



## ГИДРОМОЛОТЫ АТЛАС КОПКО В ЗАКРЫТОМ КОРПУСЕ

Прочное и надёжное оборудование для повседневных задач в сфере строительства, садоводства, ландшафтного дизайна и работ по реконструкции объектов.



**Atlas Copco**

# Требуется надёжный навесной молот для выполнения повседневных задач?

## Мы представляем модели серии EC

Имея отличное соотношение цены к производительности, новые молоты серии EC прекрасно подходят для этих потребностей.

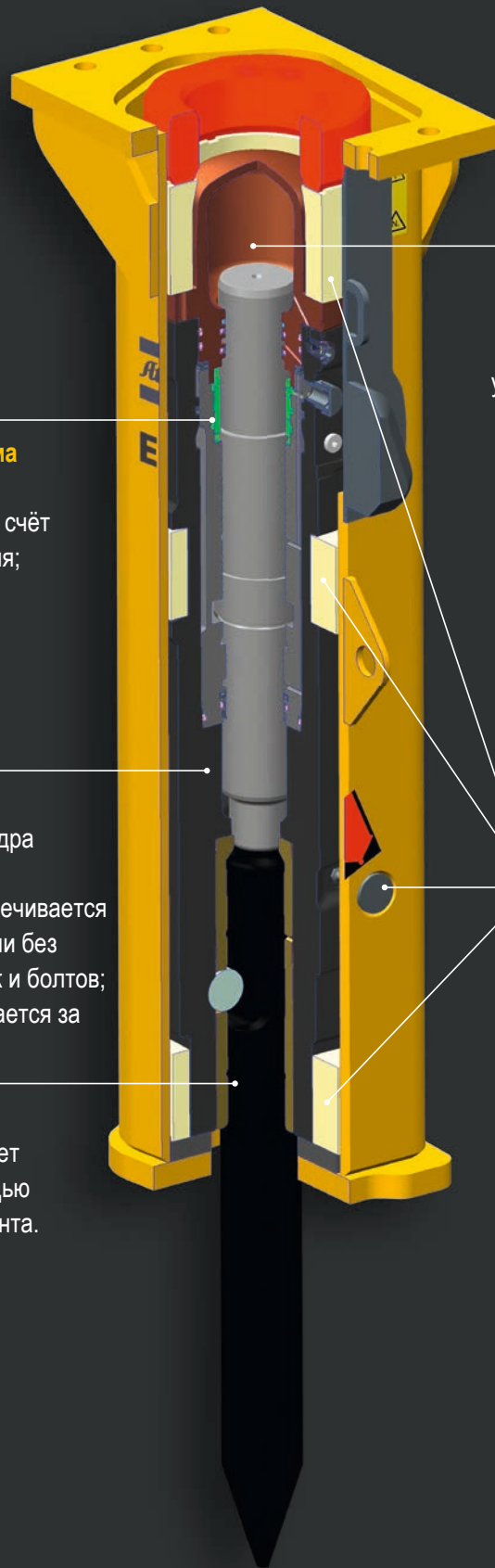
Помимо надёжности, свойственной всем молотам марки «Атлас Копко», они отличаются рядом полезных функций и преимуществ.



## Универсальное решение

Молоты серии EC – прилежные труженики, которые без упрямства делают свою работу. Этот высокопроизводительный инструмент будет прекрасным выбором для ежедневных задач по разлому материала для разборки конструкций. Среди сфер применения – строительство, садоводство, ландшафтный дизайн и реконструкция объектов.

## ЕС 40 Т – ЕС 80 Т



### Усовершенствованная система управления

Эффективность повышается за счёт встроенного клапана управления; система рекуперации энергии EnergyRecovery увеличивает эффективность и снижает разрушающее вибрационное воздействие на экскаватор

### Монолитная конструкция

Благодаря объединению цилиндра и системы крепления рабочего инструмента в один узел, обеспечивается высокая надёжность конструкции без использования стяжных шпилек и болтов; экономичность ремонта повышается за счёт съёмного цилиндра

### Съёмная единая втулка

Единая плавающая втулка может быть быстро заменена с помощью стандартного ручного инструмента.

### Гибридный газо-масляный принцип работы

Для постоянно высокой энергии удара, надёжного запуска и плавного функционирования предусмотрена поршневая азотная камера

### VibroSilenced Plus

Эластичные демпфирующие элементы изолируют ударный механизм от корпуса молота и закрывают все проёмы, уменьшая уровень шума и вибрации.

# Надёжность и длительный срок службы



Технические характеристики	EC 40 T	EC 50 T	EC 60 T
Класс машины-носителя <sup>1)</sup>	1,0–3,0 т	2,0–4,5 т	3,0–6,0 т
Рабочий вес <sup>2)</sup>	95 кг	150 кг	215 кг
Расход масла	15–35 л/мин	30–50 л/мин	35–60 л/мин
Рабочее давление	110–130 бар	110–140 бар	110–140 бар
Макс. входная гидравлическая мощность	8 кВт	12 кВт	14 кВт
Частота ударов (режим «АвтоСтарт»)	560–1600 уд/мин	670–1500 уд/мин	520–1300 уд/мин
Диаметр инструмента	42 мм	52 мм	62 мм
Мощность шума <sup>3)</sup>	109 дБ(А)	111 дБ(А)	113 дБ(А)

<sup>1)</sup> Применимо только к стандартным машинам-носителям. Изменения должны быть согласованы с Atlas Copco и/или производителем машины-носителя перед установкой оборудования.

<sup>2)</sup> Вес гидромолота и его корпуса со стандартной соединительной плитой и рабочим инструментом.

<sup>3)</sup> Важно! EN ISO 3744 в соответствии с директивой 2000/14/ЕС. См. подробную информацию в Инструкции по безопасности и эксплуатации. Документ можно найти в Интернет: [www.acprintshop.com](http://www.acprintshop.com)



EC 70 T	EC 80 T
4,0–9,0 т	5,0–12,0 т
275 кг	370 кг
45–75 л/мин	60–90 л/мин
100–140 бар	120–150 бар
18 кВт	23 кВт
530–1200 уд/мин	530–1000 уд/мин
70 мм	80 мм
114 дБ(А)	115 дБ(А)







**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
<b>ЕС 40 Т</b>	Долото острое	–	265	425
	Долото лопатка	42	265	425
	Долото тупое	–	265	425
	Лопатка по асфальту	120	290	450
<b>ЕС 50 Т</b>	Долото острое	–	320	530
	Долото лопатка	52	320	530
	Долото тупое	–	320	530
	Лопатка по асфальту	120	290	500
<b>ЕС 60 Т</b>	Долото острое	–	350	590
	Долото лопатка	62	350	590
	Долото тупое	–	350	590
	Лопатка по асфальту	140	410	650
<b>ЕС 70 Т</b>	Долото острое	–	380	665
	Долото лопатка	70	380	665
	Долото тупое	–	380	665
	Лопатка по асфальту	200	435	720
<b>ЕС 80 Т</b>	Долото острое	–	415	745
	Долото лопатка	80	415	745
	Долото тупое	–	415	745
	Лопатка по асфальту	200	420	750



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

На приведённых в этом документе фотографиях и иллюстрациях могут быть отображены изделия с компонентами, предлагаемыми в качестве опции или дополнения. Такие компоненты не включены в стандартный комплект поставки и, при необходимости, должны быть заказаны покупателем дополнительно. Мы оставляем за собой право изменять спецификации и конструкцию представленных здесь изделий без предварительного уведомления. Некоторые изделия могут не предлагаться на всех рынках.

## ***ПРИВЕРЖЕННОСТЬ УСТОЙЧИВОЙ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТИ***

Мы верны своим обязательствам перед заказчиками, сотрудниками, обществом и окружающей средой. Наши решения выдерживают испытания временем. Это мы называем устойчивой производительностью. Высокая эффективность изделий на протяжении долгих лет эксплуатации – то, что мы называем устойчивым развитием.

[www.atlascopco.ru](http://www.atlascopco.ru)

The Atlas Copco logo consists of the brand name "Atlas Copco" in a stylized, blue, serif font. The text is centered between two horizontal blue bars of equal length, one above and one below the text.