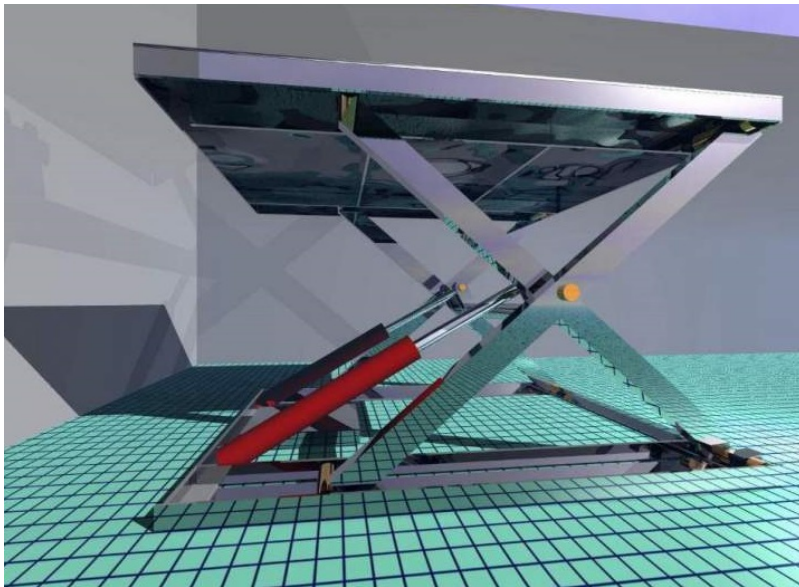




Довольно широко используются грузовые подъемники в строительстве. С помощью подъемников поднимают и перемещают рабочих и оборудование на различную высоту.

Грузовые подъемники имеют достаточно широкую зону обслуживания: ремонтные, строительные, штукатурные, отделочные, погрузочно-разгрузочные работы на складах, в аэропортах, заводах, а также при строительстве и ремонте судов. Грузовые подъемники, в основном, предназначены для подъем людей и различных грузов вдоль фасадов зданий. Телескопические монтажные подъемники, применяемые в строительстве, отличаются небольшим весом. В этих подъемниках благодаря телескопической мачте можно увеличить высоту подъема, и при этом уменьшить габаритные размеры самого подъемника.

Монтажные телескопические подъемники применяют при размещении или установке рекламных щитов, подъеме и монтаже легких навесных конструкций, систем кондиционирования. Подъемники в строительстве разделяются на монтажные и грузовые. Грузовые подъемники в строительстве это самый распространенный и универсальный вид строительной техники. Такие подъемники выпускаются разных классов, поскольку предназначены для различного типа грузов. С помощью этих подъемников можно поднимать, как малые грузы в стесненных условиях, так и грузы весом до нескольких тонн. Грузы можно перемещать и вертикально, и горизонтально. Строительный подъемник или двустроечный подъемник двухмачтовый имеет большую грузоподъемность, до 3-х тонн. Эта модель грузоподъемника используется для подъема оборудования или рабочих с монтажными материалами вдоль фасадов зданий через проемы или на крышу. С помощью грузовых мачтовых подъемников общего назначения поднимают, подают и перемещают грузы весом до 0,5 т в оконные проемы зданий до шестнадцати этажей.

Автор: Administrator

22.12.2013 00:00 - Обновлено 09.01.2014 12:49

---

В высотном строительстве применяют подъемники с высотой подъема до 200 метров и более, с грузоподъемностью до 1,6 тонн. Мачтовый строительный грузовой подъемник или подъемник серии ПМГ используют для подачи грузов внутрь строений или на крышу. Кроме того, в строительстве используют передвижные мачтовые подъемники, которые представляют собой двухсекционные, свободно стоящие конструкции, благодаря которым обеспечивается вертикальный подъем и перемещение грузов весом до 0,5 тонн и высотой до 17 метров.

Для проведения монтажных работ, как внутри, так и по фасаду зданий на высоте до 9 метров, используют монтажные подъемники. На телескопическом монтажном подъемнике ТЕМП можно поднять одного рабочего с необходимыми инструментами и строительными материалами для выполнения монтажных работ в здании промышленного назначения. Для установки инженерных систем и при ремонте помещений используют персональный телескопический подъемник серии ПП-10,5 и ПП-8,0. Для строительства и ремонта зданий, и для проведения монтажных работ применяют фасадный подъемник или строительные люльки, у которых основной функцией является размещение рабочих и материалов для выполнения работ на стандартной высоте до 40 метров. В фасадных люльках грузоподъемный механизм позволяет выполнять работы на высоте до 150 метров.