

## ТЯГОВАЯ ТЕЛЕЖКА МР ТК 5.1-800

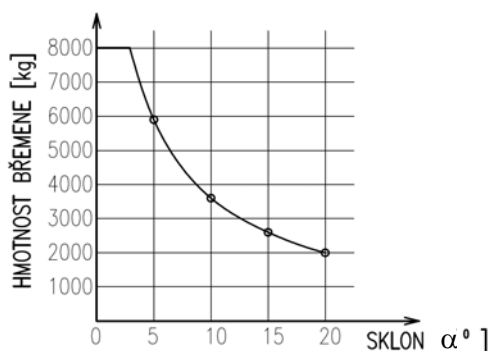
### Применение и описание:

Тяговая тележка **МР ТК 5.1-800** (далее по тексту только тележка) тяговое устройство с пневматическим приводом, используется в качестве тягового устройства для манипуляции с материалом, подвешенным на несущих тележках подвесной дороги профиля I 155 (напр. типа ZD 24). Využívá Используется для вспомогательной манипуляции операций, при проходке шахтных выработок и т.п. работает в принципе отчитывания передвижения от ведущих дисков прижимающих из обеих сторон шейки подвесной дороги.

Тяговая тележка помещена на четырёх несущих дисках. Пара ведущих роликов приводится в движение двумя пневматическими двигателями посредством червячной передачи и пружинами к рельсу (профилю) подвесной дороги. Тяговая тележка производится в двух вариантах управления передвижения. Управление производится вручную посредством тяг, или спомощью подвешенного кнопочного командо – аппарата через управляющие шланги.

Тележка эксплуатируется как правило вместе с манипулятором типа MZP (напр. составление PMZP производитель KOEXPRO OSTRAVA, a.o., состоящие из полиспастов с пневматическим приводом, подвешенными на несущих каретках и присоединенных соединительными тягами. На путях с уклоном должно быть составление обеспечено тормозной кареткой соответствующего типа.

### ЗАВИСИМОСТЬ ОТ МАКС. МАССЫ ТЯГОВОГО ГРУЗА НА УКЛОНЕ ДОРОГИ



МР ТК 5.1-800

### Основные технические данные:

Тип		МР ТК 5.1-800
Макс. тяговое усилие	Н	8 000
Скорость поезда на равнине	м.мин <sup>-1</sup>	24
Давление рабочего носителя	МПа	0,40 – 0,60
Макс. потребление воздуха	м <sup>3</sup> .мин <sup>-1</sup>	2x3,70
Сечение шланга в свету	мм	32
Шланговое присоединение	"	1
Макс. наклон при подъёме	°	20
Размеры (в х ш х д)	мм	800x798x800
Масса с дистанционным управлением	кг	348
Стандартная длина управляемого рукава у дистанц. управления	м	2

Типовое обозначение: **МР ТК 5.1-800**  
 ТК ТЯГОВАЯ ТЕЛЕЖКА  
 5.1 тип  
 800 макс. тяговое усилие 8000 Н

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.