

REX
PF



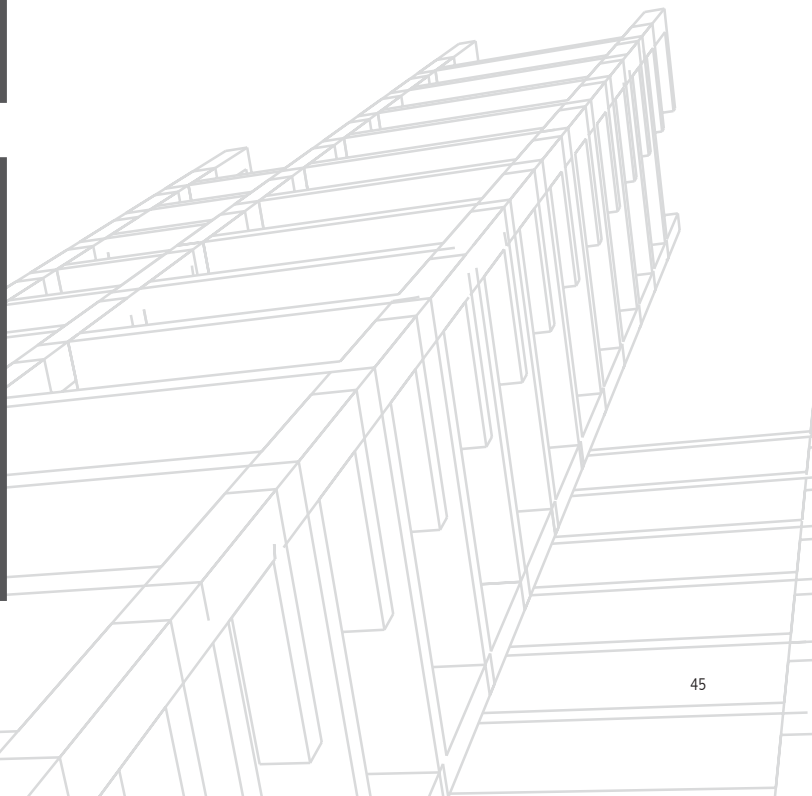
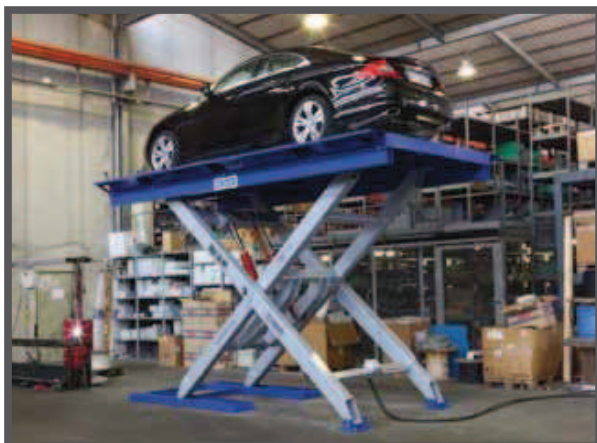


REX PF

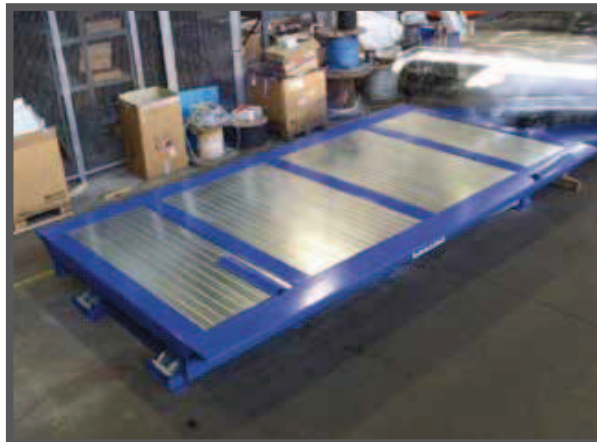




На этой фотографии показано, как универсальная платформа Rex PF (с неподвижной точкой) может использоваться для парковки автомобилей. Благодаря своим размерам (5200 мм) и высокой грузоподъемности (до 3000 кг), эта платформа может использоваться для подъема автомобилей с большой колесной базой и массой.



REX PF



Платформа состоит из нескольких низкопрофильных лёгких оцинкованных панелей.



Платформа имеет очень компактные размеры и требует наличия приямка глубиной всего 510 мм, но при этом она обладает исключительно высокой прочностью.





Обратите внимание на упор для колес (в стандартной комплектации), который обеспечивает надлежащее положение передних колес автомобиля. Этот элемент конструкции обеспечивает безопасность, предотвращая неожиданные перемещения автомобиля во время ее движения. Еще один такой упор находится в задней части платформы.



Учитывая надежность продукции компании Omeg, данная платформа может использоваться для подъема автомобилей любых типов, в том числе с тяжелыми двигателями и коробками передач, расположенными в их передней части. Это ни в коей мере не снижает безопасность платформы.

REX PF



Нижняя часть платформы опирается на стальной каркас, который обеспечивает надежность работы системы.

Изменяя ширину бокового профиля платформы (как показано на фотографии), можно адаптировать ее ширину под тот или иной автомобиль за счет соответствующего изменения площади опоры.



Две направляющих, по которым перемещаются опоры платформы Rex PF, закреплены на полу механическими анкерами.

Ролики оснащены износостойкими пластиковыми втулками, которые предотвращают трение и продлевают срок службы системы.



Неподвижная часть рамы также закреплена на полу механическими анкерами и соединяется с опорами шарнирами с износостойкими пластиковыми втулками. Это также позволяет увеличить срок службы системы.



Гидравлическая система платформы состоит из двух поршней (производитель - компания Omeg), оснащенных дифференциальными клапанами, реагирующими на перепады давления масла. При возникновении таких перепадов (например, при поломке гидравлического соединения или при сильных утечках масла) электромагнитные клапан немедленно перекрывает связь между поршнями и этими гидравлическими соединениями, предотвращая вытекание масла



из поршня. На валу левого поршня (см. фотографию) установлены два независимых друг от друга концевых выключателя, которые используются для регулировки перемещения платформы. Третий концевой выключатель (см. фотографию) используется в качестве предохранительного устройства, которое срабатывает в случае поломки первых двух выключателей.

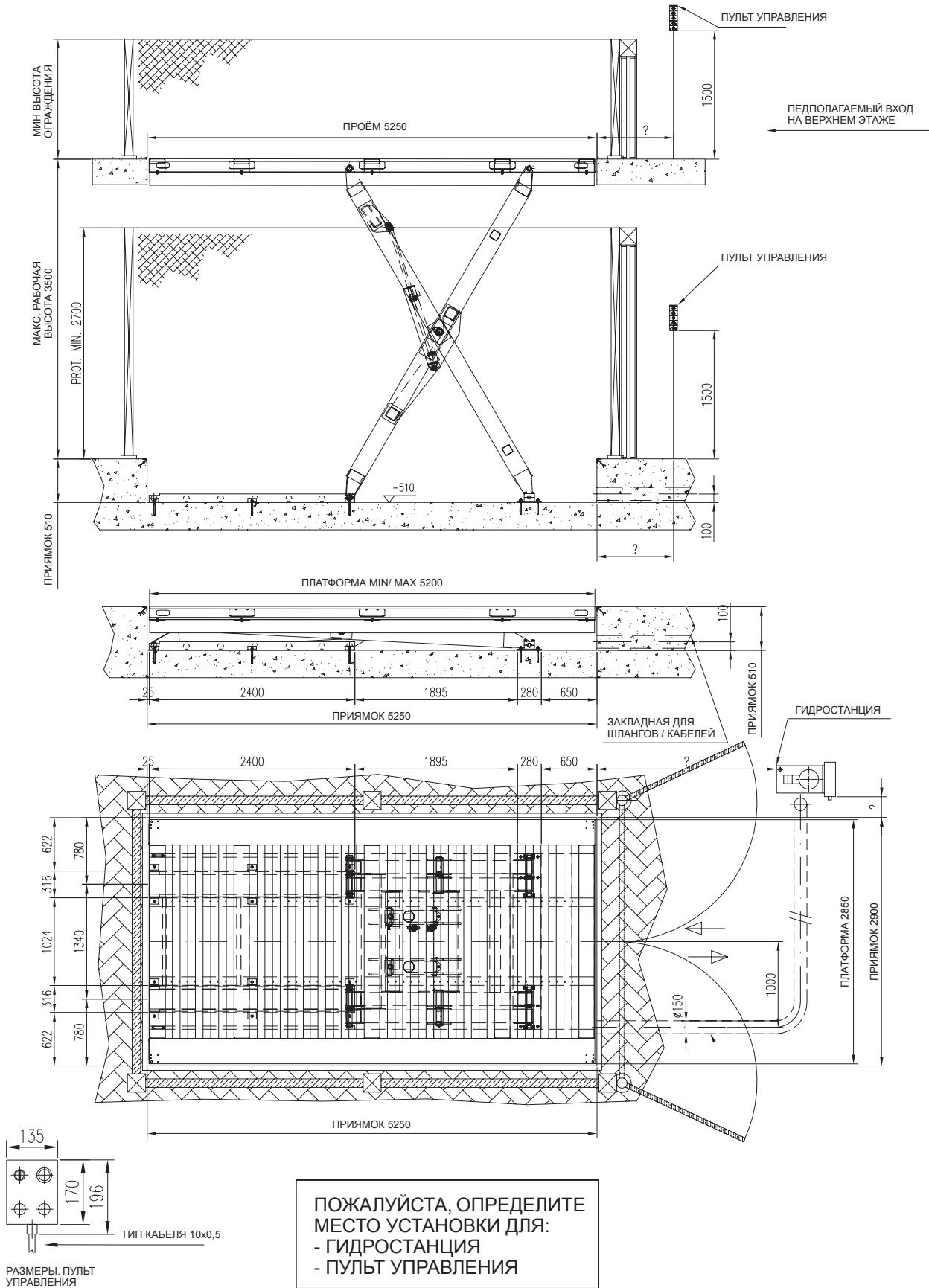


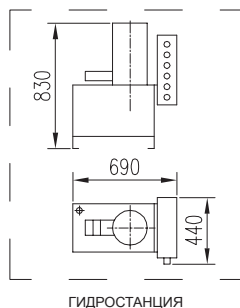
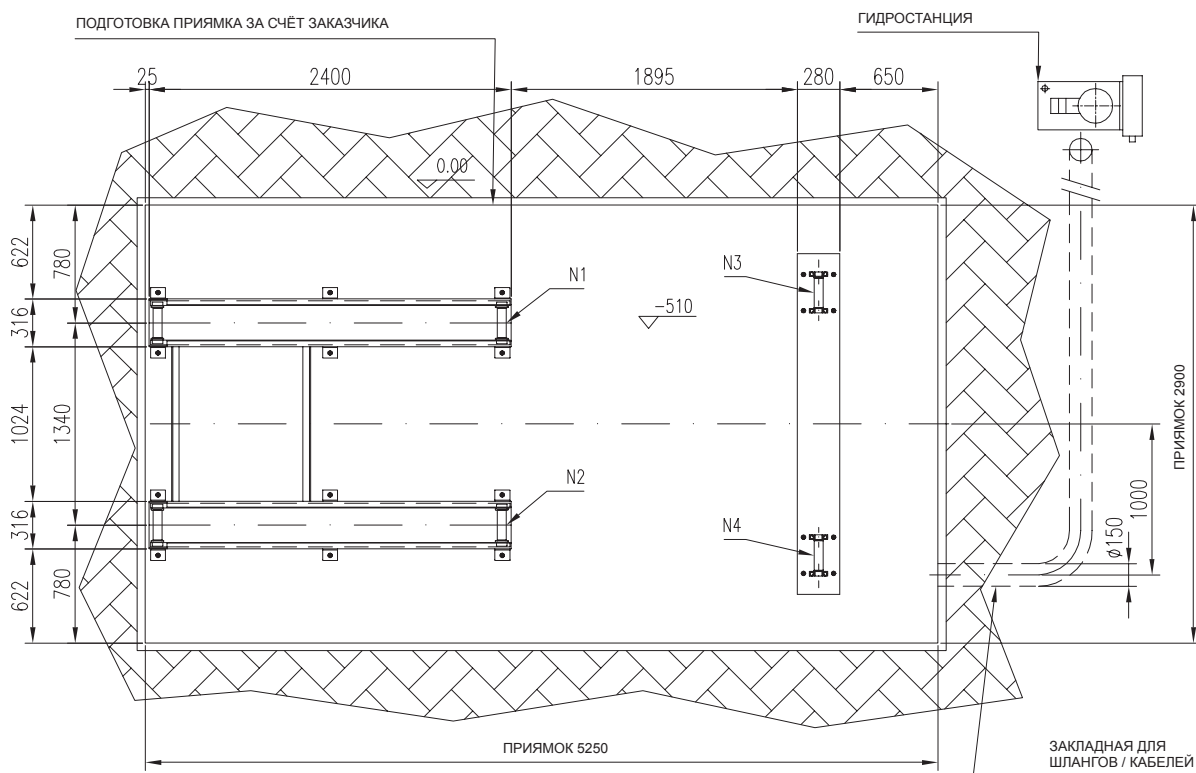
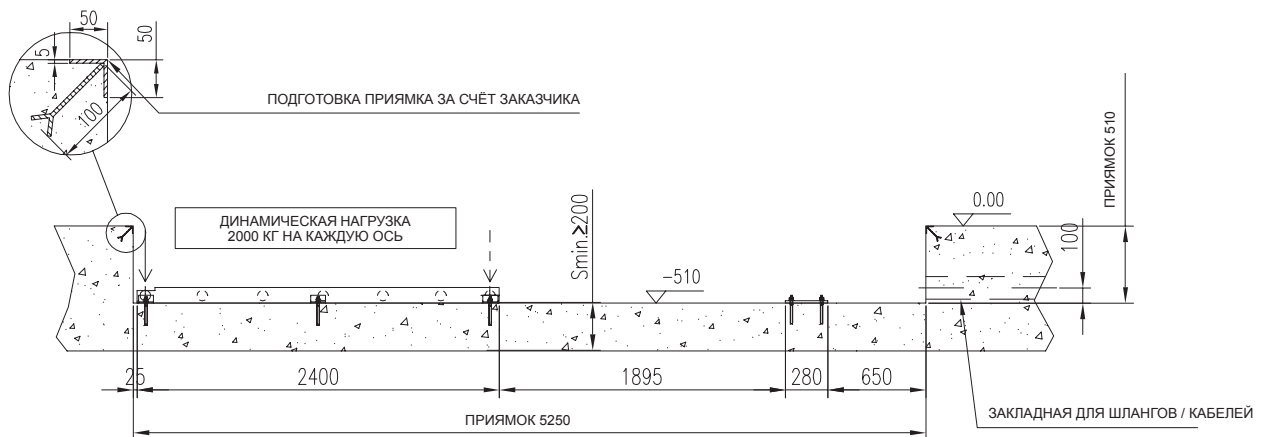
На фотографии показано, что электропроводка удобно закреплена на платформе и легко доступна для технического обслуживания.



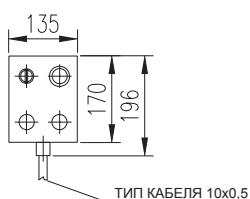
Распределительная коробка, служащая для подключения щита питания, расположена на нижней перекладине между неподвижными опорами. Благодаря этому она легко доступна. В целях обеспечения быстроты и простоты монтажа все элементы системы поставляются предварительно установленными на платформе.

ХАРАКТЕРИСТИКИ, КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ





ГИДРОСТАНЦИЯ



ТИП КАБЕЛЯ 10x0.5

- N1, N2, N3, N4 = KG. 2000
- РЕКОМЕНДУЕТСЯ ПОДГОТОВИТЬ ДРЕНАЖ (ПРИ НЕОБХОДИМОСТИ С ПОМПОЙ)
- РАЗНОСТЬ УРОВНЯ МЕЖДУ ЛЮБЫМИ ДВУМЯ ТОЧКАМИ ПРИЯМКА НЕ ДОЛЖНА ПРЕВЫШАТЬ 2 ММ

	Грузоподъемность	Стандартная высота подъема	Макс. высота подъема	Мин. платформа	Стандартная платформа	Макс. платформа	Приямок	Мощность	Скорость	Напряжение питания	Стандартный вес
REX PF	3.000 кг	3.500 мм	3.500 мм	2.320 x 4.700 мм	2.850 x 5.200 мм	3.000 x 5.600 мм	516 мм	4 кВт	0,08 м/с	400 В/ 50 Гц	3.100 кг

ХАРАКТЕРИСТИКИ, КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ОПЦИИ

ПРИНАДЛЕЖНОСТИ

■ СТАНДАРТНАЯ КОМПЛЕКТАЦИЯ □ ОПЦИЯ

НАИМЕНОВАНИЕ	REX PF	ПРИМЕЧАНИЯ
Стандартные цвета: СИНИЙ RAL 5005 и СЕРЕБРИСТЫЙ RAL 9006	■	
1 платформа, состоящая из оцинкованных панелей	■	
Макс. ход 4100 мм		
Макс. ход 3400 мм	■	
Фланец для шарнирного соединения		
2 базовые плиты для приямка	■	
2 подъемных цилиндра	■	
2 пульта управления с функцией автоматической остановки	■	
Блок управления предохранительными системами (датчиками и предохранительными замками)	■	Включая 2 электромагнитных датчика
1 гидравлический блок управления с приводом	■	
Напряжение питания: 380-415 В/3 фазы/50-60 Гц	■	
2 колесных упора L=745 мм	■	
2 стопора	■	
Механические и электрические предохранительные устройства	■	
Крыша с грузоподъемность: 3000 кг (не подходит для подъема автомобиля)		
Крыша с сетчатым настилом		
Крыша, предназначенная для укладки плитки, имеет по периметру раму высотой 3 см		Макс. вес плитки до 70 кг на кв. м. Мин. ход 3000 мм. Размеры приямка подбираются с учетом толщины плитки
Конструктивные элементы из нейлона	■	
Винтовые анкеры	■	
Нестандартные платформы с уменьшенными/увеличенными размерами		Мин. Ш2660 x Д5200 мм. - Макс. Ш3000 x Д6000 мм
Платформа с гладкими пластинами для укладки плитки		По периметру имеется рама высотой 3 см. Вес плитки не более 70 кг на кв.м.
Грузоподъемность до 8800 фунтов		
Дополнительный стопор	□	
Дополнительный пульт управления	□	
Предохранительный замок для складывающихся и стандартных дверей	□	
Дополнительный электромагнитный датчик	□	
Приемник внешних импульсных сигналов для каждого пульта управления	□	Только для систем с закрытым валом
Источник импульсных сигналов для кнопки "Возврат в исходное положение"	□	Только для систем с закрытым валом
Внешняя инфракрасная система дистанционного управления - каждый приемник	□	Расстояние не более 5 м
Внешняя инфракрасная система дистанционного управления - каждый передатчик	□	Расстояние не более 5 м
Световая сигнализация	□	
Звуковая сигнализация	□	
Двухцветный башенный светофор (красный/зеленый)	□	
Герметичная оцинкованная крышка гидростанции для установки вне помещений	□	
Герметичный пульт управления (IP 65)	□	
Увеличение скорости подъема с 0,05 до 0,10 м/с		
Экономичный плавный пуск	□	
1 несъемный защитный поручень без решетки Н=1200 мм (каждый метр)	□	
1 съемный защитный поручень без решетки Н=1200 мм (каждый метр)*	□	
Световые барьеры	□	
Датчик присутствия автомобиля (для установки на крыше, 2 шт.)		
Нестандартные цвета*	□	
Push button board people lift design*	□	
Горячая оцинковка	□	
Горячая оцинковка крыши		
Деревянный поддон для системы Rex	□	
Деревянный поддон для пластин платформы	□	
Ящик для пульта управления	□	