

CERRADORA DE DUCTO CILÍNDRICO MODELO PM-1.5X1500



1. Descripción General

- La máquina **PM-1.5x1500** está diseñada para realizar el cerramiento y refuerzo del cierre tipo botón (Button Lock) en ductos circulares para sistemas de ventilación, extracción y aire acondicionado.
- Este equipo permite obtener un acabado uniforme, resistente y de alta calidad, garantizando una unión segura en ductos cilíndricos fabricados en lámina metálica. Su diseño robusto y operación sencilla la convierten en una solución ideal para talleres de ductería HVAC con producción continua y altos requerimientos de calidad.
- Puede integrarse fácilmente con máquinas roladoras de 3 o 4 rodillos para conformar ductos circulares completos, optimizando los procesos de fabricación y aumentando la productividad.

2. Especificaciones Técnicas

Característica	Descripción
Modelo	PM-1.5x1500
Espesor máximo de plegado	1.5 mm
Material de referencia	Acero al carbón de 42 kg/mm ²
Longitud útil de trabajo	1500 mm
Potencia instalada	0.55 kW @ 220V trifásico
Alimentación eléctrica	220v Trifásicos
Tipo de cierre	Button Lock (cerramiento y refuerzo)
Control de operación	Pedalera eléctrica
Dimensiones (L × A × H)	2690 × 950 × 1600mm
Peso aproximado	410 kg

3. Aplicaciones

- Fabricación de ductos para aire acondicionado.
- Sistemas HVAC industriales y comerciales.
- Sistemas de ventilación.
- Sistemas de extracción de aire.
- Fabricación de ductos para cocinas industriales.
- Talleres especializados en ductería metálica.
-

4. Ventajas del Equipo

- Refuerza y asegura el cierre longitudinal del ducto.
- Acabado uniforme y profesional.
- Alta velocidad de producción.
- Fácil instalación y operación.
- Construcción robusta para trabajo industrial.
- Reduce tiempos de fabricación y retrabajos.
- Compatible con líneas de fabricación de ductería circular.
- Mantenimiento simple y bajo costo operativo.

5. Equipo Estándar

- Máquina de cerramiento PM-1.5x1500.
- Sistema de accionamiento motorizado.
- Pedal de operación.
- Rodillos de cerramiento instalados.
- Sistema de guía y soporte para ductos.

- Manual de operación.
- Herramientas básicas para ajuste.
- Manual del usuario.

