

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA



Подкатные электромеханические подъемники

Модели: RGE, RGE-GPGU, MCL, RGA



Подъемные технологии



Для грузовых автомобилей, коммерческого транспорта, автобусов и специальных машин

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

Premium Workshop
Equipment



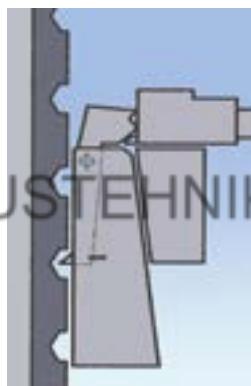
Подкатной подъемник для грузовиков и автобусов

Модель: RGE



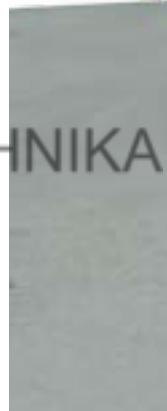
Подъемный механизм

Закаленный из нержавеющей стали ходовой винт с шариковой опорной гайкой с низким коэффициентом трения. Конструкция узла обеспечивает отличную защиту от грязи и воды, долгий срок службы.



Система безопасности

Независимое блокирующее устройство, установленное между кареткой и стойкой.



Комплект поставки

- 4 мобильных стойки с пультом управления на каждой колонне
- Брызгозащищенный блок питания с соединительным кабелем 10 м, силовым кабелем на весь подъемник, с главным выключателем (On/Off), устанавливаемый на любую из колонн
- Три соединительных кабеля по 10 м, с вилкой и розеткой
- Одна механическая тележка для перемещения колонны
- Подъемная каретка с жестким колесным подхватом
- Электронная система синхронизации и контроля систем безопасности
- Ходовой винт с шариковой гайкой с низким коэффициентом трения (КПД более 90 %)
- Блокирующее устройство безопасности, независимое от привода и ходового винта
- Очень простая функция аварийного спуска, например, в случае отключения эл. энергии

Описание

- 5-летняя гарантия на ходовые винт и гайку
- Долгий срок службы
- Работа системы безопасности, измерение высоты подъема, остановка в крайних точках обеспечиваются бесконтактными индуктивными датчиками
- Выбор отдельных колонн (группировка) производится нажатием кнопки на пульте управления
- Нет мастер-стойки благодаря мобильному блоку питания, устанавливаемому на любую колонну системы
- Простейшая кольцевая, с концевой заглушкой, система электропитания подъемника
- Удобство в работе благодаря изящной конструкции и малому весу
- Бесконтактное измерение частоты вращения, определение нижнего положения каретки и наблюдение за ходовой гайкой датчиками присутствия, верхнее положение каретки определяется программой.
- Сертификат Соответствия Госстандарта РФ



► Изящная конструкция обеспечивает исключительную маневренность



RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

Опция: Пульт ДУ ТСНА 10-2 для подъема/опускания с аварийной кнопкой

► Клавиатура с мембранный технологией обеспечивает удобную работу (подъем, спуск, выбор группового или одиночного режимов работы)

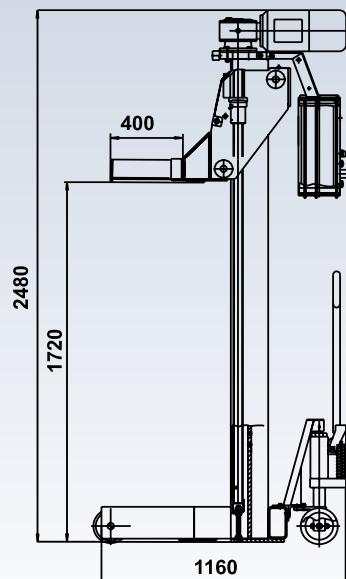
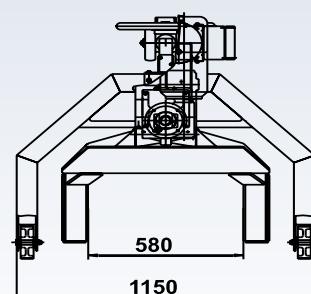


► Не требуется мастер-стойка благодаря наличию мобильного блока питания VELP



Технические данные

Максимальная грузоподъемность каждой колонны	7,5 т
Ход каретки	1750 мм
Время подъема/спуска	113 с
Вес нетто каждой колонны	452 кг
Мощность мотора колонны	1,5 кВт
Управляющее напряжение	220/24 В
Электропитание	3 x 380/230 В, 50 Гц
Задита по току на колонну	4 А
Размеры подхватываемых колес	8,25 до 12,00-20/12 R 22,5
Класс защиты	IP 54



RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

RUSTEHNKA

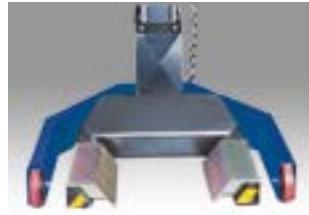


Аксессуары для RGE



Подъемная каретка для одночных колес - опция. С жестким колесным подхватом.

Длина вил: 500 мм
Грузоподъемность: 7500 кг



Используя **проставки**, можно поднимать транспорт с колесами меньших диаметров



Подставки
AB 6-07, 570 - 800 мм
AB 6-12, 800 - 1250 мм
AB 6-20, 1300 - 2000 мм



1 **Регулируемый суппорт** SP 75
2 **Опорная пластина** APV для стоек
3 **Опорный диск** APR для стоек



Гидравлическая тележка
Модель: MFP, для установки на каждую колонну



Освещение на колонне

Другие аксессуары:

- Одиночная колонна RGE, включая соединительный кабель с вилкой для организации 6-колонной системы; без пульта управления
- Модель RGE для автомоек
- Пульт управления для соединения до 12 колонн
- Подъемная каретка с жестким подхватом для специальных колес
- Различные варианты электроснабжения
- Аккумуляторный фонарь
- Розетка 220 В
- Механическая тележка. Модель: MFR-2
- Траверса для подъема полуприцепов
- Ролики повышенной несущей способности с пластиковыми поверхностями качения.

Подъемники RGE - это успешная линейка фирмы MAXA в области подкатных подъемников. Это поколение подъемников отличается новым электронным микропроцессорным контроллером, который обеспечивает следующие функции:

- Синхронизация и коммуникация между колоннами
- Объединение в группы
- Контроль состояния шариковой гайки
- Контроль фаз электропитания
- Автоматическое отключение при встрече с препятствием при спуске
- Контроль верхнего/нижнего положения каретки
- Контроль и, в случае необходимости, автоматическое переключение фаз
- Контроль электрической нагрузки



Универсальный подъемник для погрузчиков, ж/д транспорта и специальных машин

Модель: RGE-GPGU



Ж/д транспорт



Погрузчики



Коммунальный транспорт



АТС для обслуживания авиации



Военный транспорт

Аксессуары



Различные подхваты

Специальный адаптер
для ж/д транспорта (по
индивидуальному заказу)Подставки
AB 6-07, 570 - 800 мм
AB 6-12, 800 - 1250 мм
AB 6-20, 1300 - 2000 ммТакже доступны
другие аксессуары!

Комплект поставки

- 2 мобильных колонны с пультом управления на каждой колонне
- Брызгозащищенный блок питания с соединительным кабелем 10 м, силовым кабелем на весь подъемник, с главным включателем (On/Off), устанавливаемый на любую из колонн
- Один соединительный кабель, 10 м длиной, с вилкой и розеткой
- Одна механическая тележка для перемещения колонны
- Подъемная каретка со сдвижными плоскими подкатными вилами
- Электронная система синхронизации и контроля систем безопасности
- Ходовой винт с шариковой гайкой с низким коэффициентом трения (КПД более 90 %)
- Блокирующее устройство безопасности, независимое от привода и ходового винта
- Очень простая функция аварийного спуска, например, в случае отключения эл. энергии

Описание

Смотри RGE!

Этот подъемник отлично подходит для подъема вилочных погрузчиков и ж/д транспорта; выполняются специальные заказы!

Универсальная
каретка

Технические данные

Максимальная грузоподъемность каждой колонны	7,5 т
Ход каретки	1750 мм
Время подъема/спуска	113 с
Вес нетто каждой колонны	452 кг
Мощность мотора колонны	1,5 кВт
Управляющее напряжение	220/24 В
Электропитание	3 x 380/220 В, 50 Гц
Заданта по току на колонну	4 А
Размеры подхватываемых колес	8,25 до 12,00-20/12 R 22,5
Класс защиты	IP 54



Подкатной подъемник для коммерческого транспорта и автобусов

Модель: MCL



Благодаря **радиоконтролю** нет необходимости в соединительных кабелях между колоннами. Таким образом, не требуется времени на подключение кабелей.



Малообслуживаемая система смазки внутри ходовой и страховочной гаек обеспечивает поставку смазки к трапециедальному ходовому болту с длинным интервалом между обслуживаниями.



Роликовые опоры кареток обеспечивают низкие потери на трение.



Комплект поставки

- Четыре мобильные колонны с индивидуальными блоками управления во влагозащищенных корпусах, каждая с 10-метровым соединительным кабелем
- Электронный контроллер с функциями Подъем/Спуск, кнопкой аварийного отключения, кнопками работы в одиночном, объединенном или групповом режиме
- 1 механическая тележка для перемещения стоек
- Подъемная каретка с жестким колесным подхватом
- Электронная синхронизация и контроль безопасности посредством беспроводной связи
- Ходовой винт с трапециедальной резьбой и страховочной гайкой
- Механизм аварийного спуска при отключении электропитания

Описание

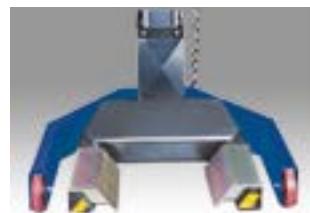
- Розетка 220 В
- Верхний червячный мотор-редуктор
- С линией колонн MCL MAXA предлагает выгодные и высококачественные в техническом плане подкатные колонны, в которых работа контролируется посредством беспроводной связи.
- Стандартный комплект, который можно расширить до 6 и 8 колонн
- Электронный контроль с индивидуальным или групповым управлением посредством беспроводной связи
- Отсутствие мастер-стойки и дополнительного блока питания
- Все колонны могут быть связаны друг с другом так, что потребуется только один подвод электроэнергии
- Бесконтактные измерения ограничения хода, безопасности, хода каретки посредством индуктивных сенсоров
- Низкопрофильная опорная рама 129 мм, позволяющая поднимать городские автобусы
- Благодаря длине подхватов в 400 мм возможен также подхват одиночных колес
- Удобство в работе благодаря изящной конструкции и малому весу
- Сертификаты CE и ГОСТ Р



Аксессуары



Радио-контроль



Используя проставки, можно поднимать АТС с колесами меньшего диаметра



Опорные стойки
AB 6-07, 570 - 800 мм
AB 6-12, 800 - 1250 мм
AB 6-20, 1300 - 2000 мм



Гидравлическая тележка,
Модель: MFP, для установки
на каждой колонне



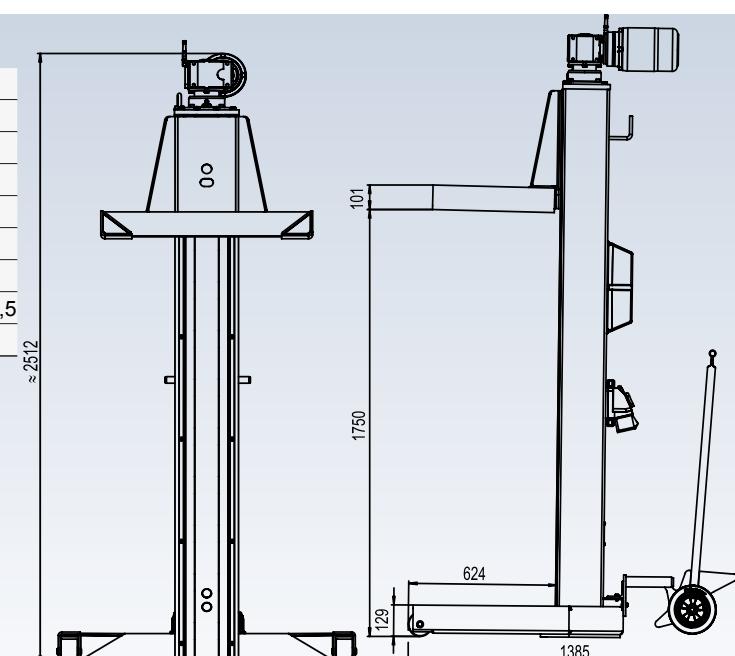
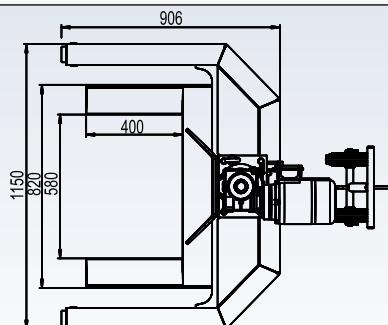
1 Регулируемая
поддержка SP 75
2 Опора APV для стоек
3 Диск APR для стоек

Другие аксессуары:

- Кабельный пульт управления KFB2
- Опора круглая, съемная или регулируемая для стоек
- Опора квадратная, съемная или регулируемая для стоек
- Траверса для полуприцепов

Технические данные

Макс. грузоподъемность каждой колонны	5,5 т
Ход каретки	1750 мм
Время подъема/спуска	150 с
Вес нетто каждой колонны	400 кг
Мощность мотора колонны	2,2 кВт
Электропитание	3 x 380 В, 50 Гц
Защита по току на колонну	5 А
Размеры подхватываемых колёс	8,25 до 12,00-20/12 R 22,5
Класс защиты	IP 54





Аккумуляторные подкатные колонны для грузовиков и автобусов

Модель: RGA



Подъемный механизм

Закаленный из нержавеющей стали ходовой винт с шариковой опорной гайкой с низким коэффициентом трения. Конструкция узла обеспечивает отличную защиту от грязи и воды, долгий срок службы.



Благодаря **радиоконтролю** нет необходимости в кабелях между колоннами. Таким образом, не требуется времени для подключения кабелей.



Аккумуляторная батарея обеспечивает независимую от электросетей работу без соединительных кабелей.



Аксессуары

- ▶ Одиночная колонна RGA с гидравлической тележкой
- ▶ Подъемная каретка с закрепленными вилами для особых колес
- ▶ Исполнение колонны RGA для автомоек
- ▶ Пульт дистанционного управления KFB2
- ▶ Проставки для колес малого диаметра
- ▶ Стойки
- ▶ Опорная пластина, круглая, съемная или регулируемая для стоек
- ▶ Опорная пластина, квадратная, съемная или регулируемая для стоек
- ▶ Траверса для полуприцепов

Комплект поставки

- ▶ 4 мобильных колонны вкл. брызгозащищенный шкаф управления и рабочий агрегат
- ▶ Гидравлическая тележка, крепко на каждой колонне
- ▶ Подъемная каретка с жестким колесным подхватом
- ▶ Автоматическая синхронизация
- ▶ Батарея из 4x 12-вольтовых АКБ на стойку
- ▶ Электронная синхронизация и контроль безопасности беспроводной связью
- ▶ Верхний червячный мотор-редуктор, необслуживаемый закаленный прецизионный ходовой винт с шариковой опорной гайкой с низким трением (КПД выше 90%)
- ▶ Блокирующее устройство безопасности, независимое от гайки и привода
- ▶ Функция аварийного спуска для ручного спуска в случае отключения электропитания

Описание

- ▶ Гарантия на ходовые винт и гайку 5 лет
- ▶ Контроль остановки каретки в крайних положениях, контроль за безопасностью и измерение хода каретки осуществляется бесконтактными индуктивными датчиками.
- ▶ Выбор отдельных колонн (группировка) простым нажатием кнопки на пульте управления.
- ▶ Бесконтактное измерение частоты вращения, определение нижнего положения каретки и наблюдение за ходовой гайкой датчиками присутствия, верхнее положение каретки определяется программой.
- ▶ Сертификат Соответствия ГОСТ Р

Технические данные

Макс. грузоподъемность каждой колонны	7,5 т
Ход каретки	1750 мм
Время подъема/спуска	113 с
Вес нетто каждой колонны	545 кг
Мощность мотора колонны	1,5 кВт
Оперативное напряжение	48 В
Электропитание для зарядного устройства	220 В
Размеры подхватываемых колес	8,25 до 12,00-20/12 R 22,5
Рабочих циклов при полной загрузке (7,5 т)	20 ходов
Рабочих циклов при частичной загрузке (3,5 т)	35 ходов
Время зарядки	8 ч

ГЛОБАЛЬНОЕ ПРИСУТСТВИЕ

... более чем в 130 странах мира!



Дочерние компании (представительства):

- | | | | | |
|----------------|--------------|---------------------|---------------|---------------------|
| 01 - Австралия | 05 - Франция | 09 - Новая Зеландия | 11 - Россия | 14 - Испания |
| 02 - Бразилия | 06 - Индия | 07 - Ирландия | 12 - Сербия | 15 - ЮАР |
| 03 - Чили | 08 - Япония | 10 - Польша | 13 - Сингапур | 16 - Великобритания |
| 04 - Китай | | | | 17 - США |



DIN EN ISO 9001:2008

ISO 14001:2004

DIN EN 16001:2009

DIN EN ISO/IEC 17025:2005

- MAHA Maschinenbau Haldenwang GmbH & Co. KG
Hoyen 20 · 87490 Haldenwang · Germany
Tel.: +49 (0)8374-585-0 · Fax: +49 (0)8374-585-497
Internet: www.maha.de · E-Mail: sales@maha.de