

ТЯГОВАЯ ЛЕБЁДКА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ VVH 1WK - ВОССТАНОВИТЕЛЬНЫЙ РЕМОНТ (ЭМУЛЬСИОННЫЙ ПРИВОД)

Применение и описание:

Тяговая лебёдка гидравлическая **VVH 1WK** (далее по тексту только лебёдка) тяговое устройство с эмульсионным приводом, позволяющий произвести большее тяговое усилие в случае малой скорости каната напр. для манипуляции сдвига с механизированными креплениями в забоях и т.п.

Лебёдка состоит из рамы, гидравлического – **эмульсионного** привода, редуктора, передвижного устройства, барабана с планетарной передачей, ограничительных валиков, крышки барабана, ленточного тормоза с ножным управлением и закрепляющей рамы. Редуктор позволяет две скорости каната – наматывающая (тяговая) и отмоточная. Управление лебёдки проводится гидравлическим командо – аппаратом и дроссельным клапаном помещенным в пространстве для обслуживания. Крышка барабана является откидной, изготовленный из круглых штанг, обеспечивающий возможность преследования каната и безопасность обслуживающего персонала в течении работы.



VVH 1 WK

Основные технические данные:

Тип		VVH 1 WK	
		Наматывание	Отматывание
Средняя тяга в канате	кН	46,60	–
Макс. тяга в канате в случае пустого барабана	кН	58,20	–
Мин. тяга в канате в случае полного барабана	кН	38,80	–
Средняя скорость каната	м.с ⁻¹	0,28	1,52
Макс. скорость каната в случае полного барабана	м.с ⁻¹	0,34	1,82
Мин. скорость каната в случае пустого барабана	м.с ⁻¹	0,23	1,21
Двигатель		эмульсионный	эмульсионный
Мощность двигателя	кВт	15	15
Напорная жидкость		HFA – водная эмульсия 0,3% или минеральное масло для гидростатических механизмов - вязкость 46 мм ² .сек ⁻¹ при 40°С	
Давление рабочей жидкости макс.	МПа	32	32
Фильтрация рабочей жидкости	µм	50	50
Диаметр барабана	мм	300	300
Длина каната ø 20 ČSN 02 4342.41	м	125	125
Длина каната ø 18 ČSN 02 4342.61	м	135	135
Размеры лебёдки (ш x в x д)	мм	975x610x1 235	975x610x1 235
Масса лебёдки	кг	1 015	1 015

Типовое обозначение:

VVH 1 WK
 VVH ТЯГОВАЯ ЛЕБЁДКА ГИДРАВЛИЧЕСКАЯ
 1 типовой номер
 WK WATER (водной) KOEXPRO

Изделие по своей конструкции входит в группу оборудования I (шахтные) категории M2 по Указанию Европейского парламента и Совета 94/9/ES и выполняет условия для использования в средах „опасные атмосферные условия 2“ по EN 1127-2+A1, в случае соблюдения государственных положений пользователя.

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