



CANVIBLOC S.L.

UNIDADES DE ATORNILLADO AUTOMÁTICO BLOC-PVC

Sistema de atornillado automático para perfiles de diferentes alturas en material plástico, aluminio o metal, mediante tornillos autorroscantes y autotaladrantes. La unidad se puede suministrar montada en placa base y mordaza neumática para sujetar los perfiles.



Características técnicas:

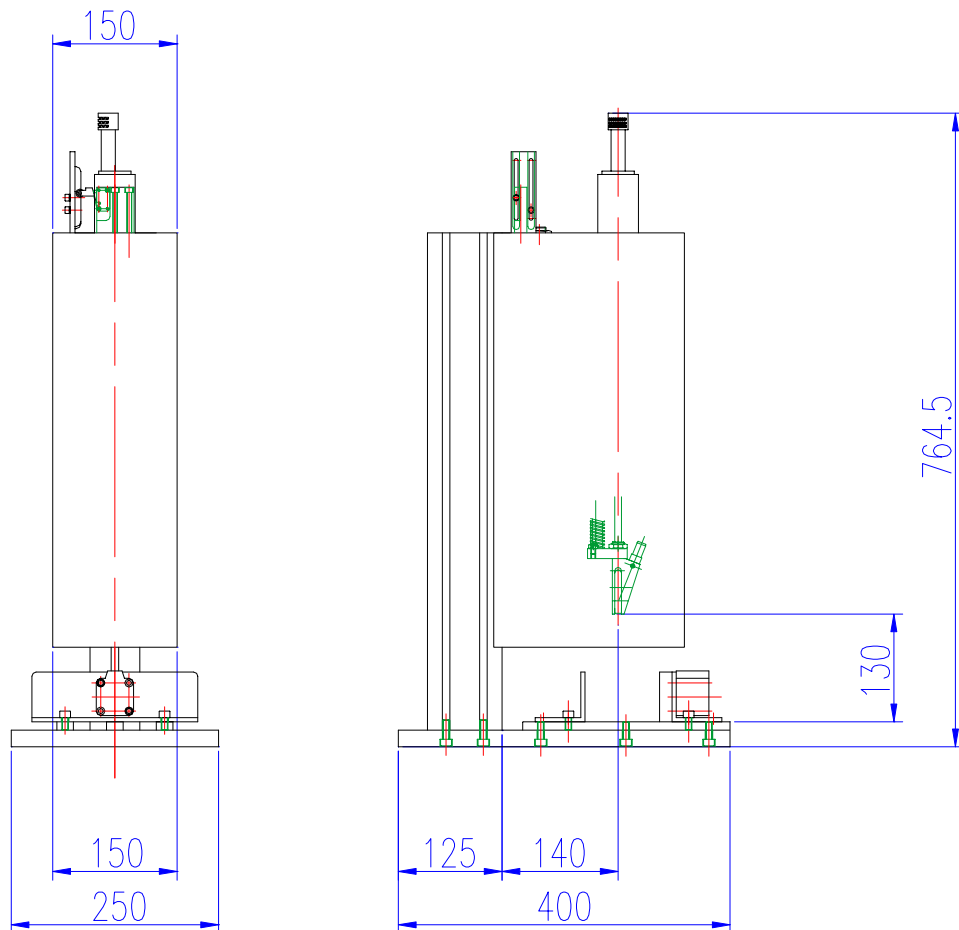
- Alimentación automática del tornillo.
- Cabezal guía-tornillos con pinzas elásticas especial según tornillo, con movimiento independiente del atornillado. Expulsión automática de tornillos no atornillados
- Motor neumático de larga duración.
- Pedal de accionamiento.
- Pulsador de emergencia.
- Control eléctrico con PLC del ciclo de funcionamiento
- Rápida regulación del par de apriete.
- Regulación precisa de la cota de atornillado.
- Transmisión de atornillado con compensación mecánica axial.
- Unidad de avance neumática.
- Instalación neumática completa con grupo F.R.L.
- Empuje cilindro de avance de 40 Kg máximo a 6 bars.
- Fácil mantenimiento.

Modelos disponibles:

- Unidad básica (sin mordaza y sin placa base)
- Unidad básica con mordaza y placa base
- Unidad con alimentación automática (sin mordaza y sin placa base)
- Unidad con alimentación automática con mordaza y placa base

Opciones disponibles:

- Frecuencia 60 Hz.
- Grupo alimentador de tornillos.
- Vibrador insonorizado.
- Tolva de carga con detector de nivel.
- Inicio ciclo por bimanual.
- Soportes estándar o especiales.
- Mesa de trabajo.
- Puesto de trabajo completo según sus necesidades.



Las dimensiones reflejadas en el presente dibujo son indicativas, pueden variar según pieza, tornillo y aplicación.

| Modelos | Tornillo | | Potencia W | Velocidad r.p.m. | Par Nm | Peso Unidad | Consumo aire motor l/s | Nivel sonoro motor dB (A) |
|-------------|----------|----------|---------------|---------------------|-----------|----------------|---------------------------|------------------------------|
| | Ø Cabeza | Longitud | | | | | | |
| BLOC PVC... | 5 ÷ 9 | 10 ÷ 30 | 375 | 4800 | 3,1 | 40 kg | 10 | 82 ÷ 84 |