

## **Основные особенности**

1. Оснащенный пневматической муфтой с преимуществом низкого тока срабатывания для работы формователя в 3 режимах, таких как толчковый режим, одиночный ход и непрерывный ход, основной ОЗУ может автоматически останавливаться в заднем положении, когда формовщик работает в режимах одиночного хода и непрерывного хода, что гарантирует безопасность штампа и оставляет больше места для работы и регулировки.
2. Пневматический захватный механизм поворотного типа, мощность захвата регулируется, а сила зажима стабильна даже на высокой рабочей скорости. Если первый захват встретится с проволокой небольшого размера, он может автоматически открыть зажим для освобождения, однако машина одновременно остановится и подаст сигнал тревоги.
3. Прижим и подача проволоки активируются собачкой через управление пневматическим цилиндром, собачка фиксируется устройством автоматического подъема, когда собачка возвращается назад, она может подниматься, что позволяет устранить трение и шум, кроме того, это устройство может предотвратить вращение храпового механизма в обратном направлении. Тем не менее, на ходу подачи закреплены две муфты повышающей передачи, что позволяет гарантировать, что подача не будет отступать.
4. В электрической системе имеется импортный преобразователь, поэтому его легко использовать с бесступенчатым регулируемым приводом. ПЛК также используется для автоматической проверки рабочего режима устройства с функциями сигнализации и отображения неисправностей.
5. Сенсорный экран и система числового управления с человеко-машинным диалогом являются дополнительными для удовлетворения требований клиента. Они используются для настройки длины резьбовой трубы заднего выбивного отверстия, длины барьера и длины подачи, это удобно для быстрой смены штампа. Эта система имеет объем памяти 99 мнемонических модулей для удовлетворения требований быстрой смены штампа.

# FIELD OF PRODUCTION APPLICATION



Thanks to the advantage of the cold upsetting equipment itself and the superiority of cold upsetting technique, the formers also are widely used in different national economic territories for producing fasteners and abnormal non-standard parts such as aviation steamer, machinery , rail traffic, vehicle, motorcycle, bicycle, architecture, electric appliance , electronic and communication products, etc.

