ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДРЕЛЬ PVN 42 K и PVN 42 KR

Применение и описание:

Пневматическая дрель **PVN 42 K** и **PVN 42 KR** (далее дрель) это ручной инструмент, предназначенный для бурения отверстий в мягком угле и угле средней твердости, сланцах или других мягких горных породах при помощи буровой штанги снабженной буровой головкой. Максимальный диаметр сверла 42 мм (рекомендуемые размеры от 38 до 42 мм). Исполнение PVN 42 KR предназначено отверстием шпинделя для использования буровой штанги по стандартам России – шестигранного сечения 6HR 19.

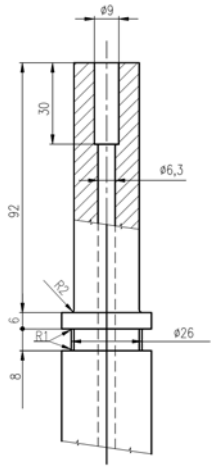
Дрель образована корпусом, снабженным рукоятью, элементами управления, размещенными в рукояти с подачей компрессионного воздуха и шпинделем для фиксации буровой штанги.

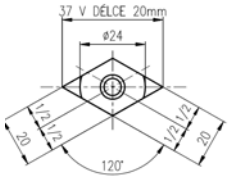
Корпус дрели изготовлен из сплава легких металлов и его поверхность покрыта защитным слоем типа **ANTIAL®**, который позволяет ее применение в среде с повышенной опасностью взрыва метана. Для снижения запыленности при бурении дрель снабжена центральной водяной промывкой.

PVN 42 KR

PVN 42 K

АНТИАЛ® - защитный покровный слой на ручных инструментах изготовленных из лёгких сплавов предназначенных для среды с опасностью взрыва, исключающий возникновение инициирования взрывоопасной смеси от механической искры в случае удара изделия на ржавую сталь.





НАКОНЕЧНИК БУРОВОЙ ШТАНГИ ДЛЯ PVN 42 K

Основные технические параметры:

Тип		**PVN 42 K, PVN 42 KR**
Макс. мощность	кВт	2,20 -10%
Макс. крутящий момент	Нм	33±10% при 350 об.мин$^{-1}$
Рабочее давление воздуха	МПа	0,40 ÷ 0,60
Макс. давление воды	МПа	0,60 - 10%
Макс. обороты на выходном шпинделе	об. мин$^{-1}$	1 100 ± 10%
Расход воздуха при макс. мощности	м^3.мин$^{-1}$	2,30 ± 10%
Фильтрация воздуха	μm	30
Внутренний диаметр соединительных шлангов DN (воздух/вода)	мм	19/16
Макс. диаметр буровой головки	мм	42
Макс. диаметр сверла	мм	42
Размеры (в х ш х д)	мм	390x110x300
Масса	кг	7,60
Базовая комплектация		водная промывка

Типовое обозначение: **PVN 42 K, PVN 42 KR**

PVN ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ ДРЕЛЬ

42 диаметр сверла/максимальный диаметр буровой головки

Изделие входит в группу оборудования I (шахтное) категории M2 согласно Директивы Европейского парламента и Совета 94/9/ES-ATEX и выполняет условия для эксплуатации в среде «опасные атмосферные условия 2» в соответствии с EN 1127-2+A1 при соблюдении действующих национальных предписаний потребителя.

U Cementárny 1303/16
703 00 Ostrava – Vítkovice, Czech Republic
http:// www.koexpro.cz; www.koexpro.eu

тел.: +420 595 782 251, +420 595 782 250
факс: +420 596 633 923, +420 595 782 249
e-mail: koexpro@koexpro.cz