

Требования к изготовлению

В условиях рыночной экономики потребители съемных грузозахватных приспособлений (далее СГЗП), к которым относятся стропы, захваты, траверсы, клещи и прочие, ориентируются, как правило, на цену товара. Однако забывают о том же рыночном правиле «цена – качество». Проведение работ с применением СГЗП относится к опасным производственным объектам, и качество «обычных» строп имеет важное значение.



Нет смысла очень подробно говорить об изготовлении СГЗП, но считаю важным выделить основные этапы производства. Изготовление каждой единицы либо партии товаров проходит по достаточно простой схеме, а именно:

1. Входной контроль сырья, материалов, комплектующих для СГЗП. Контроль осуществляется либо специалистами ОТК, либо ответственными за это лицами. Существует множество методик контроля, и это удел специалистов контролеров.
2. Производственный процесс. На данном этапе очень важно четкое техническое руководство технологическим процессом. Соблюдение всех технологических предписаний. Именно на этом этапе производства зарождаются те скрытые дефекты, которые впоследствии могут обернуться бедой.

3. Контроль готовой продукции позволяет исключить пресловутый «человеческий фактор». На сегодняшний день в стране нет технологий, позволяющих исключить человеческий труд при изготовлении СГЗП. Методик контроля готовой продукции, как и при входном контроле, множество. Это и простой визуальный осмотр, это испытание статической или динамической нагрузкой, в том числе на аттестованном испытательном стенде, а при изготовлении изделий с применением сварочных технологий и достаточно дорогостоящая дефектоскопия.

4. Маркировка готовой продукции. Важно, чтобы изделия имели понятную как производителю, так и потребителю маркировку, поскольку правильный выбор СГЗП – залог безопасности. Изделия, не имеющие маркировки или с нечитаемой маркировкой, должны быть изъяты из работы.

В данную схему считаю необходимым включить еще несколько элементов: люди и оборудование.



Скрытый текст, полностью выделенный черной заливкой.