

## ТЯГОВАЯ ТЕЛЕЖКА ТК 12

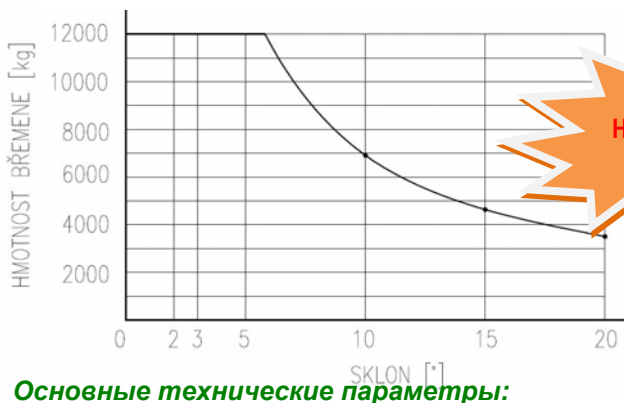
### Применение и описание:

Тяговая тележка **ТК 12** (далее тележка) это тяговое средство с пневматическим приводом, предназначенное для манипуляции с грузами, подвешенными на рабочих каретках подвесной дороги профиля I 155. Используется в основном для вспомогательных манипуляционных операций при проходке шахтных выработок и т.п. Работает за счет перемещения ведущих дисков, прижимаемых к обеим сторонам рельсы I 155. Управляется с помощью кнопочного пульта, подвешиваемого под тяговой тележкой.

Тяговая тележка перемещается на четырех несущих колесах. Пара ведущих дисков приводится в движение одним двигателем через специальную коробку передач, и прижимается пружинами к рельсе профиля I 155 подвесной дороги.

Тяговую тележку можно использовать с манипуляционным устройством MZP (производства KOEXPRO OSTRAVA, a.s.), состоящего из тали с пневматическим приводом, подвешенными на рабочих тележках, которые соединены сцепными валами. На путях с уклоном комплекс должен быть обеспечен тормозной тележкой установленного типа.

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



НОВИЧЕСТВО



TK 12

### Основные технические параметры:

Тип	TK 12	
Номинальная тяговая сила	N	12 000
Тормозная сила	N	18 000
Макс. горизонтальная скорость перемещения	м.мин <sup>-1</sup>	24
Установленная мощность	кВт	2x4,50
Максимальный уклон пути	°	± 20°
Рабочее давление воздуха	МПа	мин. 0,40
Внутренний диаметр приводного шланга	мм	32
Используемая подвесная дорога	ZD 24 (профиль I 155)	
Размеры в х ш х д	мм	720x774x1 005
Масса	кг	420
Макс. масса перемещаемого груза	кг	10 000

Типовое обозначение: **TK 12**  
 ТК ТЯГОВАЯ ТЕЛЕЖКА  
 12 тяговая сила 12 000 N  
 1 тип

Изделие сконструировано для группы оборудования I (шахтное) категории M2 согласно Директивы Европейского парламента и Совета 94/9/ES и выполняет условия для использования в среде «опасные атмосферные условия 2» в соответствии с EN 1127-2+A1, при выполнении действующих национальных предписаний потребителя.