

PESTAÑADORA/ACANALADORA MODELO LX-12



1. Descripción General

- La máquina **LX-12** es un equipo diseñado para la fabricación de ductería HVAC y el conformado de lámina metálica mediante procesos de rebordeado, acanalado y perfilado. Gracias a sus rodillos intercambiables, permite realizar diferentes operaciones de conformación en conductos circulares y piezas metálicas utilizadas en sistemas de ventilación, aire acondicionado y extracción.
- Su construcción robusta garantiza precisión, estabilidad y larga vida útil en aplicaciones industriales y talleres metalmecánicos.

2. Especificaciones Técnicas

Característica	Descripción
Modelo	LX-12
Espesor máximo de plegado	1.2 mm
Material de referencia	Acero al carbón de 42 kg/mm ²
Ajuste de presión	Manual mediante volante
Potencia instalada	0.75 kW
Alimentación eléctrica	220v Trifásicos
Sistema de accionamiento	Eléctrico
Control de operación	Con selector eléctrico
Dimensiones (L × A × H)	820 × 520 × 900 mm
Peso aproximado	120 kg

3. Características Principales

- Estructura robusta de acero soldado.
- Accionamiento motorizado para trabajo continuo.
- Sistema de ajuste manual mediante volante superior.
- Rodillos intercambiables para múltiples perfiles.
- Operación sencilla y de bajo mantenimiento.
- Ideal para talleres de ductería HVAC y metalmecánica.
- Alta precisión en el conformado de lámina.

4. Aplicaciones

- Fabricación de ductos circulares HVAC.
- Formación de rebordes y pestañas.
- Acanalado de lámina metálica.
- Refuerzo de conductos.
- Perfilado de bordes.
- Conformado de piezas especiales mediante rodillos intercambiables.
- Producción de accesorios para sistemas de ventilación.

5. Equipo Estándar

La máquina se suministra con juegos de rodillos para operaciones de:

- Rebordeado.
- Acanalado.
- Perfilado de ductos.
- Es posible incorporar rodillos especiales para aplicaciones específicas según requerimiento del cliente.

