

Гидравлический натяжитель рельсовых плетей RP70A



Гидравлический натяжитель рельсовых плетей

- Модульный натяжитель с усилием 70 тонн в процессе сварки удерживает рельсы без изменения их длины
- Простая сборка, занимающая менее 2 минут
- Сертифицированные подъемные рымы, установленные непосредственно на зажимах для легкого и безопасного подъема
- Конструкция с новыми легкими алюминиевыми цилиндрами, включая защитные гильзы штоков, что повышает их долговечность.

Аккумуляторные насосы для натяжения серии ZC3 (см. страницу 191)

- Гидроагрегат с нулевыми выбросами вредных веществ
- Высокотехнологичный бесщеточный двигатель и литий-ионный аккумулятор
- Стальной распределитель с ручным управлением с функцией удержания давления
- Блокировка с ключом, позволяющая безопасно оставить насос без присмотра во время перерывов
- В комплект поставки включен срабатывающий клапан V182.



Легкая и модульная система натяжения рельсовых плетей



Натяжитель рельсовых плетей RP70A

Изделие RP70A Енерпас — это легкий комплект натяжения рельсовых плетей, предназначенный для железнодорожных ремонтных бригад, выполняющих сборку и установку натяжителя рельсовых плетей непосредственно на месте выполнения работ.

Долговечные компоненты, которые во время транспортировки хранятся в стальной защитной клетки специальной конструкции, легко собираются и до трех раз легче аналогичного инструмента.

Менее требовательный к физическим нагрузкам комплект Енерпас RP70A совместим с аккумуляторным насосом Енерпас серии ZC3 и образует комплексное решение с экологически чистой энергией.



Свидетельство о приемке PA05-06958

Гидравлический нагнетатель рельса RP70A и нагнетательный насос ZC3 сертифицированы Network Rail.



Долговечность

Алюминиевые цилиндры двустороннего действия установлены внутри стальных гильз, защищающих шток цилиндра от повреждений, особенно в результате брызг металла при сварке, что увеличивает срок службы устройства.

◀ Комплектная система с гидравлическим рельсовым натяжителем RP70A и аккумуляторным насосом для натяжения ZC3.

Гидравлический натяжитель рельсовых плетей и аккумуляторный силовой агрегат



Натяжитель рельсовых плетей RP70A

Гидравлический натяжитель рельсовых плетей RP70A

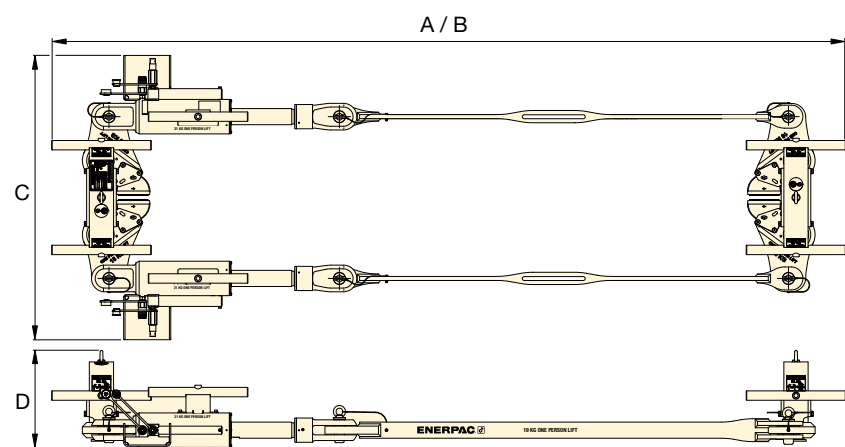
предназначен для стяжки тяжелых рельсовых плетей при их натяжения и термитной сварке.

В железнодорожной отрасли менеджеры по эргономике указывают, что инструменты массой более 29 кг должны быть модульными и обеспечивать возможность ручной сборки и транспортировки на месте работ.

Натяжитель RP70A может использоваться совместно с аккумуляторным насосом. Натяжитель взаимозаменяем с силовыми агрегатами других типов. Система RP70A регулирует зазор между концами рельсов при натяжении рельсовых плетей, сварке рельсов, ремонте аварийных рельсов и сервисного обслуживания изоляторов.



Модульный натяжитель с усилием 70 тонн в процессе сварки удерживает рельсы без изменения их длины.



Развиваемое усилие ТОНН (kH)		Ход (мм)	Номер модели	Размеры (мм)				 (кг)
Натяжение	Раздвижка			A	B	C	D	
70 (683)	45 (440)	205	RP70A	2950	3155	1056	361	205

A = Длина в закрытом состоянии B = Длина в выдвинутом состоянии

Серия RP



Паспортное усилие стяжки/раздвижки:

70 / 45 тонн

Ход:

205 мм

Максимальное рабочее давление:

580 бар



Гидравлические шланги

Используйте гидравлические шланги Енерпас длиной 3,0 метра артикула H9210-RS для обеспечения целостности вашей системы натяжителя рельсовых плетей.



Аккумуляторные насосы для натяжения

- Аккумуляторный насос, не дающий вредных выбросов
- Литий-ионный аккумулятор на 82 В с емкостью 4 А·ч
- Защитный каркас и манометр
- Трехступенчатый: 0,52 л/мин при 580 бар
- Полезный объем масла — 4,0 литра
- Масса насоса 34,8 кг (без батареи)
- Пониженный уровень шума, максимум 80 дБА
- Высокотехнологичный бесщеточный двигатель 1,0 кВт.

Номер модели	Зарядное устройство (вольт)	Максимальное давление (бар)
ZC3404JE-RS	230	580
ZC3404JB-RS	115	580