

Кулисный пневматический привод

Кулисный привод имеет модульную конструкцию.

Привод с пружинным возвратом состоит из:

- Центральной части – корпуса привода;
- Цилиндра с пружиной возврата;
- Пневматического цилиндра.

При подаче воздуха в пневматический цилиндр происходит перемещение

поршня, шток толкает кулису в корпусе, поворачивается вал арматуры,

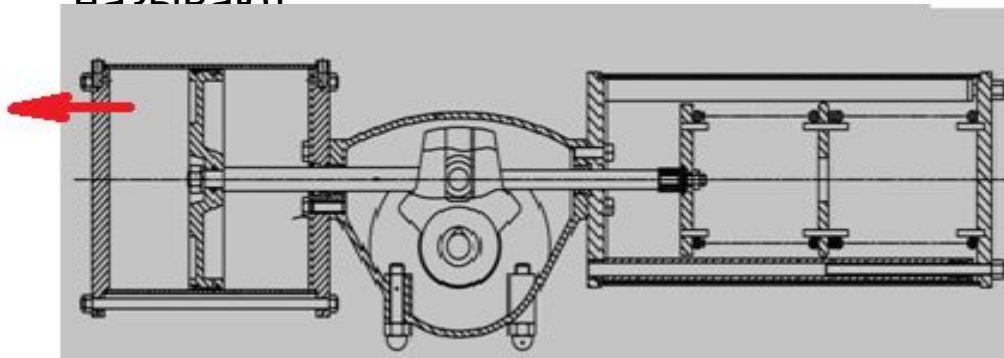
при этом сжимается пружина в пружинном блоке.

Наглядно работа показана на анимации ниже:



При этом возможны 2 исполнения приводов:

1. При сбросе воздуха из пневматического цилиндра пружина поворачивает вал арматуры против часовой стрелки – открывает арматуру. Такой привод называют



2. При сбросе воздуха из пневматического цилиндра пружина поворачивает вал арматуры по часовой стрелки – закрывает арматуру. Такой привод

