

СТАЦИОНАРНОЕ ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ МАНИПУЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО SZZH 6

Применение и описание:

Стационарное подъемное гидравлическое устройство типа **SZZH 6** (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. Устройство подвешивается под кровлей шахтной выработки на стальную арочную крепь или другую стальную конструкцию. Обеспечивает передвижение поездных составов и вертикальную манипуляцию с грузами с массой до 6000 кг.

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

Гидравлическая система должна быть подключена к источнику напорного носителя – гидравлическому маслу необходимых параметров. В данном случае, устройство можно подключить к гидравлическому агрегату ряда НАК, производства **KOEXPRO OSTRAVA, a.o.**

При отдельном заказе можно поставить оборудование с рабочим носителем – водной эмульсией **HFA** с концентрацией минимально 1,50%.



Основные технические параметры:

SZZH 6

Тип		SZZH 6
Грузоподъемность	т	6
Максимальный подъем	м	1,80
Рабочая скорость подъема	м.с ⁻¹	0,14
Рабочий носитель	гидравлическое масло с вязкостью 46 мм ² .с ⁻¹ при 40°С	
Макс. рабочее давление в гидр. системе	МПа	24/22
Расход рабочего носителя	дм ³ .мин ⁻¹	60
Фильтрация рабочей жидкости	μm	25
Длина подъемной балки	мм	3600
Максимальные размеры (в х ш х д)	мм	823x890x4 460
Масса (без гидр. системы)	кг	1 324

Типовое обозначение: **SZZH 6**

SZZH СТАЦИОНАРНОЕ МАНИПУЛЯЦИОННОЕ УСТРОЙСТВО ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ
6 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.