

Atlas Copco Гидравлические перфораторы

COP 1238 ME

Техническая спецификация

Мощный и надежный гидравлический перфоратор для буровых работ при проходке горных выработок и тоннелей.



Основные особенности

- Длинный поршень малого сечения отлично согласуется с буровой штангой и обеспечивает передачу наибольшей энергии удара без повреждения штанги.
- Встроенный гидравлический депфер, поглощающий энергию отдачи, повышает экономичность эксплуатации бурового инструмента и снижает износ перфоратора, податчика и буровой стрелы
- Привод вращателя от независимого реверсируемого гидромотора с плавным регулированием частоты вращения
- Подача смеси сжатого воздуха с маслом в переднюю головку обеспечивает смазку хвостовика и предотвращает попадание внутрь перфоратора грязи и воды
- Независимый контур промывки под давлением до 20 бар обеспечивает эффективное удаление буровой мелочи из шпура и увеличивает срок службы буровой коронки
- Низкий профиль перфоратора COP 1238 позволяет бурить шпуры близко к стенкам выработки с углом наклона всего лишь 2°
- Два заряженных азотом аккумулятора обеспечивают выравнивание пиков давления в гидравлической системе, тем самым снижая износ гидравлических компонентов

Atlas Copco

COP 1238 ME

Технические характеристики

Масса, кг	151
Длина, мм	1002
Ширина, мм	248
Высота, мм	221
Высота до центра бурения, мм	86
Ударная мощность, кВт	15
Частота ударов, Гц	40-60
Рабочее давление, макс., бар	250
Скорость вращения, об/мин	0-300
Давление в контуре вращения, макс, бар	175
Крутящий момент, макс., Нм	500
Давление промывочной воды, бар	5,5 – 20
Расход промывочной воды, л/сек	0,8
Типоразмер хвостовика	(R32, T38) R38

Размер шлангов

Масляный на ударный механизм, мм	13
Масляный от ударного механизма, мм	19
Масляный на механизм вращения (два), мм	13
Водяной на промывку, мм	19
Воздушный на смазку, мм	10

9851 1915 13a
Производитель оставляет за собой право вносить конструктивные изменения без предварительного уведомления. 03.2003