

### Дополнительные аксессуары и опции

Стеллаж для хранения инструмента и аксессуаров  
Размер – 1,9 x 3 x 0,8 м  
Полки – 3 шт.  
Крючки – 42 шт.  
Защитные коврики



Подкатная башня для правки кабины.  
Гидравлический цилиндр 10т  
Высота – 3,5 м  
Длина – 1,9 м



АО «СИВЕР» – современное производство, оснащенное высокотехнологичным оборудованием, обеспечивающим высокое качество выпускаемой продукции.



Изготовитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и комплектацию изделия без предварительного уведомления

**АО «СИВЕР»**  
248025, г. Калуга, ул. Новослободская, 27  
тел.: +7 4842 79 18 04  
sale@siver.ru

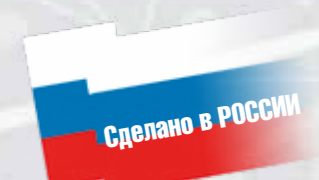
[www.siver.ru](http://www.siver.ru)



# SIVER®

**То, что нужно для серьезной работы!**

Стенд для правки рам крупнотоннажного  
коммерческого транспорта  
**SIVER T**

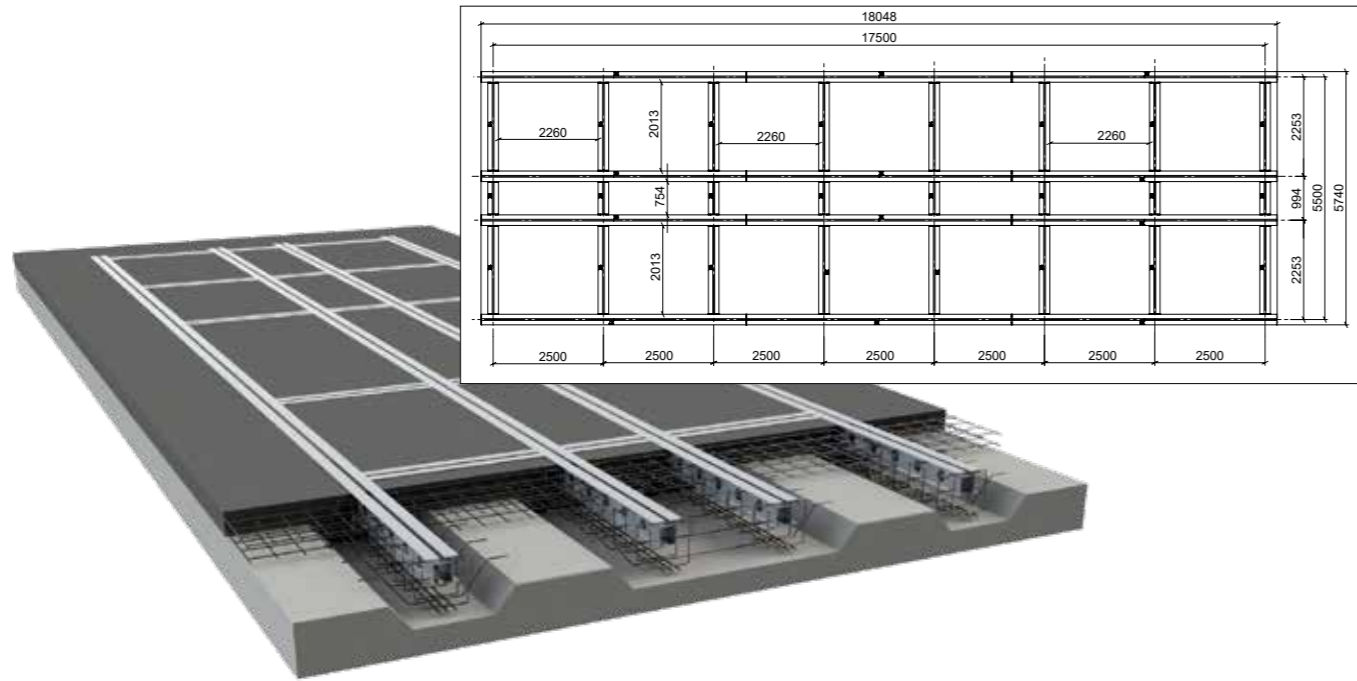


Напольный стапель **SIVER T** предназначен для исправления геометрии рам крупнотоннажного коммерческого автотранспорта.

Основу станда составляет **модульная рама**, которая собирается с помощью крепежных деталей и монтируется в подготовленный приямок заподлицо с бетонным полом. Рабочая документация для железобетонной рамной конструкции и фундамент под стапель предоставляется.

В пазы рамы крепятся силовые устройства, упоры, домкраты, анкерные ролики и дополнительные аксессуары.

Размер рамы – 5,7 x 18 м (возможно изменение размеров под требования заказчика).



Перекосы рамы в вертикальной плоскости исправляются при помощи **вертикальных силовых устройств**, фиксируя раму при помощи цепей и анкерных роликов.

Пример приложения усилия



### Анкерные ролики и цепи



Используются для фиксации рамы автомобиля к рельсовой системе, и для изменения направления вытяжки.

### Вертикальный домкрат



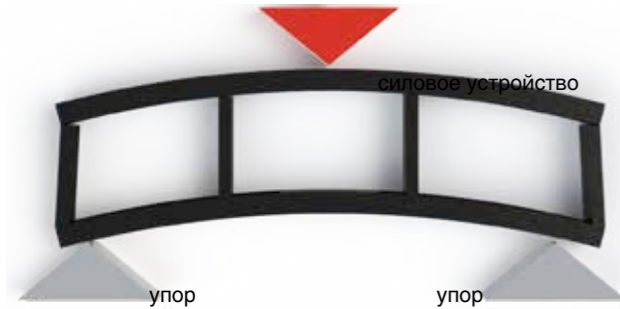
Подпружиненные колеса для быстрого и удобного перемещения.  
Газовая пружина для удобства регулировки высоты  
Дополнительная фиксация штока при работе без подключения к гидросистеме.  
Усилие гидроцилиндра – 20 т  
Минимальная высота – 500 мм  
Максимальная высота – 1250 мм  
Шаг регулировки высоты – 50 мм  
Ход штока – 350 мм

Упор поворотный



Для исправления перекосов рамы в горизонтальной плоскости используются **горизонтальные силовые устройства** и **горизонтальные упоры**, фиксирующиеся на раме. **Силовые треугольники** позволяют регулировать высоту приложения усилия.

Пример приложения усилия



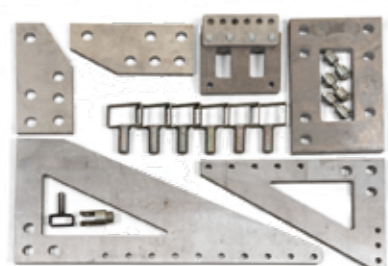
Удобные колеса для перемещения, съемная ручка

Комплект анкеров для крепления

Усилие гидроцилиндра – 20 т

Ход штока – 350 мм

Шаг установки силовых адаптеров – 80 мм



Комплект алюминиевых силовых треугольников с фиксаторами



Для исправление заломов и локальных повреждений рамы, а так же для для прессования и клепки используются гидравлические струбины с усилием 10, 20 или 40 т.



Для управления работой силовых устройств, домкратов и струбин возможно использование ручных и пневмо-гидравлических насосов



### Пневмогидравлическая насосная станция

Управление 4-мя гидроцилиндрами одновременно  
Контроль усилия с помощью манометра  
Армированные гидравлические шланги 8м – 4 шт.  
Мах рабочее давление – 700 бар  
Объем масляного бака – 20 л

### Дополнительные аксессуары и опции

Комплект захватов для правки рам



Крюк для правки рамы прицепов и полуприцепов



Комплект захватов для правки полуприцепов



Опора для гидроцилиндра 20 т

