

## Пневматическое оборудование

Тематика: **Недвижимость**  
**Корпоративные новости**

Дата публикации: 29.07.2022

г. Воронеж

Дата мероприятия / события: 29.07.2022

*Пневматическое оборудование – отдельная категория технических устройств, работающих за счет использования силы нагнетаемых системой воздушных масс.*

Пневматическое оборудование – отдельная категория технических устройств, работающих за счет использования силы нагнетаемых системой воздушных масс. Отличающиеся высокой надежностью и безотказностью работы даже в сложных условиях, они востребованы в самых разных сферах. Оборудование такого типа применяют в промышленности и быту, где оно позволяет повысить производительность рабочего процесса, при этом снизив затраты энергоресурсов и физические усилия с одновременной гарантией качественного результата. Особо востребованы пневматические устройства в машиностроении и металлообработке, в пищевой и фармацевтической промышленности, строительстве и ремонте. Такая популярность обусловлена высокой производительностью агрегатов и его другими преимуществами.

### Преимущества

К главным плюсам пневматического оборудования относятся:

- компактность габаритов и небольшой вес, которых удалось добиться благодаря отсутствию двигателя;
- безопасность эксплуатации за счет снижения риска перегрева и образования искр, позволяющая применять пневматические устройства во взрывоопасной среде;
- автономность, что делает возможным применением инструментов на объектах, где нет возможности подключения к электросети;
- универсальность использования, так как оборудование эффективно работает во влажной и запыленной среде, при высокой и низкой температуре;
- возможность продолжительной работы без остановок из-за отсутствия риска перегрева;
- экономичность ремонта и обслуживания, требующих минимальные затраты;
- невысокий уровень шума, возникающим во время работы.

### Виды пневмоинструмента

Категория пневмоинструмента включает в себя разные виды оборудования, которые объединяет одно – необходимость подключения к магистрали, обеспечивающей передачу под высоким давлением сжатого воздуха от компрессора к конечному оборудованию. К пневматическому оборудованию относятся:

- пневматические цилиндры;
- отбойные молотки;
- пневматические клапаны;
- пескоструйное оборудование;

- пневматические рукава;
- пистолеты монтажные;
- линии транспортировки и контроля;
- и др.

Узнать о других видах, изучить их характеристики и купить пневматическое оборудование можно на сайте компании «Воронежское Строительное Оборудование», которая уже много лет занимается его прямыми поставками от лучших производителей.

<https://www.st-oborud.ru/pnevmaticheskoe-oborudovanie>

email: [info@st-oborud.ru](mailto:info@st-oborud.ru)

Постоянная ссылка на материал: <http://www.smi2go.ru/publications/145612/>