

## МАНИПУЛЯЦИОННАЯ ТЕЛЕЖКА МК 3,2т

### Применение и описание:

Манипуляционная тележка **МК 3,2т** (далее по тексту только манипуляционная тележка) предназначена для манипуляции (подъём и передвижение) с грузами помещёнными на подвесной дороге профиля I 155 везде где находится источник энергии - кондиционированный напорный воздух соответствующих параметров.

Манипуляционная тележка состоит из манипуляционного пневматического оборудования типа MZP 1/3,2т и тележки 3,2т, которая позволяет установление на подвесной дороге профиля I 155. Передвижение тележки 3,2т по нижнем поясу отчитывается от пары колес, приводящихся в движение пневматический двигатель. Управление проводит через пневматические распределители с помощью четырёхкнопочного командо-аппарата подвешенного на подающих шлангах, с которыми возможно управлять передвижение и подъём манипуляционной тележки с безопасной отдалённости от груза.

В подаче напорного воздуха в манипуляционную тележку должен быть установлен фильтр и смазочная коробка.



МК 3,2т

### Основные технические данные:

Тип		МК 3,2т
<b>MZP 1/3,2т</b>		
Грузоподъёмность	т	3,20
Подъём (основной)	м	3
Скорость подъёма	м.мин <sup>-1</sup>	1
Грузовая цепь (DIN 5684)	мм	∅ 11x31
Расход воздуха при холостом ходе	м <sup>3</sup> .мин <sup>-1</sup>	3,70
Подающие шланги (DN)	мм	16
Масса	кг	48
<b>Тележка 3,2т</b>		
Скорость передвижения	м.мин <sup>-1</sup>	10
Мощность двигателя	кВт	0,80
Расход воздуха при холостом ходе	м <sup>3</sup> .мин <sup>-1</sup>	0,75
Масса	кг	68
Давление воздуха	МПа	0,40 – 0,60
Фильтрация	µм	55

Типовое обозначение:

**МК 3,2т**  
 МК  
 3,2т  
**МАНИПУЛЯЦИОННАЯ ТЕЛЕЖКА**  
 грузоподъёмность

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