

-20% по программе TRADE-IN TOOLS



В 1896 году в США Томас Бриггс основал компанию Boston Sticher. В скором времени первые слоги слов "Boston" и "Sticher" были объединены в "Bostitch®". Сейчас эта компания известна всему миру как Stanley Bostitch (Стэнли Бостич). За более чем вековую историю компания накопила богатейший опыт и традиции производства пневматических инструментов. Сегодня, как и много лет назад, Stanley Bostitch является мировым лидером и "законодателем" среди производителей пневмоинструмента. Пневматические инструменты Stanley Bostitch это качество и надежность, мощность, удобство, и безопасность в работе.

О пневматических инструментах

Пневмоинструменты, в силу своих конструктивных особенностей, весьма надежны и долговечны. Основой пневматических инструментов является пневматический привод (пневмопривод) - совокупность устройств, предназначенных для приведения в движение механизмов посредством энергии сжатого воздуха. Пневмопривод может быть вращательного или поступательного действия, в зависимости от характера движения.

Пневматические инструменты поступательного действия, как правило, разработаны на основе пневмоцилиндров. К таким инструментам можно отнести; отбойный молоток, пневмозубило (пневмодолото), пневмозаклепочник, а также скобозабивной, гвоздезабивной, штифтозабивной и шпилькозабивной пистолет, диафрагменный и поршневой пневмонасос. Следует отметить, что за небольшим исключением пневматические забивные пистолеты практически не имеют электрических аналогов.

К пневматическим инструментам вращательного действия, прежде всего относятся; пневмошурупверт и пневмодрель, пневмогайговерт, пневматическая шлифовальная машина и зачистная машина, центробежный пневмонасос. К пневмоприводам вращательного действия относятся подавляющее большинство пневмомоторов.

Пневмоинструменты условно разделяют на серии: полупрофессиональные, профессиональные и индустриальные или промышленные, в зависимости от допустимых режимов и условий эксплуатации. Разница между индустриальным, профессиональным и полупрофессиональным инструментом существенна, хотя внешне эти инструменты могут мало отличаться друг от друга. Все основные отличия кроются в качестве используемых материалов и точности обработки.

Индустриальный (промышленный) пневмоинструмент предполагает его продолжительное, и даже круглосуточное, использование в условиях непрерывной работы и тяжелых нагрузок. Поэтому все его узлы рассчитаны производителем для таких условий. Профессиональный инструмент рассчитан на меньшие нагрузки. Полупрофессиональный инструмент предназначен для кратковременного использования.

К выбору пневматического инструмента придется подходить весьма тщательно. От вашего выбора напрямую будет зависеть производительность труда и качество конечной продукции. От выбора пневматического инструмента зависит конфигурация пневмосистемы. Именно пневматические инструменты определяют [объемный расход сжатого воздуха](#) и [степень его подготовки](#).

и

Для правильного подбора инструмента и компрессорного оборудования рекомендуем [п
роконсультироваться с нашими специалистами](#)

ООО "АПС Тулс"