

Гидравлический перфоратор RDE-18

element

Целостность в деталях



Надежный и высокопроизводительный гидравлический перфоратор для бурения проходческих шпуров диаметром от 38 до 64 мм.

RDE-18 является полным аналогом гидравлического перфоратора COP1838 и его модификаций, подходит для самого популярного бурового оборудования Epiroc. При монтаже не требует доработки буровой установки.

Техническая спецификация



1. Основные характеристики

Ударная мощность (макс.)	Потребляемая мощность (макс.)	Рабочее давление (макс.)	Расход	Частота удара	Применяемые хвостовики
18 кВт (24 л.с.)	31 кВт (41,6 л.с.)	230 бар	75-92 л/мин	60 Гц	R32, R38, T38

2. Размеры и вес

Вес	Длина без хвостовика	Высота
186 кг	1008 мм	223 мм

3. Механизм вращения орбитального типа, 160 см³

Скорость вращения	Крутящий момент (макс.)	Рабочее давление (макс.)	Расход
0-215 об/мин	1000 Нм	210 бар	75 л/мин

4. Расход и давление промывки

Давление воды для промывки (макс.)	Расход воздуха для смазки при 2 бар	Расход воды для промывки*
25 бар	300 л/мин (5л/с)	55-120 л/мин

* Расход воды для промывки сильно зависит от диаметра скважины, типа буровой коронки, размера буровой штанги и твердости породы. Приведенные выше цифры являются средними значениями для сферических буровых коронок при бурении пород с крепостью 200 Мпа.

5. Сервисные комплекты

600 ударочасов	ELID 7080001514
1200 ударочасов	ELID 7080001545

АО «Майнинг Элемент»

+7 (812) 900-85-70 | pro@miningelement.com
www.miningelement.com

Mining Element



АО «Нордфелт»

191180, Россия, Санкт-Петербург,
Введенский канал, д. 4 стр. 1
+7 800 333 12 42 | info@nordfelt.ru
www.nordfelt.ru



Официальный дистрибутор