



FMR01 PERFORADORA MANUAL PARA DOMINA HP

Funciones

Perforadora manual para Bisagras DOMINA HP, diseñada para reducir considerablemente los tiempos de mecanizado de los perfiles de aluminio.

Es una perforadora de descenso manual, que ejecuta en una sola operación los cuatro (2 alas) o seis (3 alas) orificios necesarios para el montaje de las bisagras.

La perforadora se completa con una base de apoyo y vías de rodillos laterales para sostener los perfiles durante el mecanizado.

Ficha técnica on-line



Características Técnicas

Un solo operador, ubicado en la parte delantera de la máquina, puede ejecutar las operaciones necesarias.

La solidez de la máquina y el mecanismo perfecto permiten perforar ambos perfiles (hoja + marco) juntos.

Gracias a la robusta mordaza neumática regulable y a dos bloqueos de seis posiciones cada uno, es posible centrar el perfil respecto de las brocas y establecer el paso de la bisagra; esta medida garantiza la seguridad de una perforación perfecta.

Los mandriles son accionados por un motor asíncrono trifásico mediante una transmisión de correa.

La herramienta es refrigerada sólo durante la operación de perforación, mediante un sistema de microneblina de caudal regulable constituido por tres pulverizadores a aire del líquido refrigerante (uno por cada par de brocas).

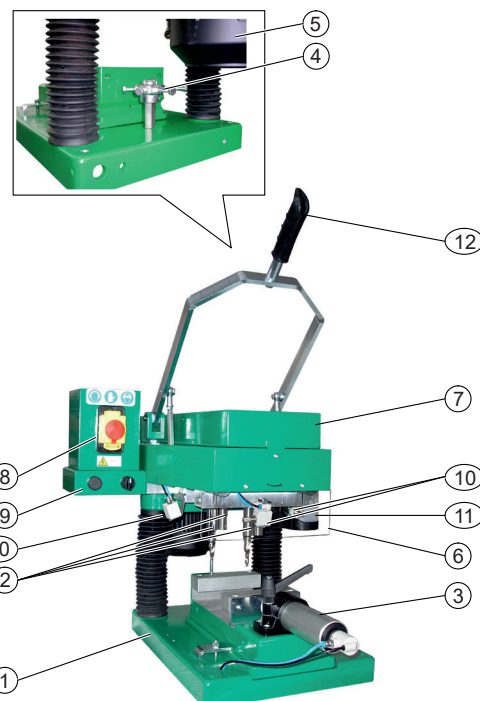
Grosor máximo del perfil mecanizable: 2 mm.

Posibilidad de realizar simultáneamente 4 orificios (2 alas) o 6 orificios (3 alas).

La vía de rodillos mejora la estabilidad de los perfiles durante el mecanizado. Se suministra un par (derecha e izquierda) y se fija directamente sobre la base de la perforadora.

Lista de los componentes principales de la máquina

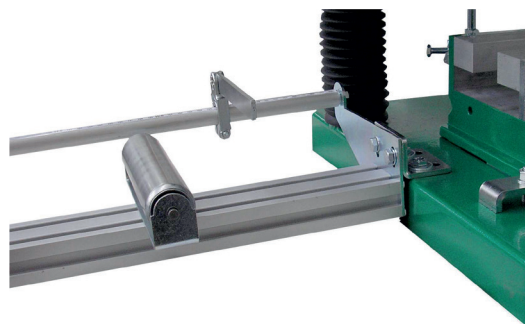
- 1 Base de fundición
- 2 Unidades de trabajo con tres pares de mandriles
- 3 Mordaza neumática
- 4 Bloqueo de medida de seis posiciones
- 5 Motor asíncrono trifásico
- 6 Cáster de protección de la herramienta
- 7 Cáster de protección fijo de los órganos de transmisión del movimiento
- 8 Interruptor general
- 9 Mandos
- 10 Sistema de lubricación Venturi
- 11 Bidón de aceite lubricante
- 12 Manilla de descenso de la herramienta



Bloqueo de los perfiles



Vía de rodillos



Código	Descripción	Nota	Base Bruto	Anodizado Elox	Lacado	Trend/Oro Latón	Unidades por confección
58105100001	FMR01 PERFORADORA MANUAL PARA DOMINA HP		X				1
5840580000	PAR DE VÍAS DE RODILLOS PARA PERFORADORA FMR01		X				1
5840570000	SOPORTE PARA PERFORADORA FMR01		X				1