

СТАЦИОНАРНОЕ ПОДЪЁМНОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО SZZH 5

Применение и описание:

Стационарное подъемное гидравлическое устройство типа **SZZH 5** (далее подъемное устройство) предназначено для манипуляции с грузами (материалов, машинных деталей и машин, контейнеров и т.п.) с устройств шахтного рельсового транспорта на несущие каретки подвесной дороги профиля **I 155** и обратно, на центральных шахтных перегрузочных станциях.

Стационарное подъемное гидравлическое устройство состоит из стальной несущей конструкции, секции дороги профиля **I 155** – стационарной и передвижной, линейного гидродвигателя, высокопрочных звеньевых цепей, арретирующего механизма и гидравлической системы с управлением.

Гидравлическая система должна быть подключена к источнику напорного носителя – водной эмульсии HFA с минимальной концентрацией 1,50%.

При отдельном заказе можно поставить оборудование с рабочим носителем – гидравлическим маслом. В данном случае, устройство можно подключить к гидравлическому агрегату ряда HAK, производства KOEXPRO OSTRAVA, a.o.



SZZH 5

Основные технические параметры:

Тип		SZZH 5
Грузоподъемность	т	5
Макс. подъем	м	1,90
Скорость подъема (HV 110/55x950)	м.с ⁻¹	0,14
Рабочий носитель	эмульсия HFA мин. 1,50% концентрации	
Макс./раб. давление рабочего носителя	МПа	20/16
Расход рабочего носителя	дм ³ .мин ⁻¹	60
Фильтрация рабочей жидкости	µм	50
Макс. размеры (ш x в x х д)	мм	890x815x4 460
Масса (без гидрав. системы)	кг	1 324

Типовое обозначение:

SZZH 5SZZH 5 СТАЦИОНАРНОЕ ПОДЪЁМНОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО
5 грузоподъемность (тонн)

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