

ДРЕЛЬ АНКЕРНАЯ VT VS 1 WK (ЭМУЛЬСИОННЫЙ ПРИВОД)

Применение и описание:

Дрель анкерная **VT VS 1 WK** - переносная дрель предназначенная, в частности, для бурения отверстий в горной породе для последующей установки анкерной крепи или в других целях для подземного строительства. Легкий вес и строительная конфигурация дрели позволяет ее использование в труднодоступных местах. После распорки можно бурить отверстия по всей длине, как в горизонтальном, так и в вертикальном направлении.

Анкерная дрель состоит из рамы, снабженной в задней части распорным гидравлическим цилиндром, распорной резьбой в передней части, цепи для перемещения шпинделя. Шпиндель приспособлен к промывке инструмента. Перемещение и привод оборотов шпинделя обеспечивается двумя независимыми гидравлическими моторами, сконструированными для водной эмульсии HFA (минимально 1,50% концентрации), как рабочего носителя. При необходимости можно изменить общую длину дрели и длину сдвига шпинделя.



VT VS 1 WK

Основные технические параметры:

Тип		VT VS 1 WK
Крутящий момент	Нм	200 – 240
Обороты	мин ⁻¹	до 550
Максимальный сдвиг	мм	1 500
Чистый сдвиг шпинделя	мм	1 500
Скорость перемещения без нагрузки	м.с ⁻¹	до 0,85
Распорная сила	кН	7,70
Прижимная сила	кН	5
Рабочее давление	МПа	20
Максимальное давление	МПа	32
Расход раб. носителя при 300 об.мин ⁻¹	дм ³ .мин ⁻¹	55
Рабочий носитель	эмульсия HFA мин. 1,50% концентрации или гидравлическое масло с вязкостью 46 мм ² .с ⁻¹ при 40° Ц	
Фильтрация	μm	50
Давление промывающей воды	МПа	1,20
Размеры ш x в x д (максимальная длина дрели)	мм	355x258x2 466 (3 966)
Масса	кг	69

Типовое обозначение:

VT VS 1 WK
 VS ДРЕЛЬ АНКЕРНАЯ
 1 тип
 WK привод на водной эмульсии

Изделие разработано для группы оборудования I, категории M2 (шахтное) согласно Директиве Европейского парламента и Совета 94/9/ES-ATEX и выполняет условия для использования в среде «атмосферные условия 2» согласно EN 1127-2+A1, при соблюдении действующих предписаний потребителя.

U Cementárny 1303/16
 703 00 Ostrava – Vítkovice, Czech Republic
[http:// www.koexpro.cz](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

Фотографии дрели VT VS 1 WK сняты в реальных шахтных условиях во время испытательной эксплуатации

