

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ТОРМОЗНАЯ ТЕЛЕЖКА ТТА 01

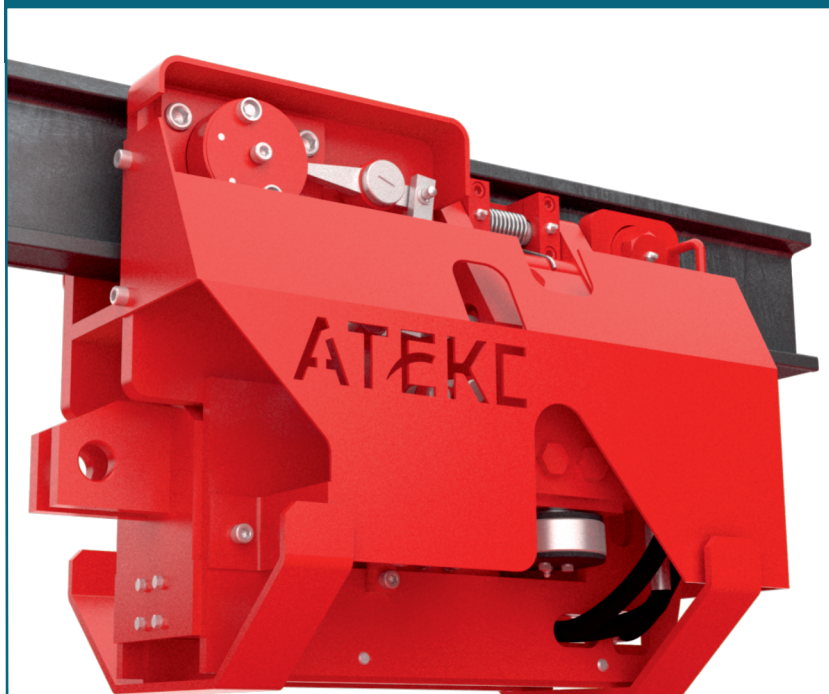
НОВИНКА!

Что это: механико-гидравлическая автономная аварийная установка с постоянным тормозным действием.

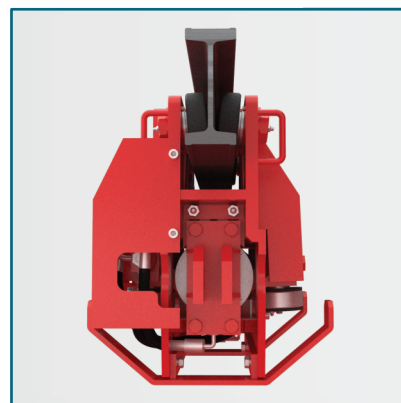
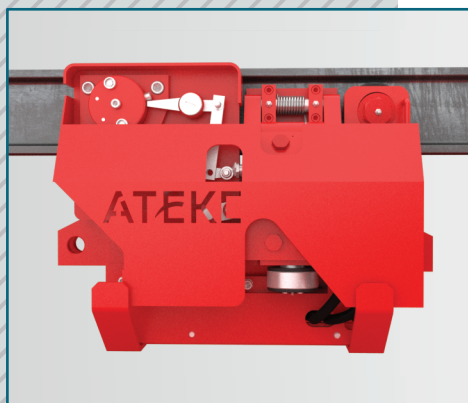
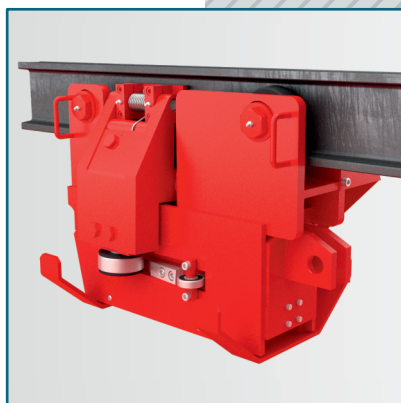
Привод: механико-гидравлический

Какую проблему решает: Предохраняет подвижный состав, движущийся по наклонным выработкам, от неконтролируемого разгона в аварийной ситуации.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



-  **до 2 м/с**
скорость движения
-  **30°**
максимальный наклон пути
-  **0,3 сек**
максимальное время реагирования
-  **11 м**
максимальный тормозной путь
-  **200 кг**
масса тележки



1



Срок службы:
5 лет



Гарантийный срок:
18 месяцев

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ТОРМОЗНАЯ ТЕЛЕЖКА ТТА 01

АТЕКС
торговая промышленная компания

Чем лучше аналогов:

- ◆ 100% импортозамещенное оборудование
- ◆ Короткие сроки поставок
- ◆ Сервисное обслуживание в Кузбассе
- ◆ Дешевле импортных аналогов
- ◆ Расходные материалы всегда в наличии

Главными минусами зарубежного оборудования являются долгие сроки поставки, высокая стоимость и отсутствие оперативной доставки



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

— **52 кН** минимальная статическая тормозная сила

— **3,2 м/с**
 $\pm 4\%$ скорость для выдачи сигнала к торможению

— **44 кН** минимальная рабочая статическая тормозная сила

— **510 мин⁻¹**
 $\pm 4\%$ обороты ограничителя скорости при выдаче сигнала к торможению

— **3,7 т** максимальная масса состава при торможении тележкой на максимальном угле наклона пути

— **13 МПа**
 ± 1 рабочее давление в гидравлической системе

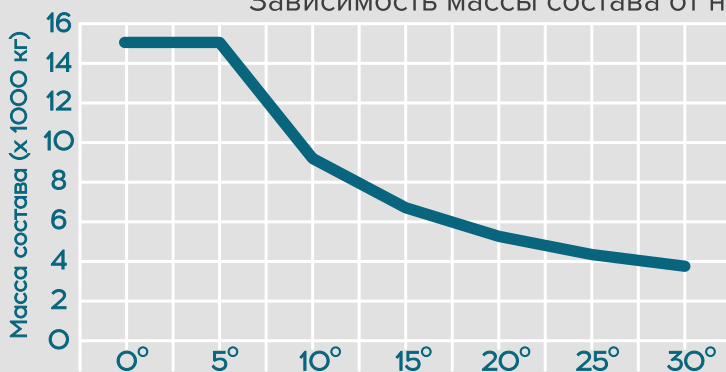
— **2 т** максимальная масса состава при транспортировке людей

— **30 шт** максимальное количество нажимов на гидрогенератор при создании рабочего давления

— **0,8 л** объем рабочей жидкости

— **46 мм²/с** вязкость рабочей жидкости

Зависимость массы состава от наклона пути для одной тележки



0° = 15 000 кг 20° = 5 200 кг

5° = 15 000 кг 25° = 4 300 кг

10° = 9 200 кг 30° = 3 700 кг

15° = 6 600 кг

Наклон подвешного пути



Срок службы:
5 лет



Гарантийный срок:
18 месяцев

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ТОРМОЗНАЯ ТЕЛЕЖКА ТТА 02

С 2-мя ТОРМОЗНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ

Что это:

механико-гидравлическая автономная аварийная установка с постоянным тормозным действием.

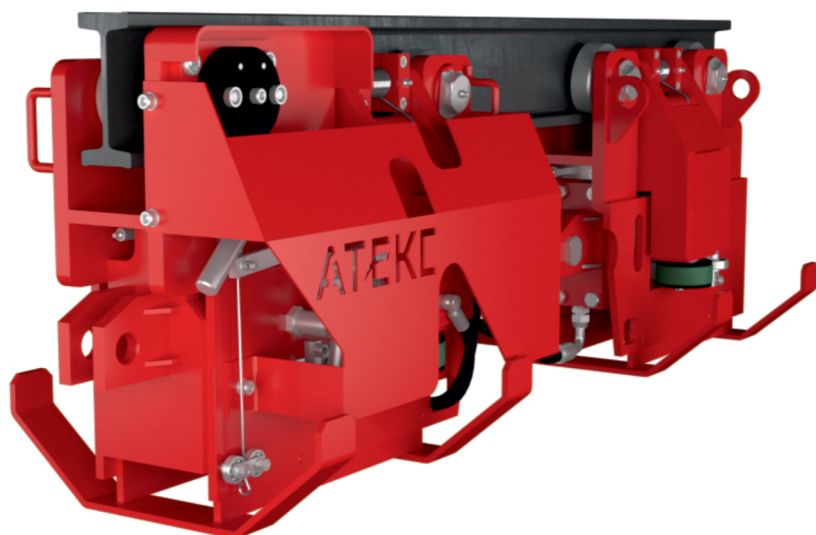
Привод:

механико-гидравлический

Какую проблему решает:

Предохраняет подвижный состав, движущийся по наклонным выработкам, от неконтролируемого разгона в аварийной ситуации.

ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ



до **2 м/с**
скорость движения



30°
максимальный
наклон пути



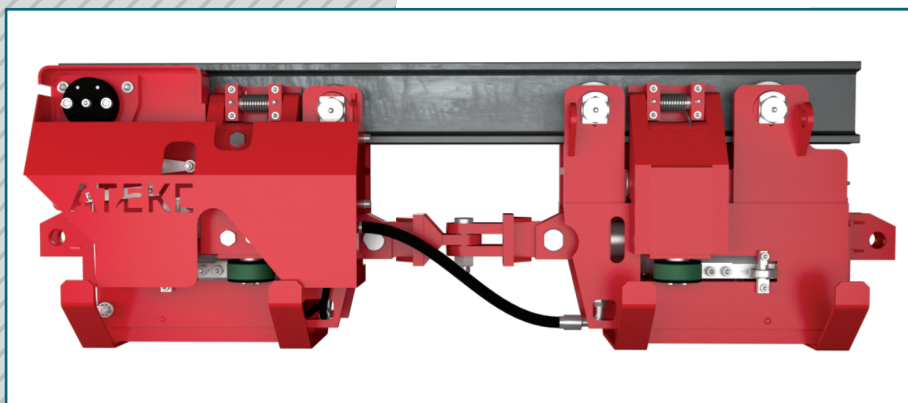
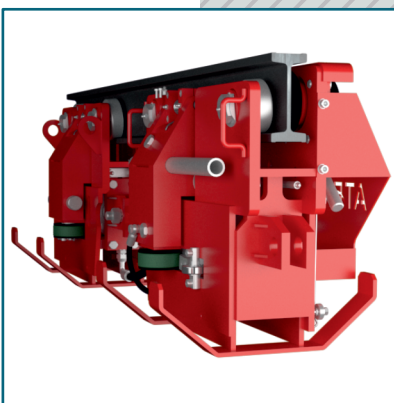
0,3 сек
максимальное
время реагирования



11 м
максимальный
тормозной путь



400 кг
масса тележки



3



Срок службы:
5 лет



Гарантийный срок:
18 месяцев

ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННАЯ ТОРМОЗНАЯ ТЕЛЕЖКА ТТА 02

С 2-МЯ ТОРМОЗНЫМИ УСТРОЙСТВАМИ

АТЕКС
торговая промышленная компания

Чем лучше аналогов:

- ◆ 100% импортозамещенное оборудование
- ◆ Короткие сроки поставок
- ◆ Сервисное обслуживание в Кузбассе
- ◆ Дешевле импортных аналогов
- ◆ Расходные материалы всегда в наличии

Главными минусами зарубежного оборудования являются долгие сроки поставки, высокая стоимость и отсутствие оперативной доставки



ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

— **104 кН** минимальная статическая тормозная сила

— **3,2 м/с**
± 4% скорость для выдачи сигнала к торможению

— **88 кН** минимальная рабочая статическая тормозная сила

— **510 мин⁻¹**
± 4% обороты ограничителя скорости при выдаче сигнала к торможению

— **6,3 т** максимальная масса состава при торможении тележкой на максимальном угле наклона пути

— **13 МПа**
± 1 рабочее давление в гидравлической системе

— **4 т** максимальная масса состава при транспортировке людей

— **30 шт** максимальное количество нажимов на гидрогенератор при создании рабочего давления

— **0,8 л** объем рабочей жидкости

— **46 мм²/с** вязкость рабочей жидкости

Зависимость массы состава от наклона пути для тормозных тележек типа ТТА



Срок службы:
5 лет



Гарантийный срок:
18 месяцев