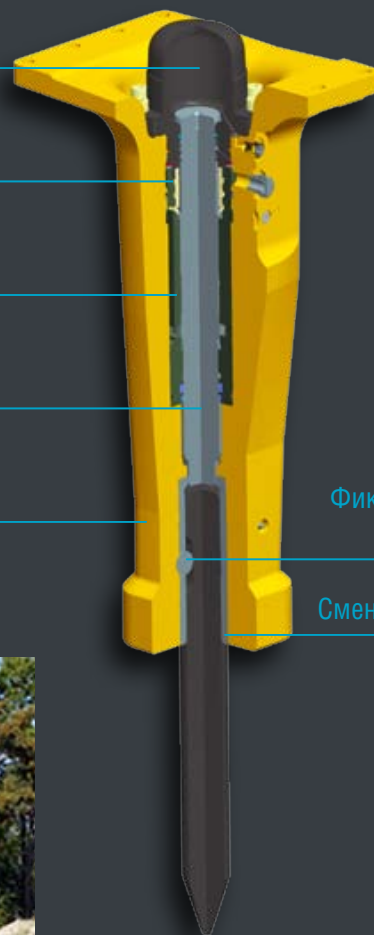
Цилиндр поршня

Поршень

Корпус молота

Фиксирующий
ригель

Сменная втулка



Упрощение процесса выполнения работ благодаря компактной форме

Гидравлические молоты серии ES отличаются узким и компактным корпусом, что упрощает работу с инструментом, обеспечивает манёвренность и хороший обзор. Всё это помогает максимально ускорить выполнение повседневных задач в сфере строительства, садоводства, ландшафтного дизайна, а также работ по реконструкции объектов.

Простая конструкция, минимальный объём технического обслуживания

Для молота, выполненного в виде единого элемента, отлитого из специального материала, не требуется несколько направляющих сменных втулок, а также стяжные болты и шпильки, что уменьшает общее количество изнашиваемых деталей по сравнению с традиционными гидравлическими молотами. Использование съёмного цилиндра поршня также повышает удобство в обслуживании.

Сервис на месте выполнения работ сводится к минимуму благодаря центральному каналу смазки и единой направляющей втулки. Быстрая замена инструмента обеспечивается ригелем с кольцевым фиксатором.

Надёжность и гибкость в использовании

Комбинированная конструкция, удлинённый ход поршня и функция рекуперации энергии обуславливают высокую надёжность и низкий уровень вибрации. Конструкция переходной плиты и возможность эксплуатации с высоким давлением в обратной линии обеспечивают гибкость в подключении к носителям различного типа с использованием различных методов монтажа.

Технические характеристики	ES 60	ES 70	ES 80
Класс машины-носителя	2,9 – 6,0 т	4,2 – 9,0 т	5,2 – 12,0 т
Рабочий вес	215 кг	295 кг	375 кг
Расход масла	35 – 60 л/мин	45 – 75 л/мин	60 – 90 л/мин
Рабочее давление	110 – 140 бар	110 – 140 бар	120 – 150 бар
Макс. входная гидравлическая мощность	14 кВт	18 кВт	23 кВт
Частота ударов	520 – 1300 уд/мин	530 – 1 200 уд/мин	530 – 1 000 уд/мин
Диаметр инструмента	62 мм	70 мм	80 мм
Режим активации	AutoStart		



Долото острое

Для осадочной породы, метаморфической породы малой и средней твёрдости и неармированного бетона

Долото лопатка

Для осадочной породы, метаморфической породы малой и средней твёрдости и армированного бетона

Долото тупое

Для вулканической, а также метаморфической породы средней и высокой твёрдости

Лопатка по асфальту

Для асфальта и мёрзлого грунта

Модель	Тип инструмента	Диаметр инструмента	Рабочая длина	Общая длина
		мм	мм	мм
ES 60	Долото острое	–	390	590
	Долото лопатка	62	390	590
	Долото тупое	–	390	590
	Лопатка по асфальту	130	450	650
ES 70	Долото острое	–	425	665
	Долото лопатка	70	425	665
	Долото тупое	–	425	665
	Лопатка по асфальту	150	480	720
ES 80	Долото острое	–	460	745
	Долото лопатка	80	460	745
	Долото тупое	–	460	745
	Лопатка по асфальту	150	505	790



Эффективность работы гидравлического молота во многом зависит от применения соответствующей смазки. Предлагаемая нами смазка для долота сохраняет превосходные качества в широком диапазоне температур.

ПРИВЕРЖЕННОСТЬ ПРИНЦИПАМ УСТОЙЧИВОГО РАЗВИТИЯ

Мы несём полную ответственность за сохранение окружающей среды и уделяем большое внимание обязательствам перед клиентами и обществом. Высокая эффективность изделий на протяжении долгих лет эксплуатации — то, что мы называем устойчивым развитием.

3390 0674 01/13 – © Atlas Copco Construction Tools GmbH, Эссен, Германия. Мы оставляем за собой право изменять технические данные без предварительного уведомления. 03.2014

www.atlascopco.com

The logo consists of the brand name 'Atlas Copco' in a stylized, italicized serif font, centered between two horizontal bars. The top bar is a solid teal color, and the bottom bar is a white bar with a teal border on its top edge.

Atlas Copco