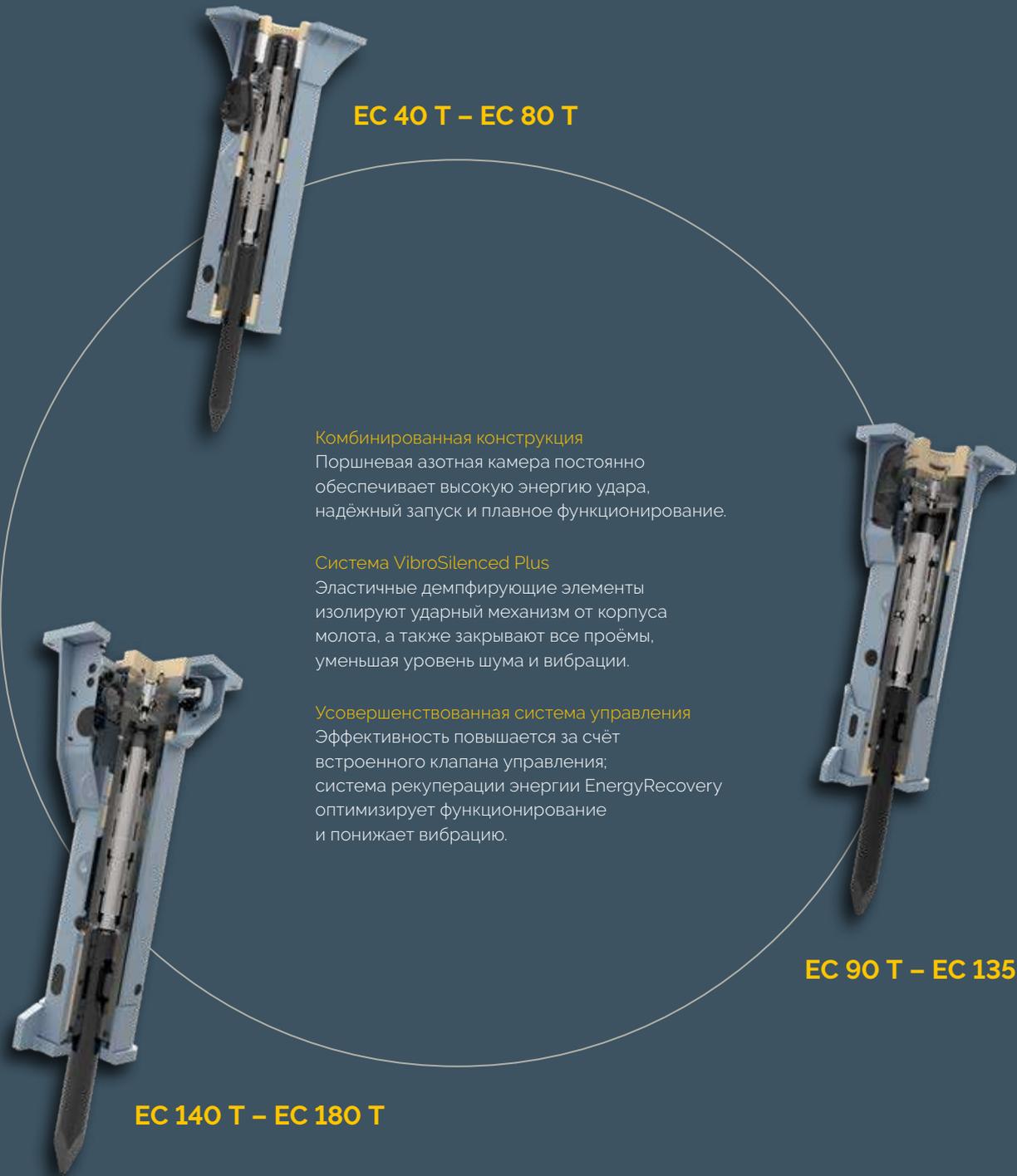


Гидравлические молоты серии EC

Прочное и надёжное оборудование для решения ежедневных задач

 Epiroc





EC 40 T – EC 80 T

Комбинированная конструкция

Поршневая азотная камера постоянно обеспечивает высокую энергию удара, надёжный запуск и плавное функционирование.

Система VibroSilenced Plus

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

Усовершенствованная система управления

Эффективность повышается за счёт встроенного клапана управления; система рекуперации энергии EnergyRecovery оптимизирует функционирование и понижает вибрацию.

EC 90 T – EC 135 T

EC 140 T – EC 180 T

Монолитная конструкция

Благодаря объединению цилиндра и системы крепления рабочего инструмента в один узел, надёжность обеспечивается без использования стяжек; экономичность ремонта повышается за счёт съёмного цилиндра.

Вентиляция отделения ударного механизма

Встроенный обратный клапан, понижает степень проникновения пыли в область трения инструмента и отделение ударного механизма.

Клапан StrokeControl

Специальный клапан обеспечивает контроль длины хода и выбор изначального режима в соответствии условиями эксплуатации, что повышает общую производительность.

Смазочная система ContiLube™ II

В качестве опции предлагается автоматическая смазочная система, способная обеспечить постоянную подачу масла и оптимизировать его расход.

Заменяемый на месте вкладыш

Плавающий вкладыш может быть быстро заменён с помощью стандартного ручного инструмента.

В зависимости от модели, представленное на изображениях оборудование может незначительно отличаться.

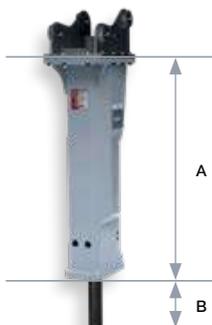
Технические характеристики

	Класс машины-носителя ¹	Рабочий вес ²	Диаметр инструмента	Макс. входная гидравлическая мощность	Расход масла	Рабочее давление	Частота ударов (режим «АвтоСтарт»)	Частота ударов (режим «АвтоСтоп»)	Уровень звуковой мощности ³	A	B
	т	кг	мм	кВт	л/мин	бар	уд./мин	уд./мин	дБ(А)	мм	мм
ЕС 40 Т	1-3	95	42	8	15-35	110-130	560-1600	-	109	703	255
ЕС 50 Т	2-4.5	150	52	12	30-50	110-140	670-1500	-	111	835	280
ЕС 60 Т	3-6	215	62	14	35-60	110-140	520-1300	-	113	904	320
ЕС 70 Т	4-9	275	70	18	45-75	110-140	530-1200	-	114	974	365
ЕС 80 Т	5-12	370	80	23	60-90	120-150	530-1000	-	115	1097	430
ЕС 90 Т	9-15	625	90	28	80-110	130-150	600-950	-	116	1213	455
ЕС 100 Т	12-19	800	100	34	100-120	150-170	-	650-850	118	1462	520
ЕС 120 Т	15-24	1 200	120	40	120-140	150-170	-	550-720	121	1593	625
ЕС 135 Т	17-28	1 500	135	45	140-160	150-170	-	520-680	122	1700	640
ЕС 140 Т	20-33	1 800	140	51	130-180	150-170	400-800	380-650	120	1798	620
ЕС 150 Т	25-40	2 200	150	57	150-200	150-170	450-800	380-620	120	1933	635
ЕС 155 Т	30-45	2 600	155	66	180-220	160-180	530-800	380-590	122	2 020	655
ЕС 165 Т	35-55	3 000	165	81	220-270	160-180	540-800	380-580	123	2 196	690
ЕС 180 Т	45-70	4 200	180	96	250-320	160-180	550-800	380-570	123	2 349	765

¹ Применимо только к стандартным машинам-носителям. Изменения должны быть согласованы с компанией Epiroc и (или) производителем машины-носителя перед установкой оборудования.

² Вес гидромолота и его корпуса со стандартной соединительной плитой и рабочим инструментом.

³ Мощность шума Важно! EN ISO 3744 в соответствии с директивой 2000/14/ЕС. См. подробную информацию в Инструкции по безопасности и эксплуатации. Документ можно найти в Интернете по адресу www.podshop.se/epiroc



Конструктивные особенности и преимущества

	Комбинированная конструкция	VibroSilenced Plus	Система рекуперации энергии	Внутренний регулирующий клапан	Монолитная конструкция	Плавающий вкладыш	Один фиксирующий ригель	Двойные ригели для крепления инструмента	Вентиляция отделения ударного механизма	Клапан StrokeControl	ContiLube™ II
ЕС 40 Т	●	●	●	●	●	●	●				
ЕС 50 Т	●	●	●	●	●	●	●				
ЕС 60 Т	●	●	●	●	●	●	●				
ЕС 70 Т	●	●	●	●	●	●	●				
ЕС 80 Т	●	●	●	●	●	●	●				
ЕС 90 Т	●	●	●	●	●	●		●	●		○
ЕС 100 Т	●	●	●	●	●			●	●		○
ЕС 120 Т	●	●	●	●	●			●	●		○
ЕС 135 Т	●	●	●	●	●			●	●		○
ЕС 140 Т	●	●	●	●				●	●	●	○
ЕС 150 Т	●	●	●	●				●	●	●	○
ЕС 155 Т	●	●	●	●				●	●	●	○
ЕС 165 Т	●	●	●	●				●	●	●	○
ЕС 180 Т	●	●	●	●				●	●	●	○

● – стандартное оснащение
○ – опция

Стремление к эффективности. Вдохновение от инноваций.

Нас объединяет стремление к максимальной эффективности, инновации нас вдохновляют, а приверженность своему делу стимулирует наше развитие. Компания Epiroc – надёжный поставщик как решений для актуальных задач, так и технологий для завтрашнего дня.

epiroc.com

