

Существует немало видов строп. Сегодня [производство текстильных строп](#) вышло на качественно новый уровень. Изготавливается продукция, которая легка и компактна. При этом грузоподъемность строп невероятно велика. Благодаря ним можно перемещать достаточно тяжелые грузы.

Материал, который используется для изготовления – полимер. Полимеры при этом могут быть различными. Наиболее часто это полиэстер. Впрочем, также используют полиэфир и полипропилен. Эти материалы обладают особыми свойствами. Благодаря им ленточные стропы влагостойкие, отлично переносят температурные перепады, воздействие ультрафиолетового излучения и агрессивных веществ.

Эксплуатационные свойства строп очень высоки. С их помощью можно перемещать даже хрупкие и мягкие грузы. Они не будут поцарапаны, каким-либо образом деформированы. Защищает грузы особая ткань. Ею обтягивают стропы в области петель. Некоторые виды строп обтягивают ею полностью.

Сегодня используются две основные технологии производства строп. По первой технологии изготавливают ленточные текстильные стропы. По второй - [строп текстильный круглопрядный](#)

Стропы круглопрядные очень эластичны. Их изготавливают из тоненьких синтетических нитей. Они обвиваются чехлом, который изготавливается из надежной и плотной ткани. При помощи круглопрядных строп можно безопасно перемещать груз. Они гибки, а потому принимают любую необходимую форму.

Такие стропы могут быть применены, даже если способ строповки очень сложен. Динамические нагрузки они выдерживают великолепно. При этом даже после длительной эксплуатации круглопрядные стропы не потеряют своих свойств. Грузоподъемность их впечатляет. С их помощью можно поднимать грузы массой до трехсот тонн.

Ленточные стропы могут быть кольцевыми и петлевыми. Изготавливаются они из однослойной либо же двухслойной полимерной ленты. Иногда используется большее количество слоев – тогда грузоподъемность строп повышается.