**Launch TLT-235SB - двухстоечный электрогидравлический подъемник с нижней синхронизацией и симметричным расположением стоек.**

Нижняя синхронизация гарантирует совместимость с любыми типами помещений (без ограничений по высоте потолка).

**Особенности подъемника**

**Надежность и долговечность**

Подъемник имеет увеличенные габариты стойки, опорной платформы и толщину металла профиля стойки (5 мм). Подъемник Launch с нормированной грузоподъемностью 3.5 тонны опережает по своей надежности другие подъемники с установленной грузоподъемностью 4 тонны.

**Надежная конструкция гидроцилиндра**

Уплотнительные и направляющие манжеты гидроцилиндра - составная конструкция проставок и уплотнений, обладающих высоким ресурсом (вместо одной стандартной манжеты у аналогов).

**Защита и удобство эксплуатации**

Лапы подъемника снабжены рамками безопасности, что гарантированно защищает от их падения на ноги специалиста.

**Защита дверей транспортного средства**

Каретки оборудованы специальными резиновыми накладками без острых краев по всей высоте, что защищает двери транспортного средства.

**Защита подвижных механизмов**

На стойках закреплены металлические кожухи, которые защищают механика от контакта с подвижными частями цилиндров и цепей и, одновременно, не допускают попадания грязи и посторонних предметов в механизм подъемника.

**Надежные тросы**

Стальные тросы имеют большой диаметр (9 мм) и препятствующее коррозии гальваническое покрытие.

**Защита элементов конструкции**

Электро- и гидравлическая проводка расположена в штатных внутренних защитных металлических коробах, защищающих от любых типов повреждений.

**Увеличенные шкивы**

Более длительный период службы тросов гарантирован увеличенным диаметром и шириной шкивов (20 x 115 мм).

**Безопасность гидравлической системы**

Гидравлическая система укомплектована парашютными клапанами, препятствующими быстрому выходу масла из цилиндров и быстрому опусканию транспортного средства при возникновении механических повреждений гидросистемы.

**Увеличенные габариты колонны**

Усиленные стойки и габариты опорной платформы обеспечивают абсолютную жесткость подъемника и снижают нагрузку на фундамент.

**Двойной защитный трап**

Трап синхронизации оснащен дополнительным нижним защитным коробом, плотно входящим в пазы опор стоек и придающим дополнительную защиту тросов и магистрали гидравлики.

**Усиленная каретка**

Усиленный профиль каретки обеспечивает равномерное распределение нагрузки и добавляет жесткости опорной системе лап.

**Регулируемый винтовой подхват**

Винтовые опоры дают возможность плавно регулировать подхват транспортного средства (на расстоянии от 110 мм от пола).

**Универсальность**

Поддерживается работа с любыми популярными типами транспорта, от малолитражных машин А-класса до микроавтобусов. По умолчанию устройство снабжено 2 парами 2-секционных лап с диапазоном длины 800—1200 мм.

**Надежная система стопоров**

Система стопоров удерживает положение каретки во время работы с транспортным средством и автоматически страхует его при подъеме. Разблокировка реализуется тросовым приводом. Расположение каналов тросов для управления стопорами исключает износ и повреждение тросов стопорного механизма, а также заклинивание стопоров.

**Точность сборки и легкость обслуживания**

* Выверенные резьбовые отверстия проходят повторную очистку после цикла покраски;
* Геометрически точное производство всех элементов, включая защитные кожухи синхронизационного трапа;
* В комплекте идет весь требуемый крепеж для сборки, включая анкеры и металлические проставочные пластины для нивелировки стоек;
* Направляющие пластины каретки произведены из высокопрочного полиамида, а сама каретка имеет разборную конструкцию, упрощающую профилактическое обслуживание.

Комплектация:

 Стойка подъемника ведущая - 1 шт.

 Стойка подъемника ведомая - 1 шт.

 Гидростанция - 1 шт.

 Двойной трап - 1 шт.

 Двухсекционные лапы - 4 шт.

 Троса синхронизации - 2 шт.

 Комплект защиты стоек (резиновая накладка + металлическая пластина) - 2 шт.

 Комплект крепежа и фитингов – 1 комплект

 Электропроводка и гидравлические шланги и фитинги – 1 комплект