



MAQUINARIA
PARA LA PERFILERIA
DE **ALUMINIO Y PVC**

PRECISIÓN | RAPIDEZ | DURABILIDAD

CATÁLOGO
2026

SOLUCIONES DE ALTO DESEMPEÑO



www.heu.mx

Envío a toda la República Mexicana.

INDICE

NOSOTROS	02
PRENSAS MANUALES	
PZ-1400	03
PZ-10	05
PM-19	07
PRENSAS NEUMÁTICAS	
PGR	09
PVSR-4000/4	11
PNM-4000 GR	13
PN-MUL2, PN-MUL3	15
PRENSAS HIDRÁULICAS	
PH-5	17
HIDRA-MUL2	19
COPIADORAS	
FC-300/VK	21
FC-400	23
FR COPY TILT	25

PVC

JUNQUILLADORAS	
GBS1800	51
CREMONERAS	
NLHM100	53
DESAGUADORA	
AWSM3	55
RETESTADORA	
EM200	57
ATORNILLADORA	
ADDSE	59
LIMPIADORA	
ACC120A	61
SOLDADORAS	
SH02	63
HW25260	65
AVW3000	67

CENTROS DE MECANIZADO	
CNC CMC3-1200	27
CNC CMC3-2500	31
RETESTADORAS	
EPA	33
FTG/M	35
DESPATINADORAS	
HE TS-4	37
CORTADORAS	
AS 500 TOP	39
ASPIRADORES DE VIRUTA	
AS-3, AS-5	41
LOGÍSTICA	
MESAS DE SALIDA	
MSA-3M, MSA-4M	43
MESAS DE ENTRADA	
MSE-3M, MSE-4M	45
ME-3M, ME-4M	47

BANCOS DE TRABAJO	
BAN-WM4	69
BAN-WM5B	71
CARROS TRANSPORTADORES	
PORTA-2F	73
PORTA-2FD	75
PORTA-2P2	77
ALMACENAJE	
ALMA-2AXL	79
PR6	81
ALMO-E2C	83

NOSOTROS

HE Maquinaria es reconocida por comercializar máquinas flexibles, dinámicas y eficientes capaces de producir soluciones de máxima calidad y reconocidas como las más innovadoras del mercado del aluminio y pvc gracias a nuestra estricta selección de proveedores.

NUESTRA MISIÓN

Nuestro compromiso es cubrir las necesidades y expectativas de nuestros clientes, mediante el suministro de novedosas soluciones que ayuden al desarrollo y mejoramiento de calidad en la ventanería de nuestro país. Así mismo, buscamos contribuir en las obras de nuestros clientes, logrando que sean obras representativas, que se adapten a las nuevas tendencias arquitectónicas.

NUESTRA VISIÓN

- Estar a la vanguardia tecnológica y en el desarrollo de nuevos productos funcionales y de alta calidad.
- Ser una empresa líder de confianza en el mercado mexicano.
- Ser una empresa financieramente sólida y competitiva.
- Convertirnos en el proveedor por excelencia de las nuevas empresas.
- Promover el trabajo en equipo y el crecimiento profesional de los colaboradores.

SERVICIOS



Comercialización de Maquinaria : Manejamos la mejor marca de maquinaria europea especialmente diseñada para el trabajo de ventanería de aluminio y PVC, desde alta producción y gran formato de perfiles hasta maquinaria básica de inicio de gran calidad y precisión.



Asesoría Técnica: Ofrecemos diferentes herramientas para nuestros clientes , desde cursos, capacitaciones y el soporte técnico necesario para que conozcan las ventajas de nuestros productos.



Soporte en Proyectos de Ingeniería: Brindamos apoyo técnico a nuestro clientes en todos sus proyectos, proponiendo opciones de herrajes existentes en el mercado, hasta en el desarrollo de nuevas soluciones, con la finalidad de buscar el óptimo funcionamiento de sus sistemas.



Asistencia Técnica en Maquinaria: Damos servicio de mantenimiento y asesoría de reparación de maquinaria de cualquiera de nuestras marcas asociadas con el absoluto respaldo para ingeniería y refacciones.



Certificaciones: Nuestros productos cuentan con certificaciones de calidad

PRENSA MANUAL PZ-1400

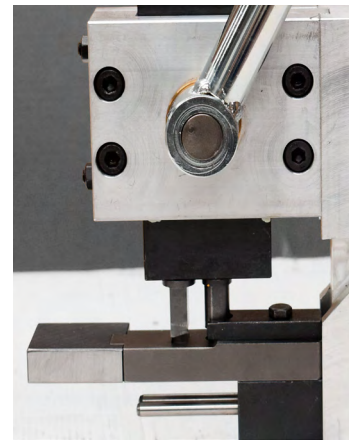
Troquelado de escuadras de armado

PRENSAS MANUALES
ALUMINIO

Troquel manual de palanca para troquelado de escuadras de las series 1400 de la Línea Española y serie 2500 de Indalum.

CARACTERÍSTICAS

- Cuenta con tope de posición que nos permite centrar los perfiles para un corte preciso.
- Dependiendo del espesor del perfil, será necesario ajustar el tope regulable.
- Fácil recorrido de palanca gracias a su engranaje mecánico.

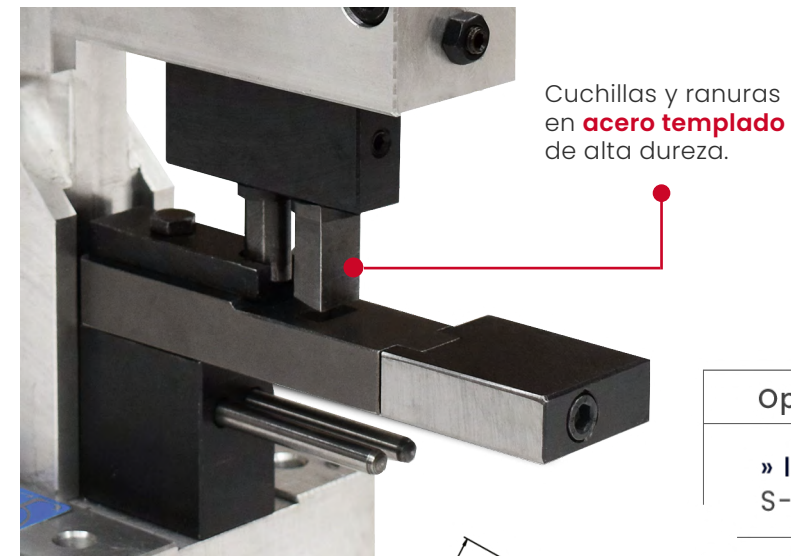


SUPLEMENTOS OPCIONALES

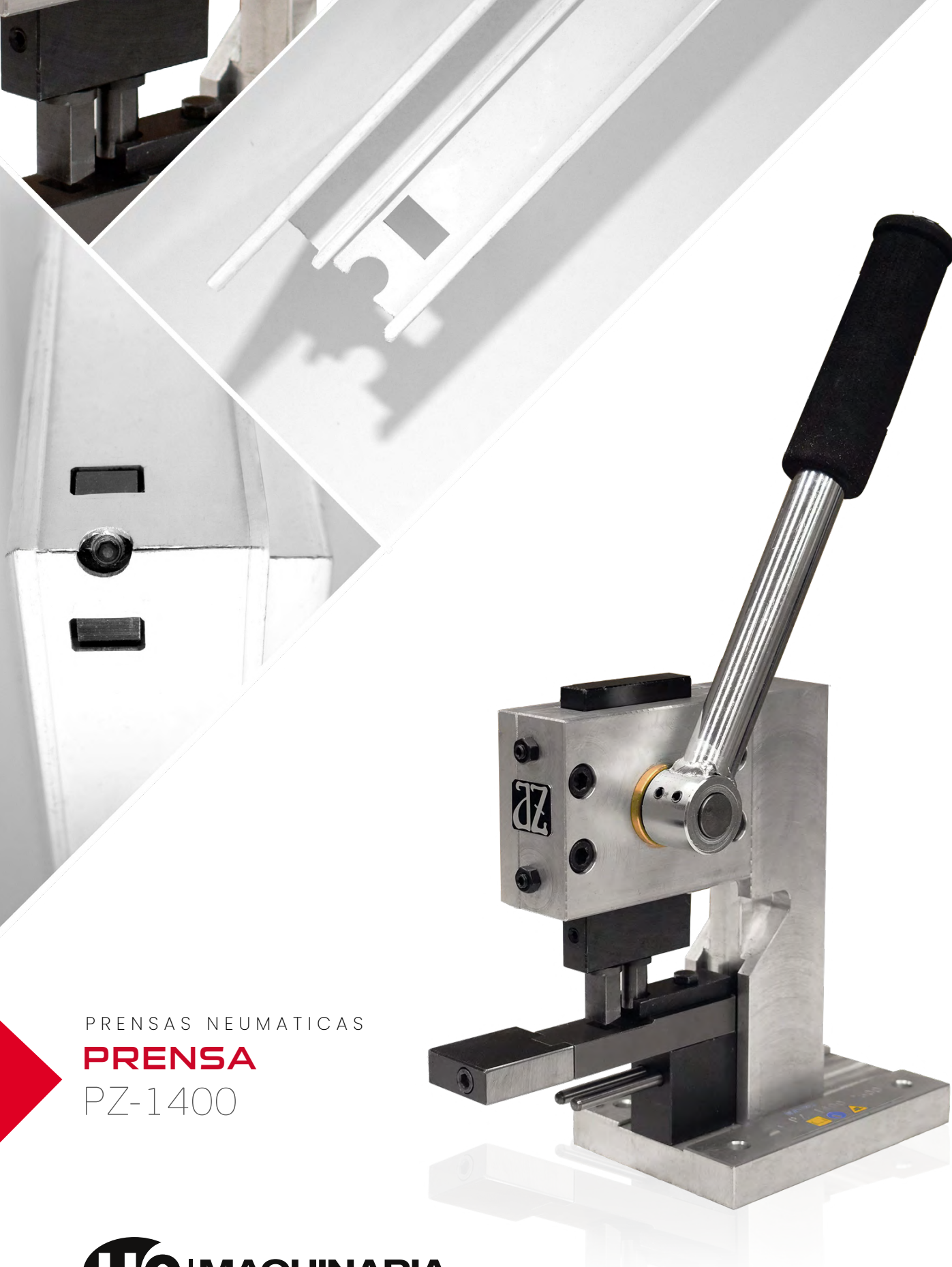
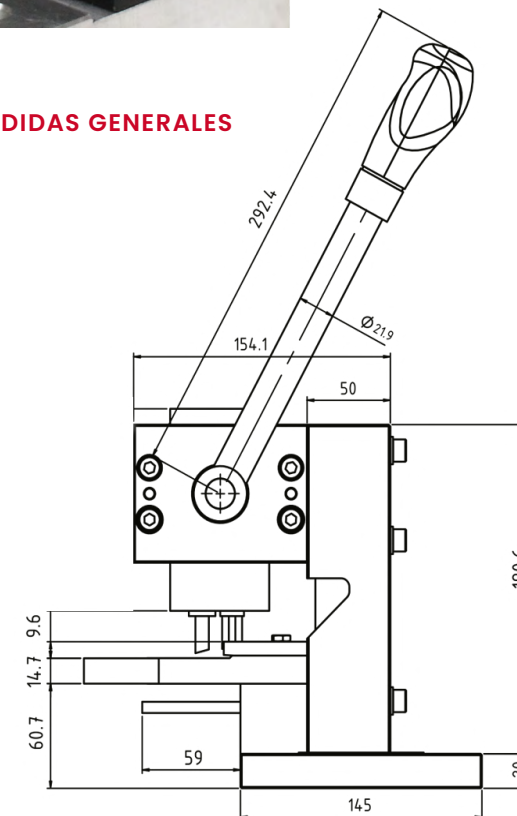
Se venden los adaptadores (Fundas), que nos permiten cambiar la medida para diferentes modelos de escuadras de varias líneas perimetrales.

APLICACIÓN

Operaciones:	Clave Escuadra:	Suplemento:
» INDALUM S-2500	ESC 8-3714-125 ESC 8-3731-125	SIN FUNDA SIN FUNDA
» ESPAÑOLA S-1400	ESC 8-3714-125 ESC 8-3731-125	SIN FUNDA SIN FUNDA



MEDIDAS GENERALES



PRENSAS NEUMATICAS
PRENSA
PZ-1400



*Images are for illustrative purposes only.



*Images are for illustrative purposes only.

PRENSA MANUAL PZ-10

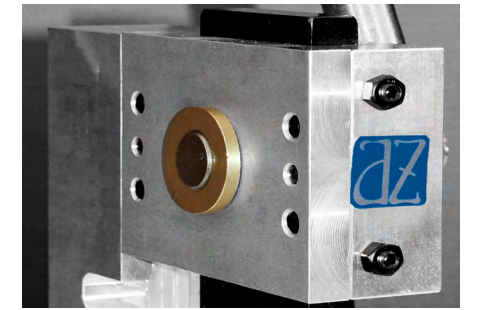
Troquelado de escuadras de botón

PRENSAS MANUALES
ALUMINIO

Presna de troquelado manual para una amplia gama de series comerciales de perfiles de aluminio. Realiza resagues para unir esquinas con escuadras de botón.

CARACTERÍSTICAS

- Matrices en acero templado
- Fácil recorrido de palanca gracias a su engranaje mecánico.
- Cuenta con tope de posición y diversas fundas que permiten centrar los perfiles de varias líneas para un corte preciso.



APLICACIÓN

OPERACIONES	CLAVE ESCUADRA	SUPLEMENTO
» Indalum		
S-4,000 MARCO Y HOJA	ESC-1136-MONT	SIN FUNDA
S-4,000 BATIENDE	ESC-1120-MONT	FUNDA 1120
S-4,500 MARCO	ESC-1125-MONT	FUNDA 1125
S-4,500 HOJA	ESC-1130-MONT	FUNDA F1
» Cuprum		
S-80 HOJA	ESC-1136-MONT	SIN FUNDA
S-80 MARCO	ESC-1130-MONT	FUNDA F1
S-150 MARCO Y HOJA	ESC-1130-MONT	FUNDA F1
S-45 MARCO Y HOJA VENTANA	ESC-1130-MONT	FUNDA F1
» Española		
S-10,000 HOJA CORREDIZA	ESC-1130-MONT	FUNDA F1
S-10,000 MARCO	ESC-1324-MONT	FUNDA F3
S-4,600 MARCO	ESC-1125-MONT	FUNDA 1125
S-4,600 HOJA	ESC-1136-MONT	SIN FUNDA

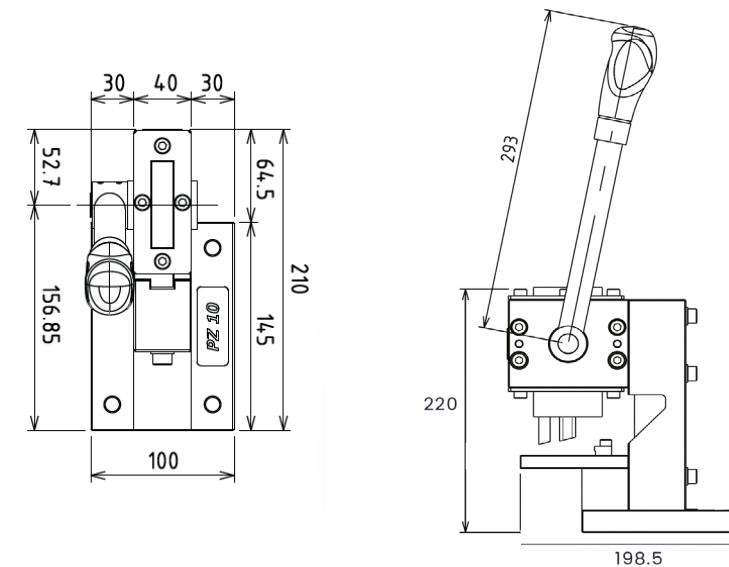
SUPLEMENTOS OPCIONALES

Se venden los adaptadores (Fundas), que nos permiten cambiar la medida para diferentes modelos de escuadras de botón para diferentes líneas perimetrales.



Cuchillas y ranuras en **acero templado** de alta dureza.

MEDIDAS GENERALES



Aluminio reforzado y Acero

PRENSAS MANUALES

PRENSA

PM-19



*Images are for illustrative purposes only.

PRENSA MANUAL PORTÁTIL PM-19

Troquelado de perfiles de aluminio

PRENSAS MANUALES
ALUMINIO

"El famoso changuito". Prensa manual portátil para troquelar perfiles de aluminio; de las opciones más elegidas por los alumineros por ser fácil de transportar entre talleres.

CARACTERÍSTICAS

- Mínimo esfuerzo gracias a sus engranajes para realizar fuerzas de hasta 5.000 Kg.
- Dimensión de mesa: 400 x 180 mm.
- Palanca graduable en 4 posiciones.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Medida de la mesa	400 x 180 mm
Altura libre	240 mm
Recorrido	130 mm
Medida de la maza	Ø 50 mm
Diámetro de la mecha	20 mm

MEDIDAS GENERALES

- Altura de la prensa: 500 mm.
- Peso sin embalaje: 47 kg

DIMENSIONES Y PESOS

- Con embalaje: 840 x 400 x 450 mm.
- Peso: 48 kg.

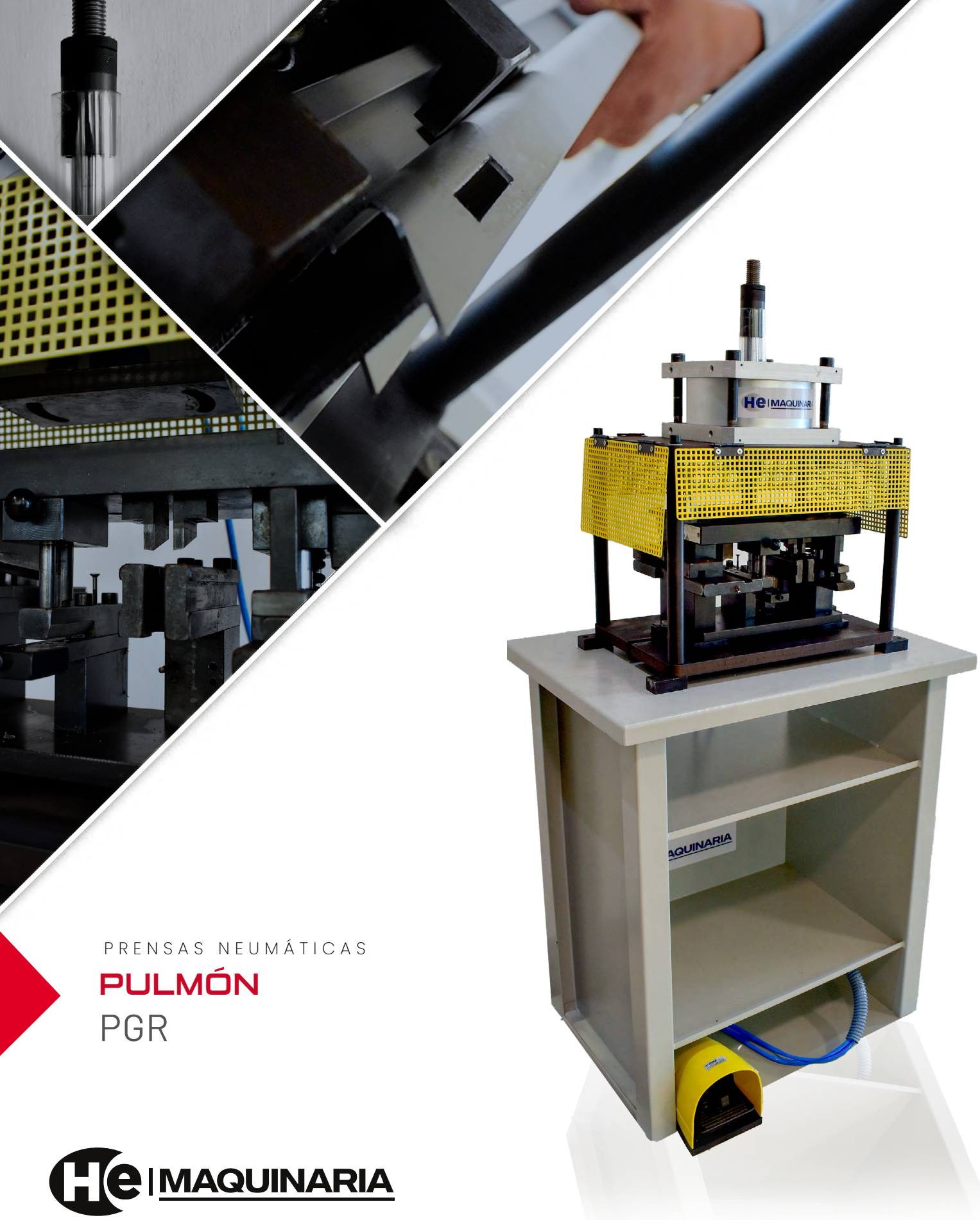


EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Bridas de sujeción
- Palanca

Opcional: Bancada





PULMÓN NEUMÁTICO PGR

Troquelado de perfiles de aluminio.

PRENSAS NEUMÁTICAS
ALUMINIO

Prensa neumática de **4,000 kg.** Funciona mediante accionamiento neumático, típicamente activado por un pedal. Posee regulación de carrera. Incluye una rejilla de seguridad para protección del operador.

CARACTERÍSTICAS

- Gran rapidez y facilidad de trabajo.
- Mínimo consumo de aire debido a su pequeña carrera.
- Fabricada en acero con protecciones laterales
- Equipada con unidad de mantenimiento que consta de filtro y regulador con manómetro para tratar el aire **evitando agua e impurezas** lubricando el cilindro y regulando la presión de trabajo del pulmón.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Unidad de fuerza	4.000 Kg. a 8 Kg./cm
Carrera regulable	80 mm.
Altura del pulmón	720 mm
Altura máx. mesa a la maza	245 mm.
Desplazamiento de la maza	80 mm
Dimensiones de la base	500 x 300 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- 2 Bridas de sujeción
- Manómetro regulador
- Grupo de filtraje
- Pedal de accionamiento
- 1 Llave Allen de 6 y de 8
- Tornillería diversa

Opcional: Bancada
* No incluye mesa.



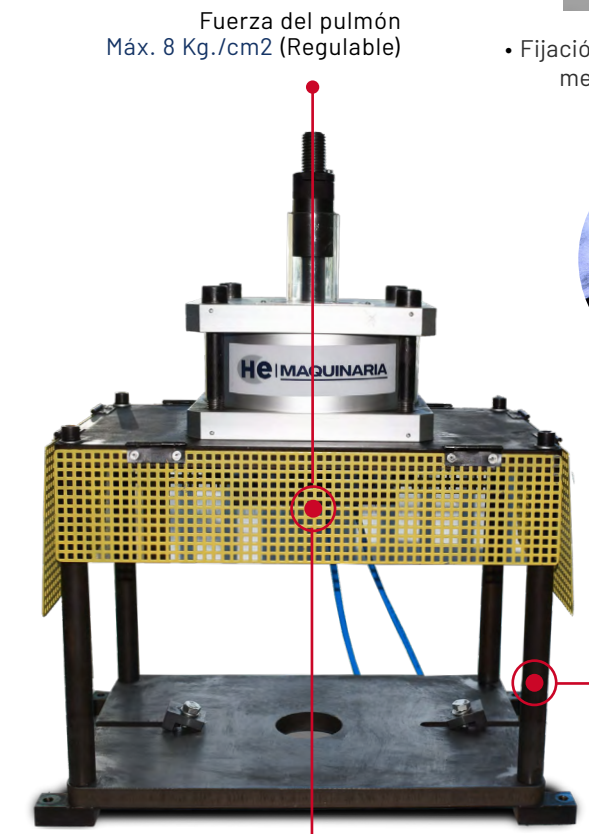
Grupo de filtraje



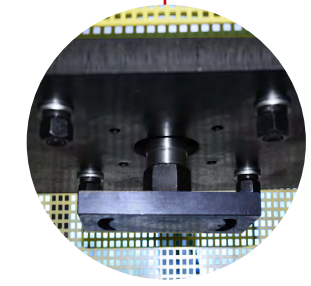
Pedal de accionamiento



• Fijación rápida de los troqueles mediante bridas de apriete.



Fuerza del pulmón
Máx. 8 Kg./cm² (Regulable)



DIMENSIONES Y PESOS

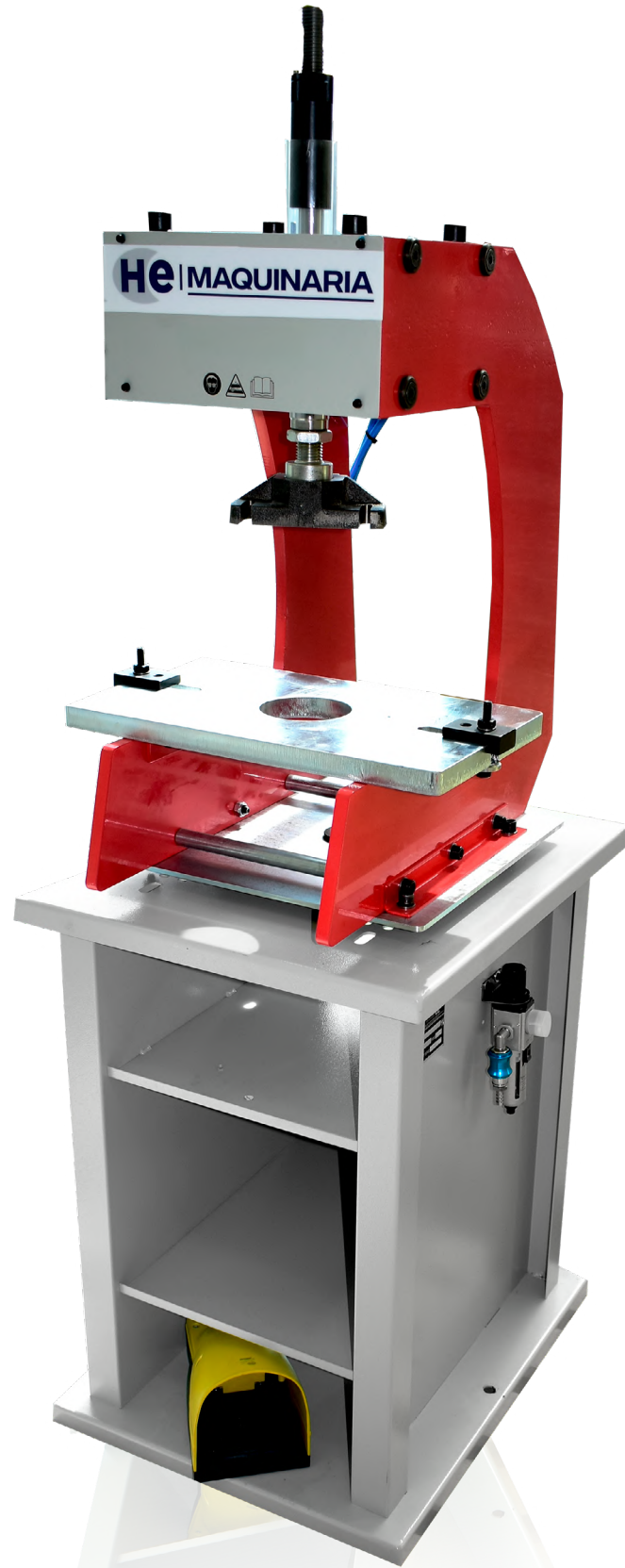
- Sin embalaje: 485x300x850 mm. 57 Kg.
- Con embalaje: 500x320x760 mm. 60 kg.

Materiales
Aluminio, acero y plástico.

PRENSAS NEUMÁTICAS
PULMÓN
PGR



*Images are for illustrative purposes only.



PRENSAS NEUMATICAS
PRENSA NEUMÁTICA
PNM-4000 GR



*Images are for illustrative purposes only.

PRENSA NEUMÁTICA PNM-4000 GR
Troquelado de perfiles de aluminio

Presna neumática de 4,000 kg. Para troquelar perfiles de aluminio de manera cómoda y rápida. Diseñada para trabajar con cualquier matriz.

CARACTERÍSTICAS

- Base giratoria a $\pm 180^\circ$ y bancada con gran espacio tanto zona central como a través de los laterales, ideal para trabajar en espacios reducidos.
- Accionamiento a través de un pedal con protector
- Manejo y funcionamiento muy sencillo; gran rapidez de trabajo y cambio de troqueles.
- Construcción sólida en acero
- Mínimo consumo de aire; regulación de presión

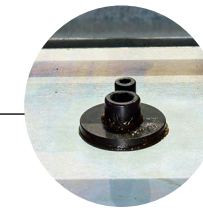
DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Fuerza de la prensa	4,000 Kg
Desplazamiento de la maza	70 mm
Carrera regulable	30 a 80 mm
Altura máx de la mesa a la maza	240 mm
Base	500x300 mm

Posibilidad de girar la máquina 180° a la izquierda y 180° a la derecha.



Tornillo para sujetar base giratoria



MEDIDAS GENERALES

- Altura de la prensa: 1.485 mm.
- Medidas exteriores: 820 x 850 x 1.680 mm.

DIMENSIONES Y PESOS

- Con embalaje: 840 x 870 x 1700 mm.
- Peso con embalaje: 133 Kg.

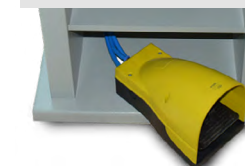
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Bridas de sujeción
- Pedal de accionamiento
- Grupo de filtraje
- Mesa de trabajo

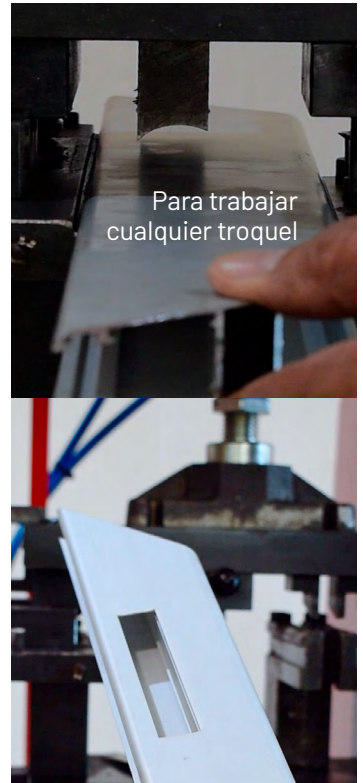
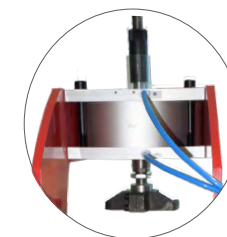
Grupo de filtraje



Pedal de accionamiento

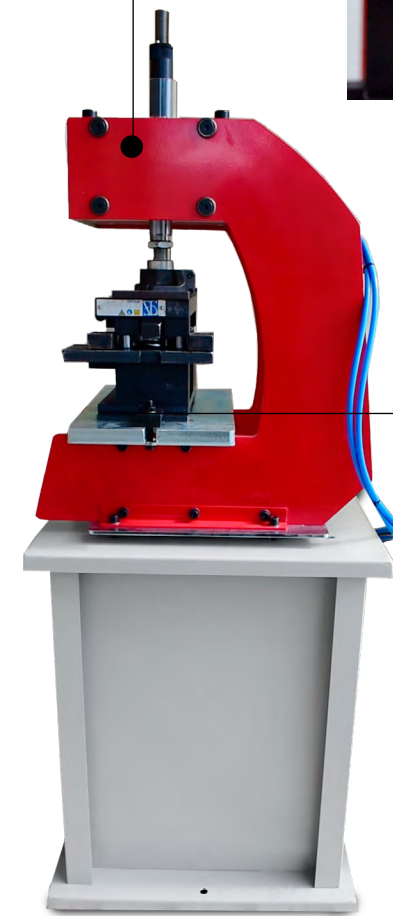
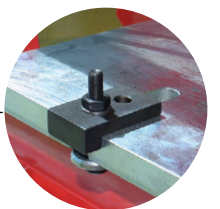


Altura regulable de pistón



Para trabajar cualquier troquel

Bridas para sujetar troquel



PRENSA PVSR-4000/4



*Images are for illustrative purposes only.

PRENSA NEUMÁTICA PVSR-4000/4

Troquelado de perfiles de aluminio

Prensa neumática de **4,000 kg de fuerza**, diseñada con alimentador para estacionar **varias matrices** y trabajar con cualquiera de ellas una vez colocadas en la mesa giratoria.

CARACTERÍSTICAS

- Gran rapidez de trabajo, porque evita poner y quitar matrices.
- Accionamiento por medio de pedal neumático con protector.
- Equipada con unidad de mantenimiento que consta de filtro, regulador y lubricador con manómetro para tratar el aire evitando agua e impurezas lubricando el cilindro y regulando la presión de trabajo para conseguir el menor consumo de aire.

DATOS TÉCNICOS

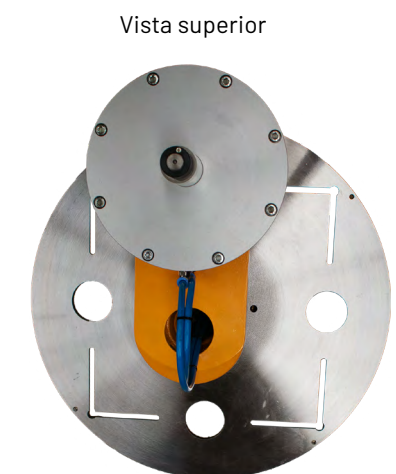
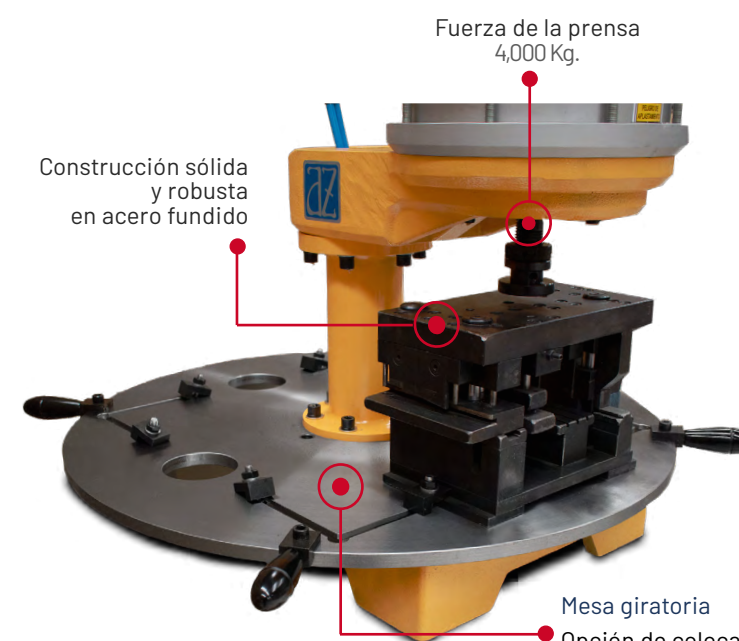
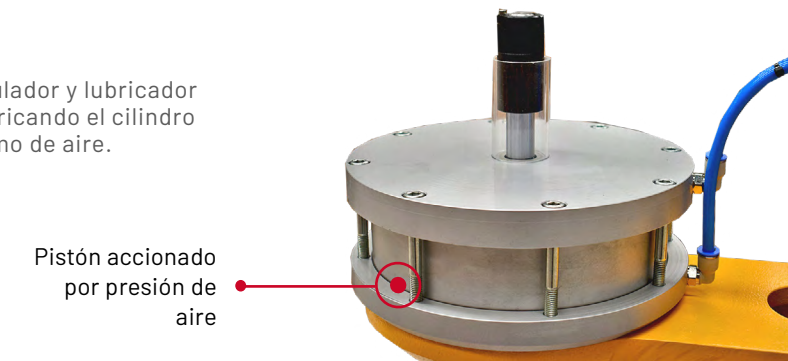
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Altura max. mesa a la maza	250 mm
Carrera máxima regulable	40 mm
Desplazamiento de la maza	45 mm
Presión del aire	8 kg/cm ² (Regulable)
Fuerza de la prensa	4.000 Kg

DIMENSIONES Y PESOS

- Sin embalaje: 800 x 800 x 1.350 mm. 220 kg.
- Con embalaje: 820 x 850 x 1.700 mm. 240 kg.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Bridas de sujeción
- Bancada
- Grupo de filtraje
- Pedal de accionamiento



PRENSAS NEUMATICAS

**PRENSA
NEUMÁTICA
MULTI PISTONES**

PN-MUL2



PRENSAS NEUMATICAS

**PRENSA
NEUMÁTICA
MULTI PISTONES**

PN-MUL3

*Images are for illustrative purposes only.

PRENSAS NEUMÁTICAS PN-MUL2, 3

Con dos ó tres pistones para el troquelado de perfiles de aluminio

PRENSAS NEUMÁTICAS
ALUMINIO

La Prensa Neumática Multi Troquel es una herramienta modular y eficiente diseñada para realizar múltiples procesos de prensado de manera simultánea. Gracias a su cabezal superior desplazable y su configuración con 2 o 3 pistones, permite alternar entre troqueles sin interrupciones.

CARACTERÍSTICAS

- Carrera ajustable del cilindro para optimizar el ciclo de prensado.
- Control independiente por pedal de cada pistón, que mejora seguridad y versatilidad.
- Amplia mesa con ranuras de embridaje y sistema de desalojo de virutas, ideal para trabajo con dos operarios.
- Alta capacidad de prensado con fuerza de 4 Toneladas.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Carrera del cilindro	80 mm
Altura de mesa	215 mm
Tamaño de mesa	1494 x 270 mm
Peso según núm. de pistones	374 kg (2 pistones) 410 kg (3 pistones)
Fuerza de prensa	4,000 kg
Presión de trabajo	8 kgr/cm ²

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Bridas de sujeción
- Bancada
- Grupo de filtraje
- Pedales de accionamiento (2/2 Pistones, 3/3 Pistones)

DIMENSIONES

- 1700 x 1790 x 450 mm



*Images are for illustrative purposes only.

La Prensa Hidráulica PHM5 es una máquina robusta y eficiente diseñada para el accionamiento de troqueles en carpintería metálica. Cuenta con una mesa amplia y una distancia generosa entre el cuello del cilindro y el centro de la mesa, lo que facilita la rotación de troqueles y la alimentación desde cualquier costado, mejorando significativamente la maniobrabilidad y productividad.

CARACTERÍSTICAS

- Tope regulable en altura para una aproximación más precisa al troquel.
- Carrera del cilindro ajustable, ideal para reducir los tiempos muertos.
- Control del pistón mediante pedal independiente, para mayor seguridad y precisión.
- Bajada del cilindro suave y constante, garantizando una operación uniforme.
- Sistema de expulsión de retales hacia el exterior, permitiendo colocar un depósito y mantener limpio el área de trabajo.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Nº de cilindros	1 cilindro fijo
Carrera del cilindro	80 mm
Dimensiones de la mesa	1494 x 270 mm
Altura mesa a tope	215 mm
Fuerza de prensa	5,000 kg
Tensión	220V trifásico - 50 Hz
Altura de trabajo	970 mm

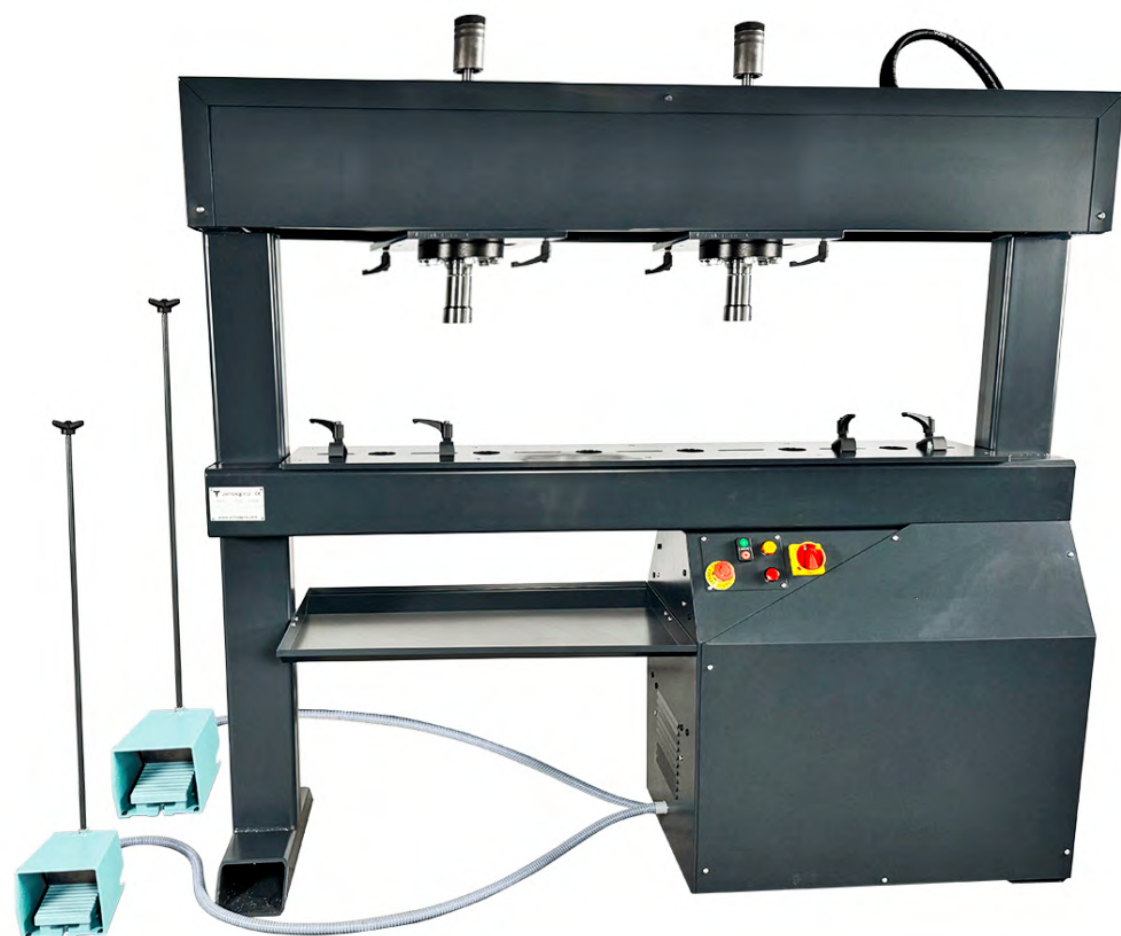
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Bridas de sujeción
- Bancada
- Grupo de filtraje
- Pedal de accionamiento

DIMENSIONES TOTALES

- 1650 x 480 x 630 mm

PRENSA HIDRÁULICA HIDRA-MUL2



*Images are for illustrative purposes only.

PRENSA HIDRÁULICA HIDRA-MUL2

5 toneladas de fuerza con dos pistones hidráulicos

Presna hidráulica multl troqueles de 5 Tm. Con dos pistones hidráulicos desplazables a lo largo del cabezal superior, para poder trabajar sobre varios troqueles optimizando tiempos y facilitando el trabajo de hasta 2 operarios de manera simultánea.

CARACTERÍSTICAS

- Carrera del cilindro: regulable, optimizando los ciclos de trabajo y reduciendo tiempos muertos.
- Cilindro prensor desplazable con freno, que evita movimientos no deseados y permite trabajar en diferentes posiciones a lo largo de la mesa.
- Control independiente mediante pedal, ofreciendo precisión y seguridad en la operación.
- Seis ranuras de embridaje con orificios de desalojo para evacuación de retales, manteniendo el área de trabajo limpia.
- Mesa de gran capacidad, apta para que trabajen hasta tres operarios al mismo tiempo.
- Bajada suave y constante, garantizando estabilidad en cada ciclo de prensado.
- Posibilidad de trabajo por ambas caras, aumentando la comodidad y la productividad.

DATOS TÉCNICOS

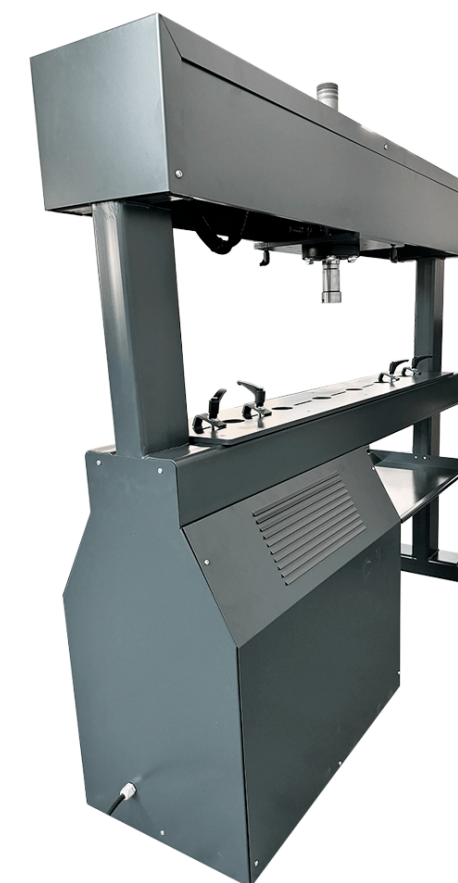
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Potencia del motor	3 HP
Nº de cilindros	1 cilindro fijo
Carrera del cilindro	80 mm
Dimensiones de la mesa	1494 x 270 mm
Altura mesa a tope	215 mm
Fuerza de trabajo	5,000 kg
Tensión	220V trifásica - 50 Hz

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

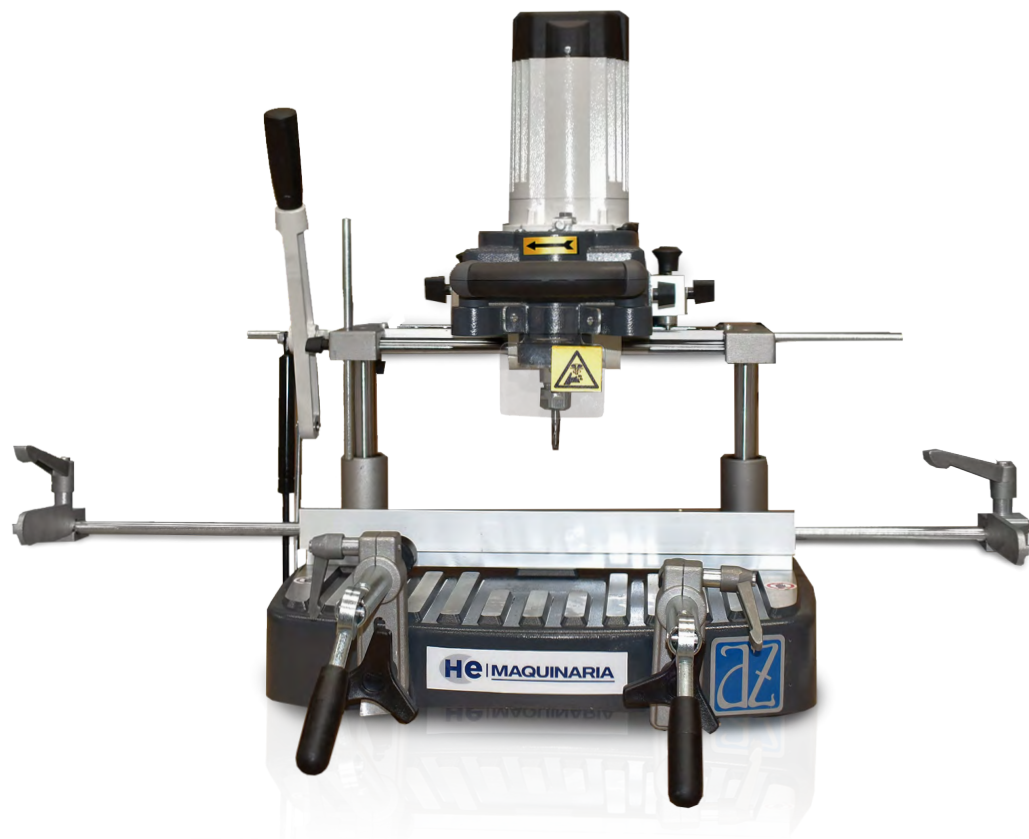
- Bridas de sujeción
- Bancada
- Grupo de filtraje
- Pedal de accionamiento

DIMENSIONES TOTALES

- 1650 x 480 x 630 mm



COPIADORAS
FRESADORA COPIADORA
FC-300/VK



*Images are for illustrative purposes only.

COPIADORA MANUAL FC-300/VK
Fresados en perfiles de aluminio

COPIADORAS
ALUMINIO

Fresadora copiadora manual diseñada para alojamientos de cerraduras, bisagras, cremonas, multipuntos y procesos de aperturas de canales de las dimensiones deseadas para perfiles de aluminio y pvc.

CARACTERÍSTICAS

- Cuerpo de aleación de aluminio especial pintado con pintura electrostática de larga duración.
- Configuración de copiado adaptable a los procesos del usuario.
- Posibilidad de abrir varios canales independientes desde la configuración del copiado con la ayuda de topes.
- Cabezal con sistema de transmisión.
- Patas especiales para evitar la vibración.
- Fabricada en acero, aluminio y plástico.

DATOS TÉCNICOS

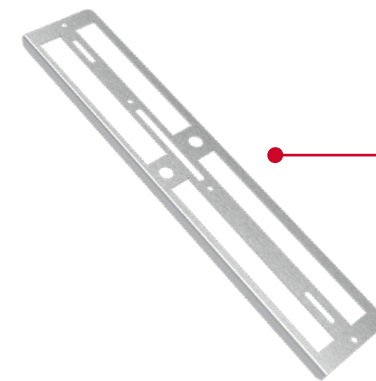
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Diámetros del fresolín	d=5 mm - D=8mm
Capacidad del fresado	210 x 105 x 108 mm. (X, Y, Z)
Tensión	Bifásica 220 v

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Fresolín de Ø 5 mm.
- 2 Mordazas de sujeción
- Topes de medición (izquierdo y derecho)
- Llaves de servicio

Opcional: Bancada y Medidor

Potencia del motor
1.1 Kw/ 1.5 HP 3000 r.p.m.



Mordazas manuales de fijación de perfiles



DIMENSIONES Y PESOS

• 590 x 585 x 435 mm. / 38 Kg.

MEDIDAS GENERALES

• 420x495 mm. Peso: 38 kg.



Las operaciones de fresado se pueden hacer mediante plantilla, haciendo uso del copiadore-palpador que reproduce las figuras de la plantilla al tamaño natural (escala 1:1) ó por medio de coordenadas graduadas milimétricamente en sentido longitudinal ó transversal, para realizar todo tipo de cajeados.

FRESADORA COPIADORA FC-400



*Images are for illustrative purposes only.



COPIADORA FC-400

Para realizar todo tipo de resaques en perfiles de aluminio

COPIADORAS
ALUMINIO

Máquina precisa y semiautomática de fabricación robusta para realizar diferentes aperturas de canales para cerraduras, cilindros, cierres y diferentes ranurados que requieran gran exactitud.

CARACTERÍSTICAS

- Trabaja mediante plantilla (Doble plantilla) ó manualmente por coordenadas graduadas milimetricamente en sentido longitudinal ó transversal.
- Posibilidad de abrir varios canales independientes desde la configuración del copiado con la ayuda de topes.
- Cabina de chapa robusta, con pintura electrostática duradera. Acero, aluminio y plástico.
- Incluye variador de frecuencia que permite trabajar a 220V Trifásica
- 2 mordazas de fijación neumática.
- Patas especiales para evitar la vibración y nivelación.
- Rotación de fresolín através de banda

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Rotación del motor	3000 rpm
Tamaño fresa/Revoluciones	8-5 mm / 15.350 r.p.m
Máx ancho/ Altura perfil	110 mm/ 90 mm
Potencia del motor	1,1 kW / 1,5 HP
Corriente/Frecuencia	220v Trifásica 50-60 Hz
Presión de aire/ Consumo	6-8 bares / 5 L min.

Opción de realizar plantillas de acuerdo a las necesidades



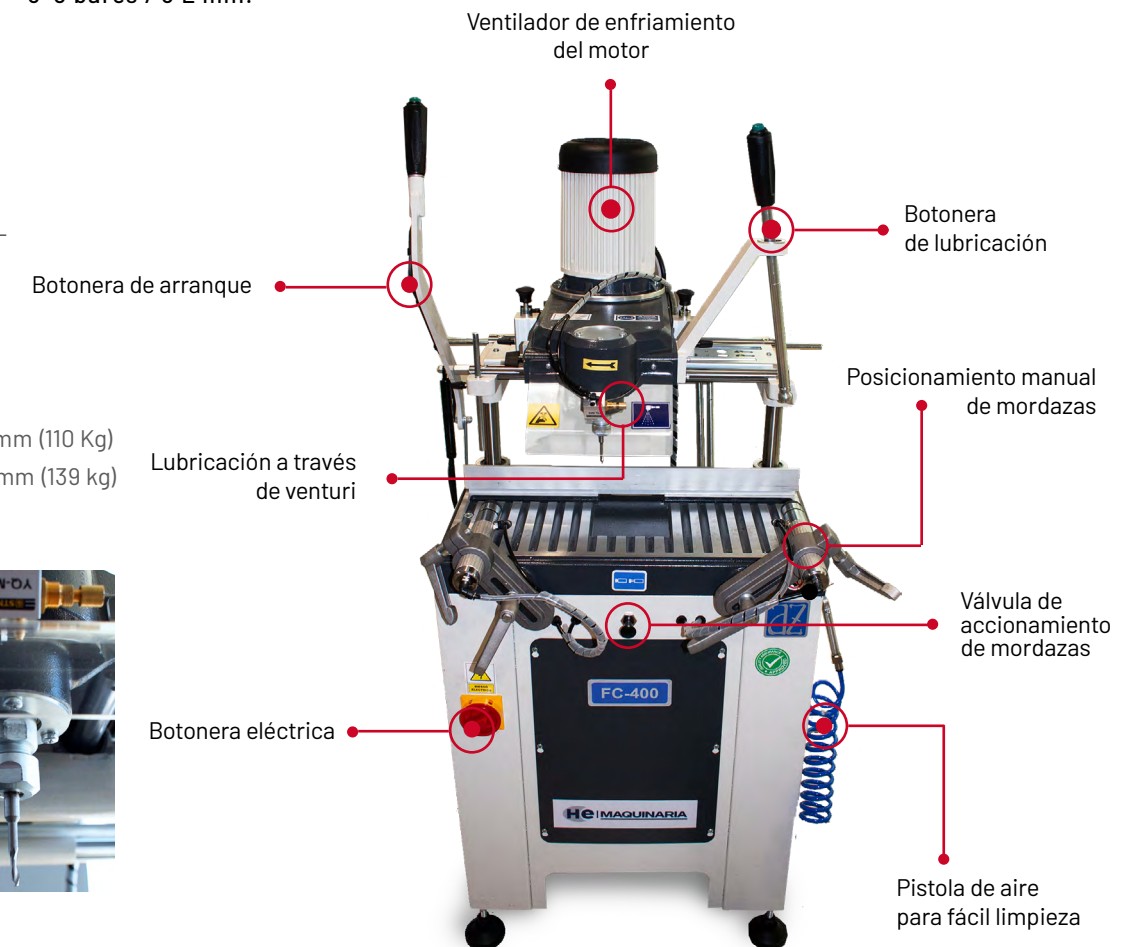
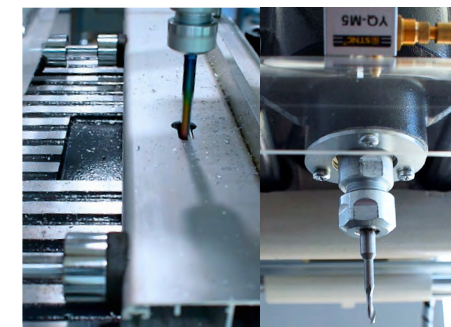
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Fresolín de 5 mm de diámetro
- Llaves de servicio
- Sistema de lubricación
- Equipo de topes de medida

Opcional: Se puede pedir sin variador de frecuencia.
Plantilla de copiado especial.

DIMENSIONES Y PESOS

- Sin embalaje: 610 x 660 x 1445 mm (110 Kg)
- Con embalaje: 889 x 788 x 1651 mm (139 kg)



COPIADORAS

FRESADORA COPIADORA FR COPY TILT



*Images are for illustrative purposes only.

COPIADORA FR COPY TILT

Para trabajar perfiles de aluminio

COPIADORAS
ALUMINIO

Fresadora copiadora para realizar cajeados en perfiles de aluminio mediante plantillas, con giro de mesa de trabajo. Desplazamiento de 3 ejes: X 490 Y 360 Y 240mm.

CARACTERÍSTICAS

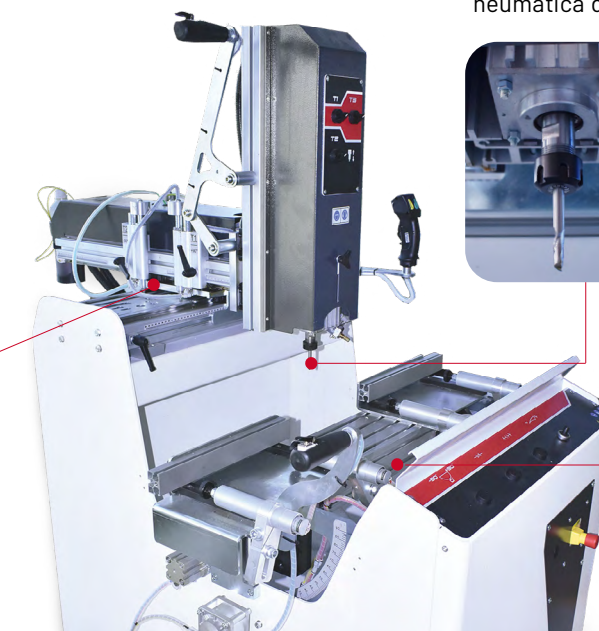
- Fresadora copiadora con unidad de mandril vertical
- Equipada con 3 palpadores ó probadores neumáticos
- Mesa con giro basculante de +90°, 0° y -90°
- Mordazas y lubricación neumática
- Bloqueo del mandril a la altura deseada
- Estructura en acero de alta rigidez.

DATOS TÉCNICOS

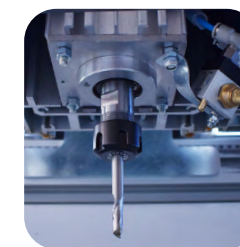
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Velocidad de mandril	1000 a 12000 RPM.
Potencia del motor	1.5 Kw
Corriente	220v Trifásica 50 Hz
Presión de aire	6-8kg/cm2
Capacidad de fresado	X 490 Y 360 Y 240mm
Peso	300 kg

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

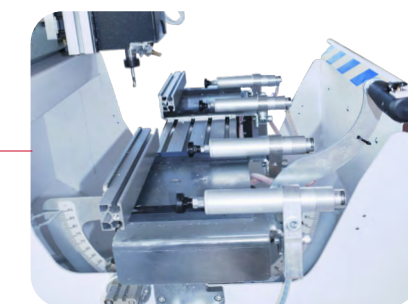
- Fresolin D.8 mm ER 20
- 4 mordazas para sujetar el perfil
- 3 Palpadores
- Juego de llaves de servicio
- Pistola de aire fácil limpieza
- Manual de instrucciones
- Grupo de filtraje
- Tope de medida
- Manómetro



Lubricación
neumática de fresolin

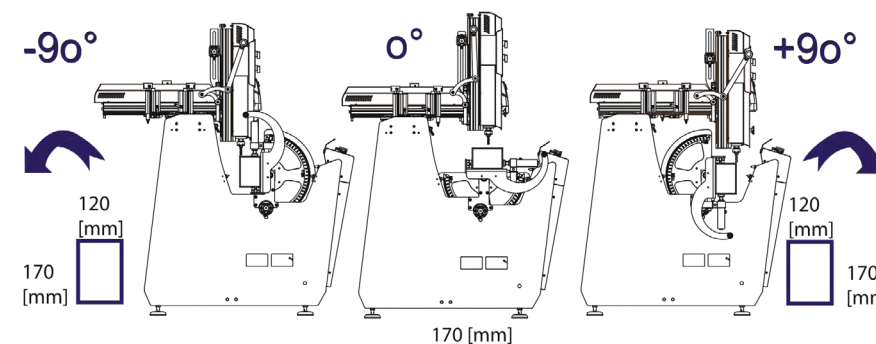
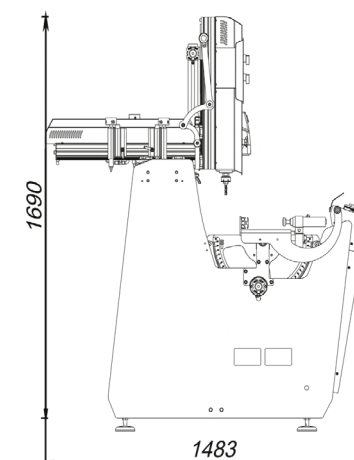


Accionamiento neumático
de mordazas



Giro de mesa para trabajar
en ángulos -90°, 0°, +90°.

MEDIDAS GENERALES



FRESADO, TALADRADO, RANURADO Y MAQUINADOS ESPECIALES.

CARACTERÍSTICAS

- Movimiento de mandril 3 ejes (X,Y,Z)
- Giro de mesa de trabajo con posicionamiento neumático -90°/0°/+90°.
- Movimiento, posicionamiento y procesamiento suave de alta precisión.
- Guías lineales gemelas ampliamente espaciadas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

PERFILES DE HASTA 140 X 120 MM.

CORRIENTE 220V TRIFÁSICA

Potente Mandril de 3,5 KW
con RPM programadas
de 8000 a 18,000
para adaptarse
a cortadores.

PC con 4G de memoria,
con procesador de 4 núcleos.
Procesamiento rápido y fluido.

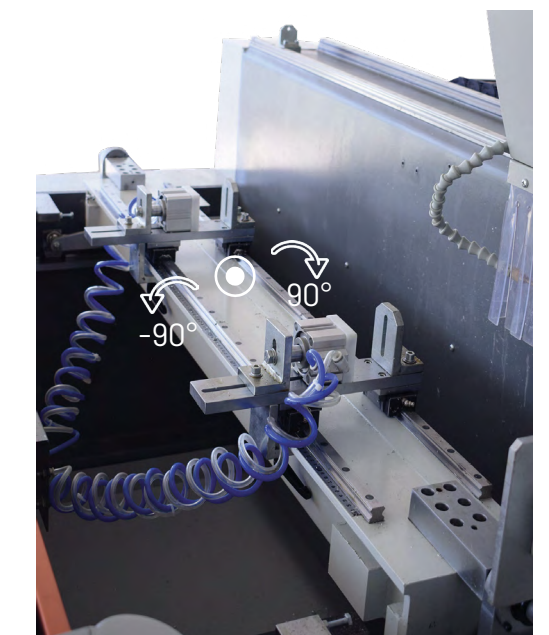
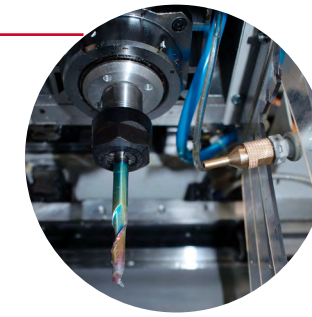
Lubricación
para herramienta.

Pistola de aire
comprimido para fácil limpieza.

Mesa de trabajo giratoria
-90°, 0°, +90°.

- Tope y mordazas extra resistentes para sujetar los perfiles.
- Posicionamiento manual de las mordazas.

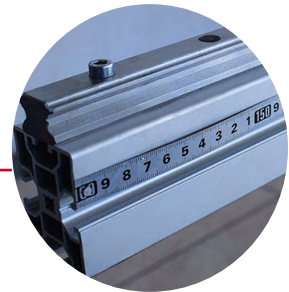
Mordazas de fijación
accionadas por presión de aire



*Images are for illustrative purposes only.

TOPE DE REFERENCIA

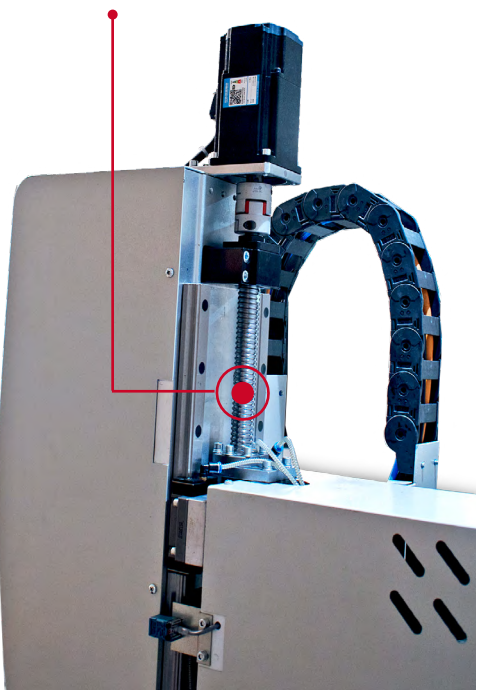
Mesa de soporte adicional de 1.60 mts. para procesamiento de perfiles largos especiales.



DATOS TÉCNICOS

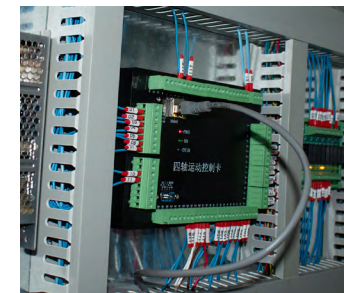
Alimentación	220V 50/60HZ ó configurable.
Presión de aire	5-8 kg/cm ²
Potencia	5 KW
Consumo de aire	100L/min
Velocidad de mandril	8000-18000r/min
Máxima potencia mandril	3.5 KW
Eje X recorrido	1200 MM
Eje X desplazamiento	0-30 M/min
Eje Y recorrido	320 MM
Eje Y desplazamiento	0-30 M/min
Eje Z recorrido	300 MM
Eje Z desplazamiento	0-30 M/min
Medidas sin TOPE	1740*1550*1700mm
Peso	453 KG
Rango de mesa en +90 °	110*110 mm
Rango de mesa en 0 °	170*120 mm
Rango de mesa en -90 °	110*110 mm
Ángulo de rotación	Interior o exterior 90°

Husillos de bolas Y y Z y accionamientos de piñón y cremallera en X.



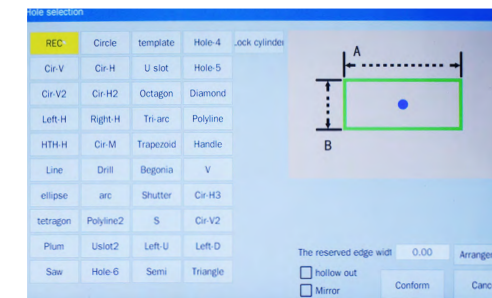
ACCESORIOS

Switch Suministro de energía	Delta / Schneider
Servomotores y drivers	Delta (Taiwan)
Sistema de bajo voltaje	Schneider
Cable	Protegido / alta flexibilidad
Spindle motor	JST ER32Collet
Variador de frecuencia	Delta
Cilindro	AirTAC(Taiwan)
Tornillos	2010-2015-2510-2505
Baleros	Humanistic / Shanghai
Cortina protectora	Mandril con protección de maquinado
Escudo elevable	En el frente / segunda protección
Mesa	Galvanizado/ Electro pintura



PROGRAMACIÓN SIMPLE Y RÁPIDA

- PLATAFORMA LINUX.
- Idiomas: **Español, Inglés**, chino, tailandés, coreano y vietnamita.



Lubricación de guías y corte



Ventilador de enfriamiento

Cubierta de seguridad de 400 mm de altura para funcionamiento seguro.



Bandejas recolectoras de virutas.

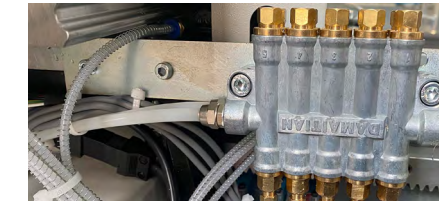
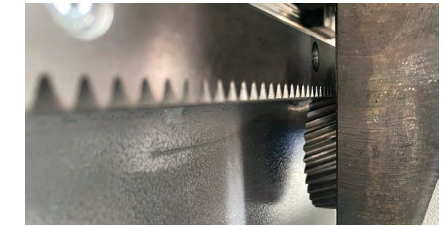
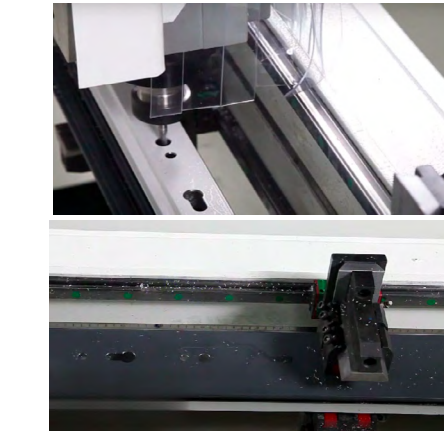
CARACTERÍSTICAS

- Desplazamiento en el eje X 2500 milímetros.
- Movimiento de mandril de 3 ejes (X,Y.Z)
- La máquina completa el fresado, taladrado, ranurado y otras funciones múltiples con precisión en una sola vez. Giro de mesa de trabajo con posicionamiento neumático -90°/0°/+90°.
- Movimiento, posicionamiento y procesamiento suave de alta precisión.
- **Guías lineales gemelas ampliamente espaciadas.**

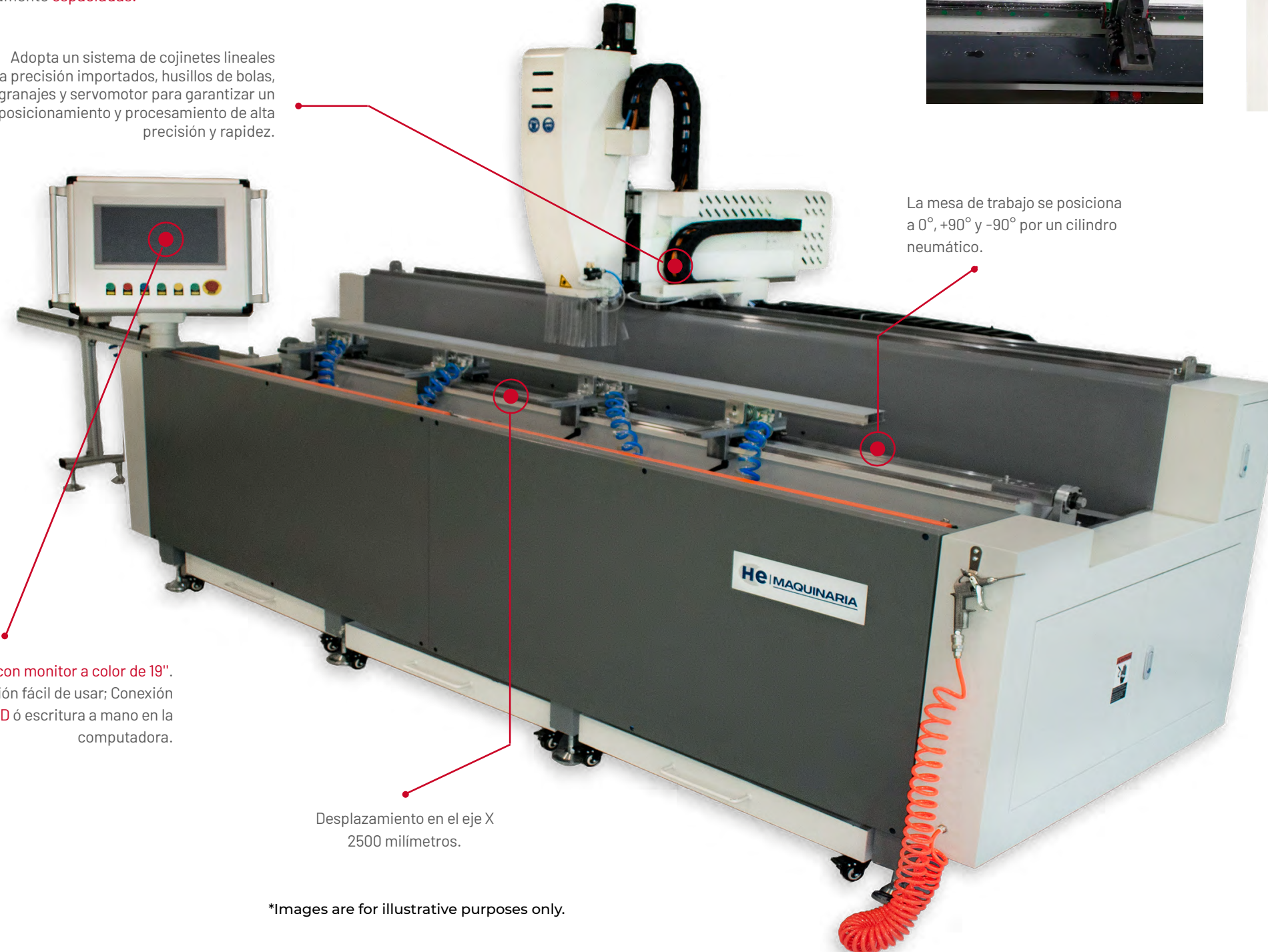
Lubricación por microgotas con aceite puro.



Adopta un sistema de cojinetes lineales de alta precisión importados, husillos de bolas, cremalleras de engranajes y servomotor para garantizar un movimiento suave, posicionamiento y procesamiento de alta precisión y rapidez.



La mesa de trabajo se posiciona a 0°, +90° y -90° por un cilindro neumático.



Windows PC industrial con monitor a color de 19".
 Interfaz amigable; operación fácil de usar; Conexión USB, datos de entrada CAD ó escritura a mano en la computadora.

Desplazamiento en el eje X 2500 milímetros.

ACCESORIOS

Fuente de alimentación	Delta / Schneider
Servomotores	Delta (Taiwan)
Servocontrolador	Delta (Taiwan)
Cable	Blindaje/ alta flexibilidad
Spindle motor	JST ER32Collet
Variador de frecuencia	Delta
Cilindro	AirTAC(Taiwan)
Tornillos	2010-2015-2510-2505
Baleros	Humanistic / Shanghai
Cortina protectora	Mandril con protección de maquinado
Escudo elevable	Protección frontal/secundaria



DATOS TÉCNICOS

Alimentación	220V 50/60HZ ó configurable.
Presión de aire	6-8 kg/cm2
Potencia total	6.5 KW
Consumo de aire	100 L/min
Velocidad de mandril	8000-18000 rpm
Máxima potencia mandril	3.5 kw
Desplazamiento Eje X	2500 MM
Velocidad de avance Eje X	0-30 M/min
Desplazamiento Eje Y	390 MM
Velocidad de avance Eje Y	0 - 30 m/min
Desplazamiento Eje Z	290 MM
Velocidad de avance Eje Z	0-30 m/min
Medidas SIN tope	3200 x 1500 x 1950 mm
Peso	1600 kg.

*Images are for illustrative purposes only.

RETESTADORAS PORTÁTILES
RETESTADORA
EPA



*Images are for illustrative purposes only.

Retestadora portátil ideal para realizar cualquier tipo de ranura en las testas de los perfiles, dejando un ajuste perfecto a cualquier perfil transversal.

CARACTERÍSTICAS

- El movimiento del eje-portafresas se realiza de manera automática y efectúa en sentido contrario a su desplazamiento. Sistema de **mordaza vertical y horizontal**.
- Cuerpo de aleación de aluminio especial pintado con pintura electrostática de larga duración.
- Patas especiales para evitar la vibración.
- Regulación de altura para una mayor comodidad de trabajo.
- Cuerpo de aluminio, pintura electrostática de larga duración.
- Gran versatilidad y fácil manejo.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Carrera útil de fresado	135 x 85 mm
Motor	1,5 CV 3.000 r.p.m
Corriente	220v monofásica
Opciones de motor	Monofásico ó trifásico
Diámetro de cortador	D=140 d=30

MEDIDAS GENERALES

- Dimensión global: 555 x 325 x 415 mm.

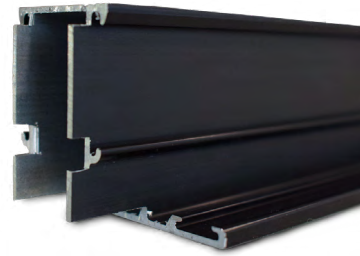
DIMENSIONES Y PESOS

- Con embalaje: 620 x 440 x 560 mm.
- Peso: 38 Kg.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Llaves de servicio

Opcional: Bancada
Juego de fresas



Motor 1,5 CV de potencia.
3.000 r.p.m.



RETESTADORAS
RETESTADORA
FTG/M



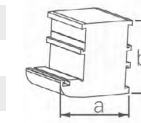
Se utiliza para procesos de fresado final de perfiles de aluminio y PVC. Cuenta con sujeción sencilla y sin esfuerzo para un funcionamiento suave con la abrazadera de diseño ergonómico. Comodidad y control.

CARACTERÍSTICAS

- Sistema manual de sujeción vertical y horizontal
- Botón de arranque a dos manos
- Operación segura gracias a la cubierta equipada con un sensor de seguridad
- Mesa transportadora de soporte de perfiles
- Estación de sujeción de la herramienta

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Potencia del motor	1,5 HP / 1.1 Kw - RPM: 3000 4.8 Amp
Diámetro hoja cortador (max)	Ø 140
Diámetro hoja cortador (min)	Ø 30
Ancho del perfil - Máx.(mm)	160 mm
Altura del perfil - Máx.(mm)	90 mm
Corriente / Frecuencia	Trifásica 220 v / 50-60 Hz
Dimensiones con embalaje	850 x 620 x 1230 mm (65 kg)



a	b
160 mm	90 mm

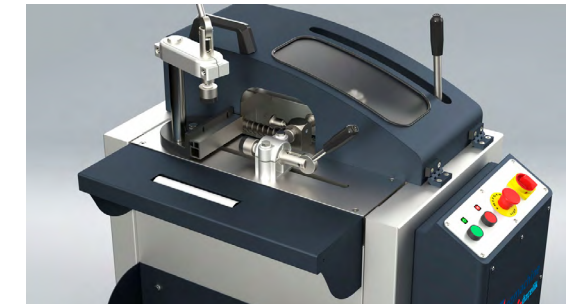
DIMENSIONES Y PESOS

- Con embalaje: 850 x 620 x 1230 mm.
- Peso: 65 kg.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Llaves de servicio

Opcional:
Juego de fresas



*Images are for illustrative purposes only.



*Images are for illustrative purposes only.

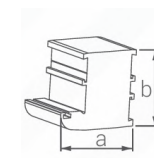
Se utiliza para procesos de fresado final de perfiles de aluminio y PVC. Cuenta con sujeción neumático de mordazas para un funcionamiento rápido. Equipada con manguera de presión de aire.

CARACTERÍSTICAS

- Movimiento hidroneumático
- Mordazas verticales y horizontales
- Manguera de presión de aire
- Funcionamiento seguro gracias a la cubierta con sensor de seguridad
- Retorno automático al punto de inicio del proceso
- Procesos de fresado en varios ángulos con inglete graduado
- Transportador de soporte de perfiles
- Estación de sujeción de cuchillas

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Potencia del motor	1,5 HP / 1.1 Kw - 4.8 Amp
Velocidad del motor	r.p.m 3000
Presión y consumo de aire	6-8 bar 30 L/min
Diámetro hoja cortador (max)	Ø 140
Diámetro hoja cortador (min)	Ø 30
Ancho del perfil - Máx.(mm)	210 mm
Altura del perfil - Máx.(mm)	90 mm
Corriente / Frecuencia	Trifásica 220 v / 50-60 Hz
Dimensiones con embalaje	970 x 670 x 1140mm (84 kg)



a	b
210 mm	90 mm

DIMENSIONES Y PESOS

- Con embalaje: 970 x 670 x 1140 mm
- Peso: 84 kg.

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Llaves de servicio

Opcional:
Juego de fresas



*Images are for illustrative purposes only.

Máquina robusta y eficiente, diseñada para el corte longitudinal de perfiles de aluminio y PVC con la máxima precisión y seguridad. Su sistema avanzado de rodillos prensores asegura una alimentación alineada del perfil, protegiendo al operario y manteniendo siempre la dirección correcta durante el corte seccionado. El volante de regulación y la graduación del disco ofrecen un control total en cada operación, garantizando un rendimiento continuo y profesional.

CARACTERÍSTICAS

- Disco de corte de 400 mm con motor de 3 HP/CV, ideal para trabajos exigentes.
- Ancho de corte regulable, adaptable a diferentes perfiles y materiales.
- Iluminación en zona de corte, para mayor precisión y visibilidad.
- Cajón recoge virutas, que facilita la limpieza y mantenimiento del área de trabajo.
- Sistema de refrigeración con pulverizador de taladrina, que optimiza el corte de aluminio y prolonga la vida útil del disco.
- Sensores mecánicos de altura, que garantizan la exactitud en cada ciclo.
- Kits de prensores horizontales y verticales, junto con caminos rodantes para facilitar la entrada y salida de perfiles.
- Base de apoyo con salida de retales (opcional), para un entorno de trabajo más limpio y eficiente.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Potencia del motor	3 HP
Voltaje de entrada	220v trifásica 50HZ
Tamaño del disco	400 mm
Cap. corte de mesa	350 mm
Altura de corte	125 mm

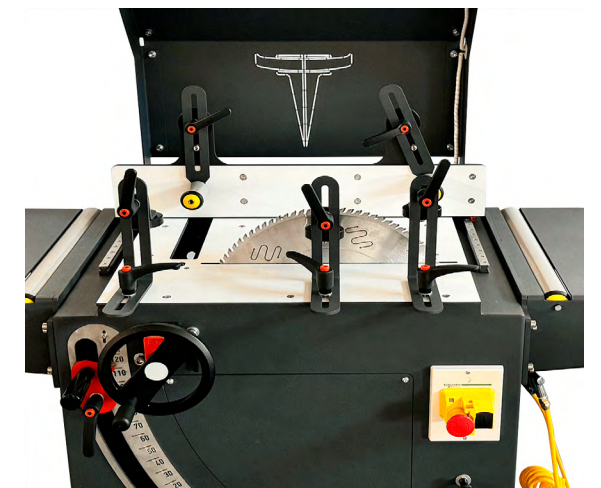
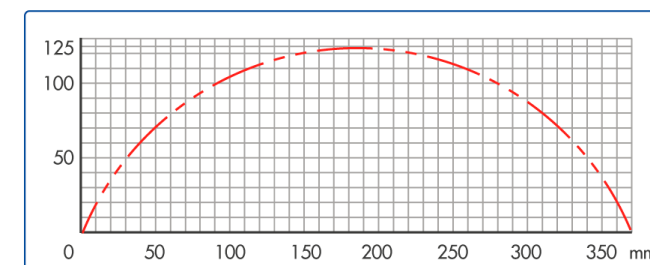
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Disco de corte
Iluminación de zona de corte
Cajón recoge virutas
Pistola de aire
Manual de operación

Opcional: Rodillos elevables para protección del lacado de perfil

DIMENSIONES Y PESOS

- Dimensión global:
- Peso de la máquina:



CORTADORAS
CORTADORA
AS 500 TOP



*Images are for illustrative purposes only.

Cortadora monocabezal con un gran disco ascendente de Ø 500 mm y potente motor de 3,0 kW.

CARACTERÍSTICAS

- Rotación manual de la superficie de trabajo, hasta 20° tanto hacia la derecha como hacia la izquierda.
- Posicionamiento rápido en ángulos de corte de 135°, 90°, 45°.
- Posicionamiento manual con bloqueo neumático en cualquier ángulo de corte intermedio.
- Avance de cuchilla con grupo oleoneumático.
- Topes de posicionamiento angular ajustables manualmente en el transportador.
- Torreta de perfil retráctil manual.
- Protección de la zona de corte con apertura neumática.
- Sistema de enfriamiento de herramientas con vacío (Venturi).
- Previsión para la conexión de un extractor de virutas.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Alimentación eléctrica	220 V - 50 Hz - 3~ + PE
Potencia eléctrica total	3,2 kW
Potencia del motor	3,0 kW
Revoluciones	2800 rpm
Suministro neumático	7 bar
Consumo de aire por ciclo	16
Consumo de aire refrigeración cuchilla	50 NI/min
Nivel sonoro continuo equivalente (Leq)	86,3 dB(A)
Nivel de potencia sonora normalizada	102,1 dB(A)
Ø exterior cuchilla	500 mm
Ø interior cuchilla	50 mm
Espesor del cuerpo	3,2 mm
Espesor de los dientes	4,0 mm
Número de dientes	120
Ángulos de corte	± 20°
Peso total	345 kg

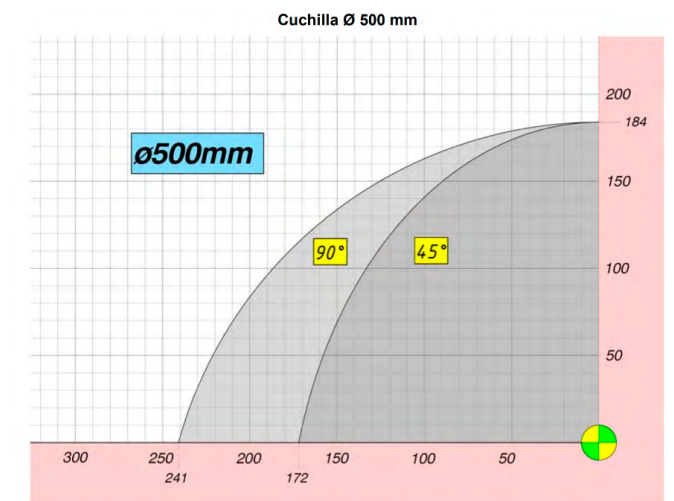
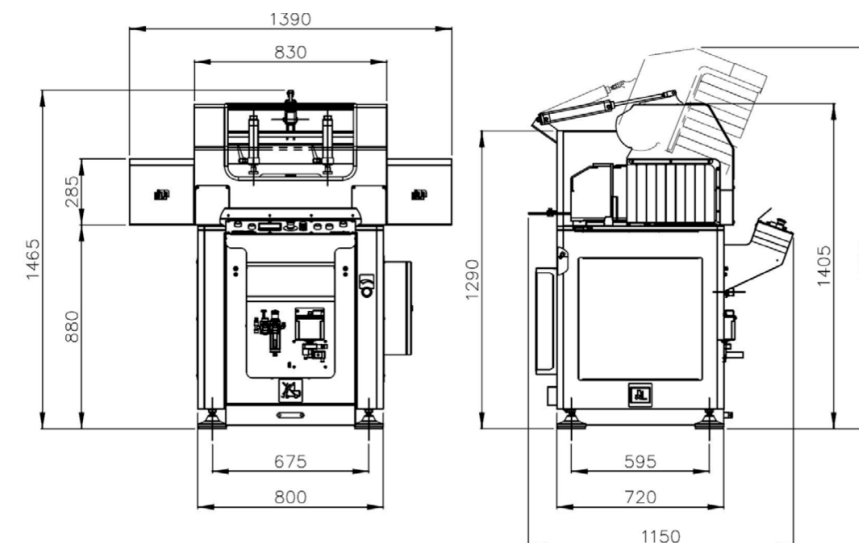


Fig. 7a - Gráfico de corte con cuchilla a 90° y 45° y superficie vertical en posición cero

DIMENSIONES TOTALES



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- N. 1 cuchilla HM Ø 500 mm
- Mordaza neumática vertical (nº2)
- Mordaza neumática horizontal frontal (n. 2)

ASPIRADORES DE VIRUTA

ASPIRADOR INDUSTRIAL

AS-3, AS-5



ASPIRADORES INDUSTRIALES AS-3, AS-5

Para extraer virutas y otros restos de la maquinaria de corte

ASPIRADOR DE VIRUTA
ALUMINIO

Aspirador industrial de **3 ó 5'5 CV** para extracción de viruta de aluminio, madera, PVC y alucobond de construcción robusta y potente motor para garantizar un rendimiento óptimo incluso en trabajos continuos y exigentes. Este aspirador es la solución ideal para mantener limpio su espacio de trabajo y prolongar la vida útil de su maquinaria, asegurando un entorno más seguro y productivo.

CARACTERÍSTICAS

- Cuenta con aspas metálicas de gran espesor, resistentes al calor y al desgaste, capaces de manejar virutas calientes sin deterioro.
- Su filtro de gran superficie mantiene una succión constante durante largas jornadas de trabajo.
- Gracias a su saco desechable de 230 L, ofrece una gran capacidad de almacenamiento, reduciendo la frecuencia de vaciado.
- Puede integrarse con la máquina principal para encendido y apagado automático (según compatibilidad), optimizando la operación y el consumo energético.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Potencia	3 ó 5'5 HP
Capacidad del saco	230 L
Dimensiones	1100 x 750 x 2180 mm
Peso	70 kilos

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Saco desechable
Manguera de extracción

Opcional: Kit de conexión
aspirador-máquina
Ruedas para el movimiento



*Images are for illustrative purposes only.

MESAS DE SALIDA

MESA DE SALIDA ANALÓGICA

MSA-3M, MSA-4M

Camino de rodillos manual analógico con tope medidor **disponible en 3, 4 metros**. Equipado con rodillos de acero recubierto, de 265 mm. Es un sistema profesional diseñado para la medición, apoyo y desplazamiento preciso de perfiles en procesos de corte y mecanizado. Su tope medidor manual analógico permite obtener longitudes exactas de forma rápida y confiable, lo que incrementa la productividad en talleres de aluminio, PVC y madera.

CARACTERÍSTICAS

- Tope medidor manual analógico
- Longitudes disponibles: 3 y 4 metros
- Rodillos en acero recubierto
- Tamaños de rodillo: 265 mm Desplazamiento fluido para perfiles de aluminio, PVC y madera
- Construcción robusta para trabajo continuo
- Ideal para líneas de corte manuales y semiautomáticas

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Longitud de mesa	Versión de 3 y 4 metros
Tamaño de rodillos	265 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Tope manual medidor analógico
10 Rodillos de acero recubierto

Opcional: Pata extra



*Images are for illustrative purposes only.

MESA DE SALIDA ELECTROMAGNÉTICA

MSE-3M, MSA-4M



*Images are for illustrative purposes only.

MESA DE SALIDA MSE-3M, 4M

Rodillos en acero recubierto con tope manual electromagnético

MESAS DE SALIDA
ALUMINIO

Camino de rodillos con tope electromagnético para un posicionamiento preciso y ágil. Disponible en 3 y 4 metros, con rodillos de 265 mm en acero recubierto. Garantiza un posicionamiento rápido y exacto de perfiles para corte o mecanizado, gracias a su sistema de tope medidor electromagnético, que asegura la sujeción firme durante el ajuste de medidas.

Se adapta a las necesidades de cualquier taller. Permite trabajar con distintos mat estándar, de acero o acero recubierto, y en diámetros 265 mm o 480 mm para una tamaño o peso.

CARACTERÍSTICAS

- Tope medidor electromagnético para mayor seguridad y precisión
- Longitudes disponibles: 3 Y 4 METROS
- Tipos de rodillos acero recubierto
- Diámetros de rodillo: 265 mm
- Manipulación suave del material y posicionamiento exacto
- Ideal como complemento de líneas de corte y mecanizado
- Una solución moderna y eficiente para optimizar el rendimiento del taller.

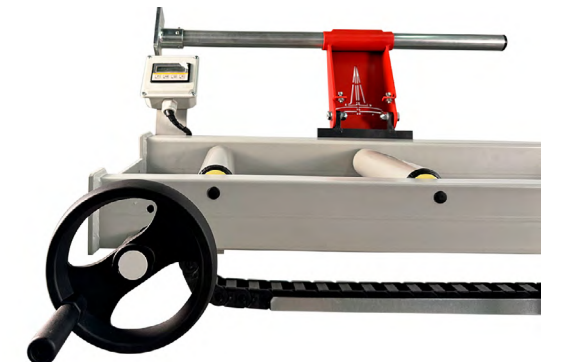
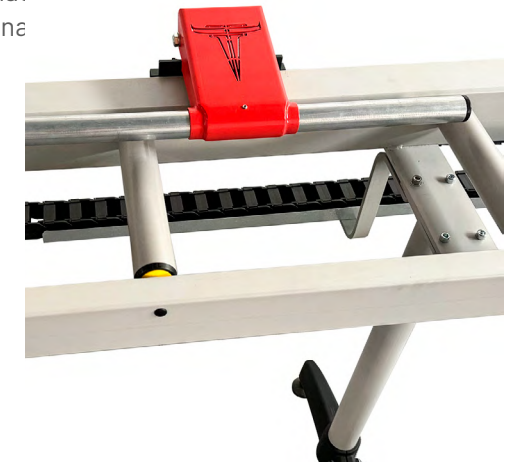
DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Longitud de mesa	Versión de 3 y 4 metros
Tamaño de rodillos	265 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Tope manual medidor electromagnético
8 Rodillos de acero recubierto

Opcional: Pata extra



MESA DE ENTRADA

ME-3M, ME-4M

MESA DE ENTRADA ME-3M, 4M
Rodillos en acero recubierto de 3 y 4 metros de longitud

El Camino de Rodillos de Entrada ME permite la carga y desplazamiento fluido de perfiles hacia la máquina principal, mejorando la productividad y la ergonomía del operario. Diseñado para integrarse con distintos equipos de corte y mecanizado, facilita el guiado del material, reduciendo el esfuerzo y asegurando un flujo continuo de trabajo.

Disponible en diferentes longitudes según la necesidad del taller –3 y 4 metros con rodillos en acero estándar 265mm, ideal para perfiles más exigentes.

CARACTERÍSTICAS

- Longitudes disponibles: 3 Y 4 METROS
- Tipos de rodillos: acero recubierto
- Diámetros de rodillo: 265 mm
- Construcción robusta y estable para trabajos continuos
- Compatible con múltiples marcas y modelos de maquinaria
- Una solución versátil y duradera para optimizar el transporte del material durante el proceso productivo.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Longitud de mesa	Versión de 3 y 4 metros
Tamaño de rodillos	265x 50mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Tope manual medidor electromagnético
8 Rodillos de acero recubierto

Opcional: Pata extra



*Images are for illustrative purposes only.

JUNQUILLADORAS

JUNQUILLADORA GBS1800



*Images are for illustrative purposes only.

JUNQUILLADORA GBS1800

Para cortar junquillos a 45 °

JUNQUILLADORAS
PVC

Máquina junquilladora equipada con dos discos para cortar perfiles de pvc en corte automático de 45 grados.

CARACTERÍSTICAS

- La sierra para cuentas de acristalamiento de ventanas de PVC se utiliza para cortar automáticamente el perfil de cuentas de acristalamiento de PVC a 45 grados.
- Corte 45 grados secuenciado
- La hoja de sierra de 4 piezas garantiza un corte preciso, corte doble en cada extremo
- El dispositivo de sujeción vertical y la plantilla de corte de diseño especial garantizan un posicionamiento estable.
- Operación de seguridad con dos manos
- Mesa de medición precisa y fácil de operar (sólo para GBST1800)

DATOS TÉCNICOS

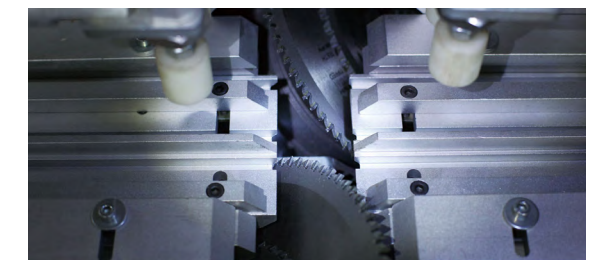
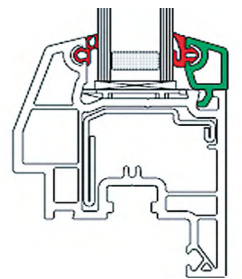
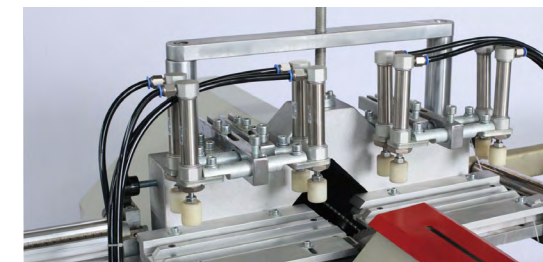
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Presión del aire	8kg/cm2
Consumo de aire	20(l/minuto)
Voltaje de entrada	220v trifásica 50HZ
Potencia de entrada	1,1 (kilovatios)
Altura de corte	33 mm
Ancho de corte	100 mm
Longitud de corte	320-1800 mm

ACCESORIOS

- Hoja de sierra: Japón UNIKEN
- Válvula de solenoide: Airtac
- Cilindro: Airtac
- Motor: Anhui Sanyang (Mejor marca de motores china)
- Dispositivo de filtro de aire: Airtac
- Botón eléctrico y conmutador: Schneider
- Contactor de CA y disyuntor: Schneider
- Conmutador de aproximación: CONTRINEX suizo o Omron japonés
- Sistema de rodamiento lineal: Lineal (marca surcoreana)

DIMENSIONES Y PESOS

- Dimensión global: 1500*750*1500 mm.
- Peso de la máquina: 250 kilos



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Hoja de sierra: 4 piezas
- Varilla de medición 1 juego
 - Pistola de aire: 1 pieza
- Herramientas completas: 1 juego
 - Certificado: 1 pieza
 - Manual de operación: 1 pieza

Opcional: Dispositivo de recolección de polvo 1 juego. Plantilla de soporte especial dependiendo en el perfil.

CREMONERAS
CREMONERA
NLHM100



Máquina cremonera con sistema de triple perforación para realizar orificios en el refuerzo para cremonas.

CARACTERÍSTICAS

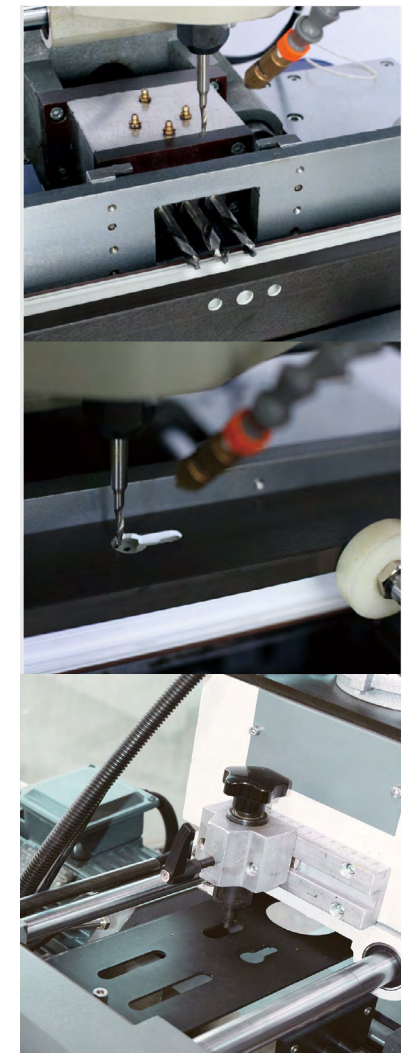
- El sistema de perforación del orificio de bloqueo opuesto al operador, fácil operación.
- Dispositivo de alimentación del cilindro actuador hidroneumático del sistema de perforación para reducir la intensidad del trabajo.
- Equipado con plantilla de orificios estándar. La plantilla simple está equipada de serie para un diseño especial.
- Orificio de manija de fresado automático, ranura europea y fresado de varios orificios o ranuras para procesar el perfil de ventana de PVC.
- Enrutamiento a paradas o plantilla universal en proporción 1:1.

DATOS TÉCNICOS

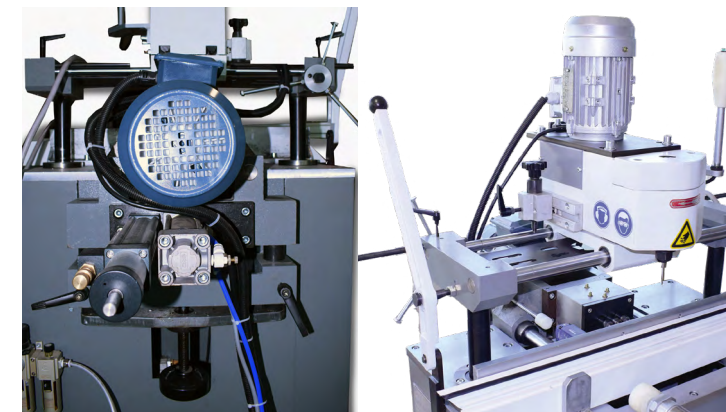
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Operación presión de aire	8kg/cm2
Consumo de aire	30L/min
Voltaje de entrada	220v trifásica
Revolución del eje principal	910/11200(r/min)
Potencia de entrada	1.85(kW)
Diámetro del cortador	Ø 5-8(mm)
Copiar rango de fresado	90×290(mm)
Dimensión global	1000×1130×1500(mm)
Peso de la máquina	300 kg

ACCESORIOS

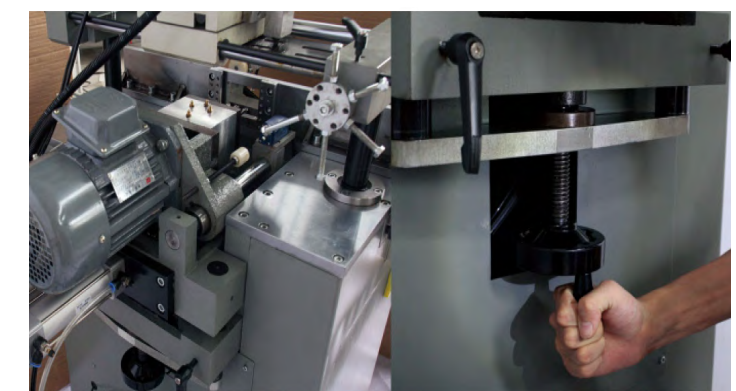
- Válvula de solenoide: Germany FESTO
- Cilindro: JPC(FESTO Joint Venture Brand)
- Motor: Anhui Sanyang
- Dispositivo de filtro de aire: STNC
- Botón eléctrico y conmutador: Schneider
- Contactor de CA y disyuntor: Schneider
- Conmutador de aproximación: CONTRINEX ó Omron



Torreta con topes mecánicos para un posicionamiento rápido.



Rueda con mango para ajustar fácilmente la altura de fresado.



Barra auto centradora.

*Images are for illustrative purposes only.

DESAGUADORAS DESAGUADORA AWSM3

DESAGUADORA AWSM3

Para drenes de agua de perfiles de pvc

DESAGUADORAS
PVC

Máquina fresadora de 3 motores de diferentes ángulos para ranuras de desagües y orificios de ventilación en perfiles de pvc.

CARACTERÍSTICAS

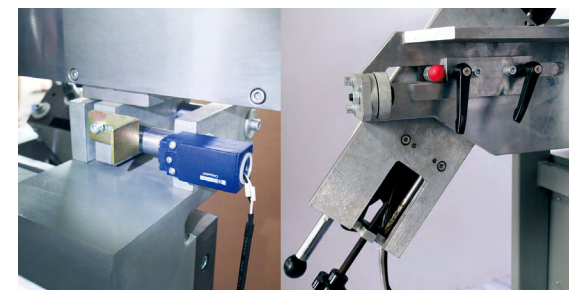
- Consta de tres unidades de enrutamiento independientes para maquinar y perforar automáticamente.
- Unidades fresadoras de construcción compacta con alimentación automática para la profundidad de recorrido y la longitud de la ranura.
- Los topes de abrazadera deslizantes y de torreta, permiten un ajuste rápido.
- Fácil ajuste para realizar un fresado simétrico
- El enrutador se puede controlar individualmente para ser flexible para diversas producciones.
- La pieza de trabajo se sujeta mediante dos cilindros de sujeción verticales.
- Unidad de alimentación neumática automática, velocidad de alimentación ajustable.
- Barra auxiliar de medición sencilla.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Presión del aire	8kg/cm2
Consumo de aire	30(L/min)
Potencia de entrada	1.14kW
Rotación del husillo	3200(r/min)
Voltaje de entrada	220V trifásica 50Hz
Diámetro del cortador	Ø5-6 (mm)
Profundidad de ranura	30(mm)(Max)
Longitud de la ranura	30~60(mm)

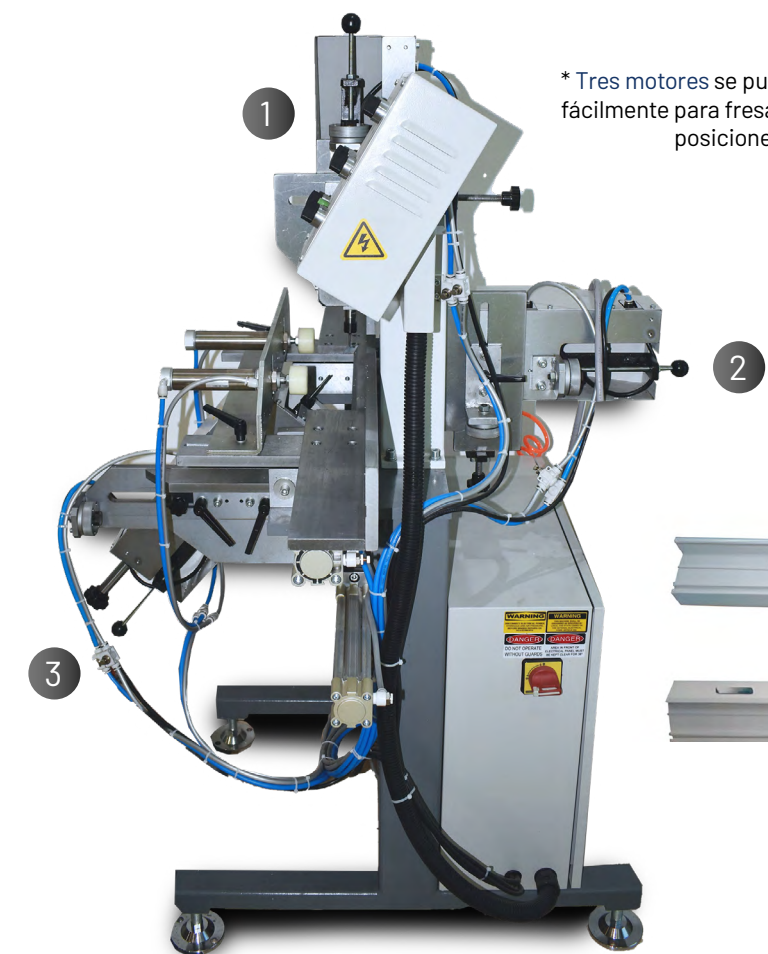
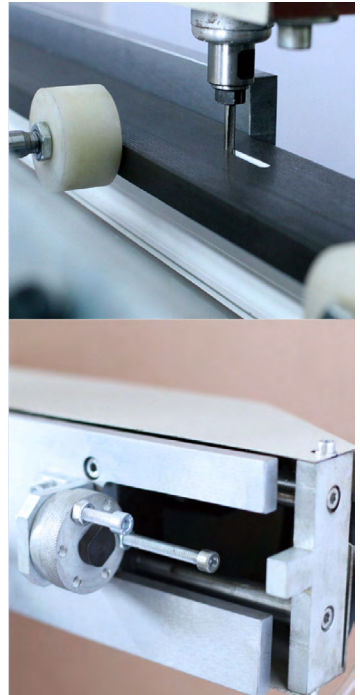
DIMENSIONES Y PESOS

- Dimensión global: 950x1000x1800 mm.
- Peso de la máquina: 400 kilos



ACCESORIOS

- Válvula de solenoide: Airtac
- Cilindro: Airtac
- Motor: Anhui Sanyang
- Dispositivo de filtro de aire: Airtac
- Botón eléctrico y conmutador: Schneider
- Contactador de CA y disyuntor: Schneider
- Conmutador de aproximación: CONTRINEX ó Omron



* Tres motores se pueden ajustar fácilmente para fresar diferentes posiciones de ángulo.

*Images are for illustrative purposes only.

RETESTADORAS
RETESTADORA
EM200



Fresadora automática de extremos para procesamiento de ventanas de pvc

CARACTERÍSTICAS

- Alimentación automática.
- Volante para diferentes ajustes de altura.
- Cilindro neumático estándar.
- Cilindro hidroneumático opcional.
- Fresado en varios ángulos para ventanas de arco u otras formas especiales.

DATOS TÉCNICOS

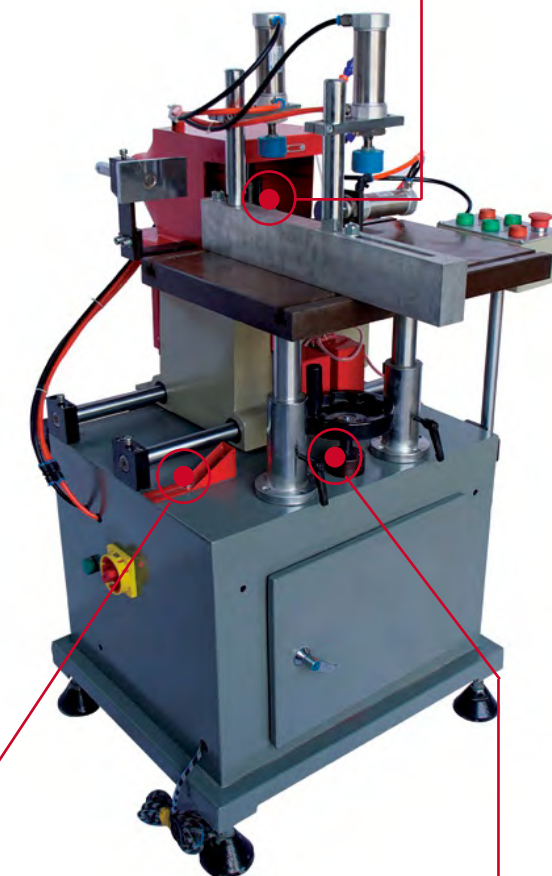
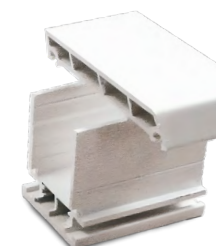
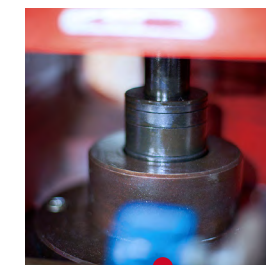
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Presión de aire	0,5-0,8 (MPa)
Consumo de aire	10L/minuto
Voltaje de entrada	220v trifásica
Revolución del eje principal	2800(r/min)
Potencia de entrada	1,5 kw
Altura máx.de procesamiento	140 mm
Recorrido del husillo cortador	36 mm
Ángulo de rotación de placa	-55 a +55 grados
Diámetro del cortador	100-200mm
Diámetro del eje portasierra	32 mm

DIMENSIONES Y PESOS

- Dimensión global: 1150 *1150 * 1700 mm
- Peso de la máquina: 238 kilos

ACCESORIOS

- Válvula de solenoide: Airtac
- Cilindro: Airtac
- Motor: Anhui Sanyang
- Dispositivo de filtro de aire: Airtac
- Botón eléctrico y conmutador: Schneider
- Contactor de CA y disyuntor: Schneider
- Conmutador de aproximación: CONTRINEX suizo o Omron japonés



*Images are for illustrative purposes only.

ATORNILLADORA ADDSE



*Images are for illustrative purposes only.

ATORNILLADORA ADDSE

Para insertar tornillos y fijar el refuerzo en los perfiles

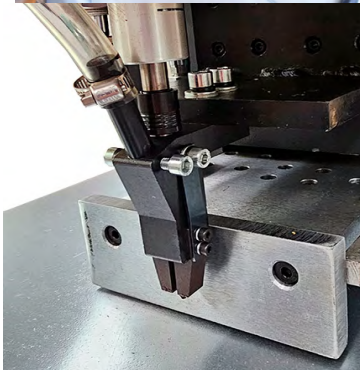
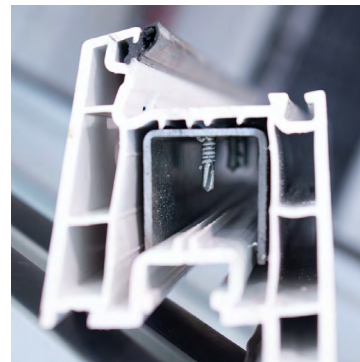
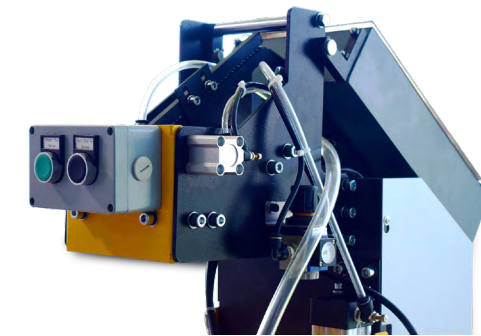
Atornilladora automática con unidad de avance para insertar tornillos en pvc para fijar el refuerzo de acero en perfiles de pvc.

CARACTERÍSTICAS

- Automático: Sistema de alimentación por tornillo integrado y inicio automático del movimiento de la tolva durante el funcionamiento.
- Producción flexible: La altura de la pieza de trabajo (nivel de atornillado) puede variar entre 35 y 95 mm por encima de la placa base.
- Alta eficiencia: Tiempo del ciclo de atornillado para insertar un tornillo autoperforante (3,9 x 19 mm) para la fijación del refuerzo de aprox. 2 segundos.
- Estable: Capacidad de alimentación de 30 u 80 tornillos por minuto dependiendo del tamaño del tornillo.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Presión del aire	8kg/cm2
Motor. Esfuerzo de torsión	5,8 Nm
Dimensiones del tornillo	Estilo de cabeza
Diámetro de la cabeza	6,3-8,1 mm
Diámetro del eje	3,5-4,2 mm
Longitud del tornillo	15-40 mm



EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Puntas de destornillador
- Manómetro
- Pistola de aire
- Herramientas
- Manual de operación

ACCESORIOS

- Puntas de destornillador: Phillips, Pozidriv, Torx

Mesa con rodillos para apoyar los perfiles

LIMPIADORA ACC120A



*Images are for illustrative purposes only.

LIMPIADORA ACC120A

Limpiadora de esquinas de perfiles de pvc

ATORNILLADORAS
PVC

Limpiadora CNC con 5 cortadores para esquinas de perfiles de PVC. Limpieza en 25 segundos.

CARACTERÍSTICAS

- Un total de 5 cortadores limpiarán automáticamente la superficie, la vertical y la ranura de la junta de goma interior. No es necesario cambiar de herramienta.
- Máquina controlada por PC. Funciona automáticamente con precisión.
- Las fresas están controladas por un motor de husillo; fácil de ajustar.
- Dos ejes movidos por un eje del husillo de bolas.
- En 25 segundos, termine la limpieza completa de una esquina.
- Puede vincularse con una máquina de soldadura horizontal para convertirse en una línea de producción de soldadura y limpieza de esquinas para lograr una gran imagen y alta eficiencia.
- Operación amigable. Aprendizaje rápido.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Presión del aire	8kg/cm ²
Consumo de aire	60L/minuto
Voltaje de entrada	220v trifásica
Potencia de entrada	2,8 kilovatios
Revolución de la fresa	2800 rpm
Altura del perfil	30~120 milímetros
Ancho del perfil	20~120 milímetros

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Dos piezas de fresas verticales
- Dos piezas de cortadores de tracción
- Una pieza de hoja de sierra

Opcional: Una pieza de fresa horizontal, utilizada para ventanas correderas.

DIMENSIONES Y PESOS

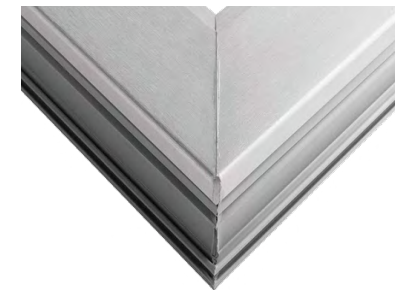
- Dimensión global: 2000*1820*1550mm
- Peso de la máquina: 700 kilos

ACCESORIOS

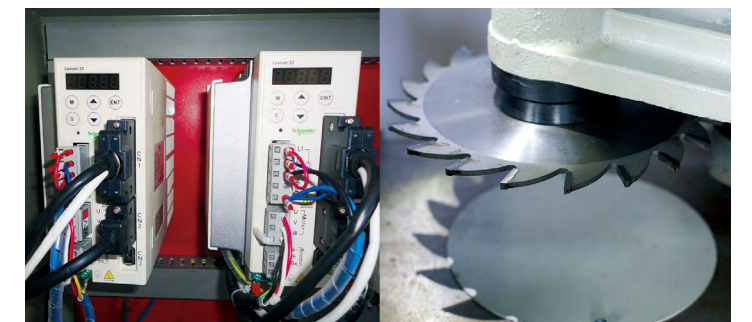
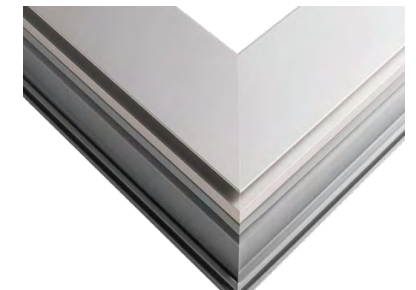
- Hoja de sierra: Japón UNIKEN
- Válvula de solenoide: Airtac
- Cilindro: Japón SMC
- Motor: Anhui Sanyang
- Dispositivo de filtro de aire: Japón SMC
- Botón eléctrico y conmutador: Schneider
- Contactador de ca y disyuntor: Schneider
- Conmutador de aproximación: CONTRINEX o Omron
- Sistema de control: Schneider
- Servocontrolador: Schneider
- Panel de operaciones: Taiwán



Antes



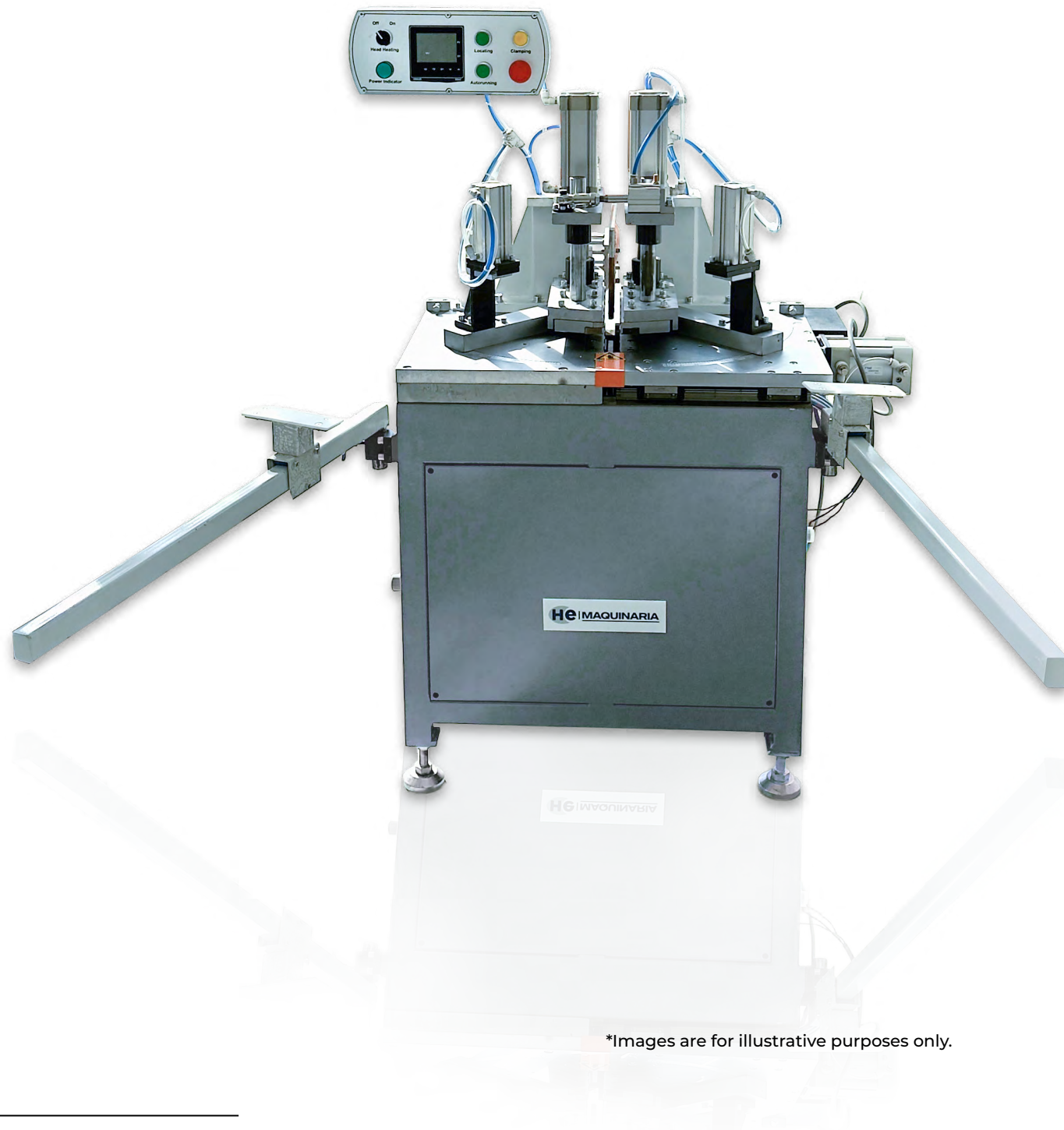
Después



SOLDADORAS

SOLDADORA

SH02



*Images are for illustrative purposes only.

Máquina soldadora para una esquina con inclinación de ángulo de soldado.

CARACTERÍSTICAS

- La máquina de soldadura de un solo cabezal para ventanas de UPVC está especialmente diseñada para soldaduras en ángulos que no sean de 90 grados.
- Trabajo de maquinaria controlado por PLC.
- Dos dispositivos de sujeción independientes para una fácil operación.
- Puede soldar el perfil blanco (2 mm) y el perfil de color (0,2 mm). El cambio es automático.

DATOS TÉCNICOS

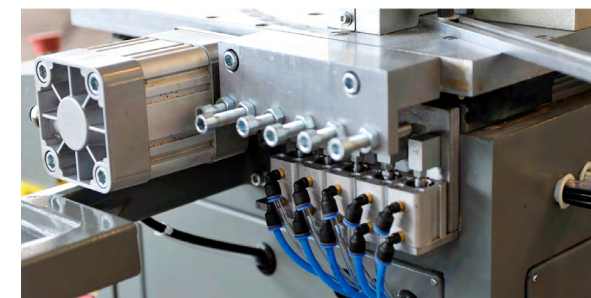
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Presión del aire	0,5-0,8 MPa
Consumo de aire	50L/minuto
Voltaje de entrada	220v bifásica
Potencia de entrada	1.2 kw
Altura de soldadura	25-160 mm
Ancho soldadura máx	230 mm

ACCESORIOS

- Hoja de sierra: Japón UNIKEN
- Válvula de solenoide: Airtac
- Cilindro: Japón SMC
- Motor: Anhui Sanyang
- Dispositivo de filtro de aire: Japón SMC
- Botón eléctrico y conmutador: Schneider
- Contactor de ca y disyuntor: Schneider
- Conmutador de aproximación: CONTRINEX o Omron
- Sistema de control: Schneider
- Servocontrolador: Schneider
- Panel de operaciones: Taiwán

DIMENSIONES Y PESOS

- Dimensión global: 1100 × 1100 × 1700 mm
- Peso de la máquina: 240 kilos



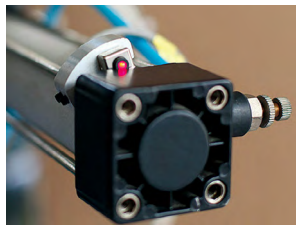
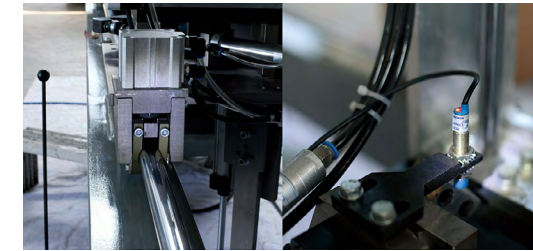
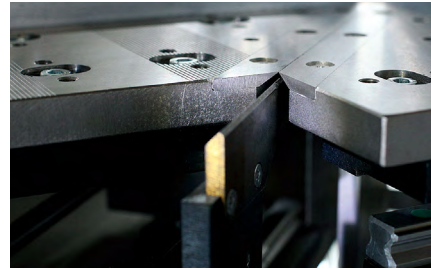
Máquina soldadora de doble cabezal para soldar perfiles de puertas y ventanas de pvc.
Sistema de limpieza de superficie incluido.

CARACTERÍSTICAS

- Alta eficiencia con soldadura y limpieza de superficies en una sola máquina.
- El ajuste manual también puede realizar soldaduras de 2 mm.
- Altura máxima de soldadura única: 260 mm.
- Todo el sistema de movimiento utiliza un sistema de cojinete cuadrado de alta precisión.
- Dispositivo de freno neumático.
- La base y estructura sólida garantizan una larga vida útil con alta precisión.
- El accesorio de perfil pedido por separado puede cumplir con los requisitos de procesamiento de varios perfiles.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Voltaje de entrada	220v trifásica
Potencia de entrada	3.5(kw)
Operación Presión de aire	8kg/cm2
Consumo de aire	40(L/min)
Altura de soldadura	260 (mm)
Ancho máximo de soldadura	110 (mm)
Rango de soldadura	460-4000mm



ACCESORIOS

- PLC: Omrón
- Válvula de solenoide: Airtac
- Cilindro: Airtac
- Dispositivo de filtro de aire: Airtac
- Botón eléctrico y conmutador: Schneider
- Contactor de CA y disyuntor: Schneider
- Controlador de temperatura: Japón Omron
- Sistema de rodamiento lineal: Linear
- Sistema de rodamiento cuadrado: Linear

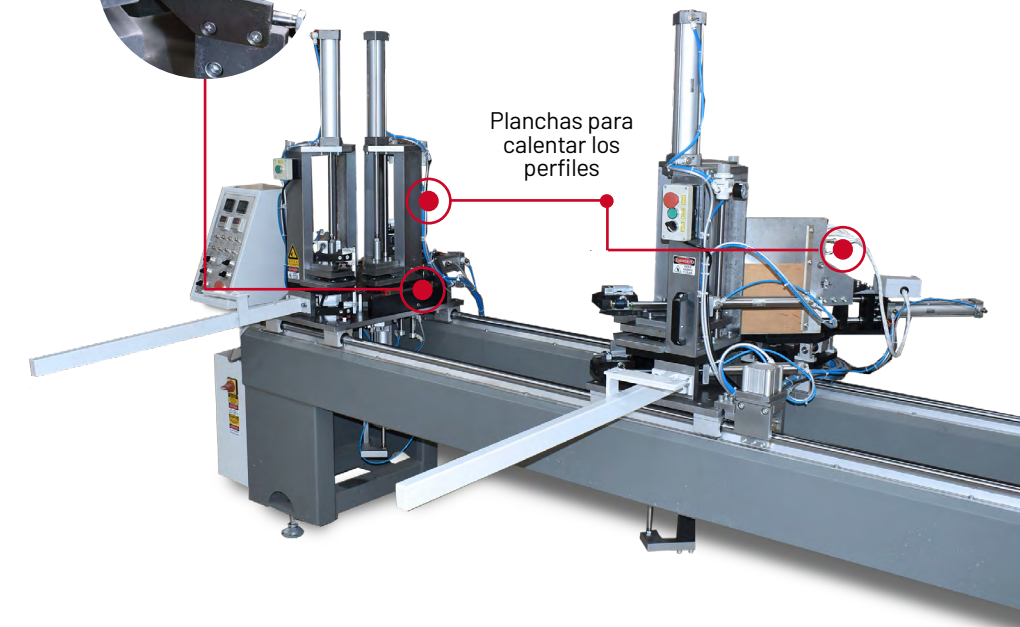
EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- Placa calefactora: 2 piezas de tela de teflón
- Herramientas completas: 1 juego
- Certificado: 1 pieza
- Manual de operación: 1 pieza
- Grupo de filtraje y lubricador

Opcional: • Placa calefactora adicional.
• Paño calefactor autoadhesivo adicional
• Cortador vertical trasero para perfil de marco y perfil de hoja deslizante.



Cuchillas de limpieza superior e inferior

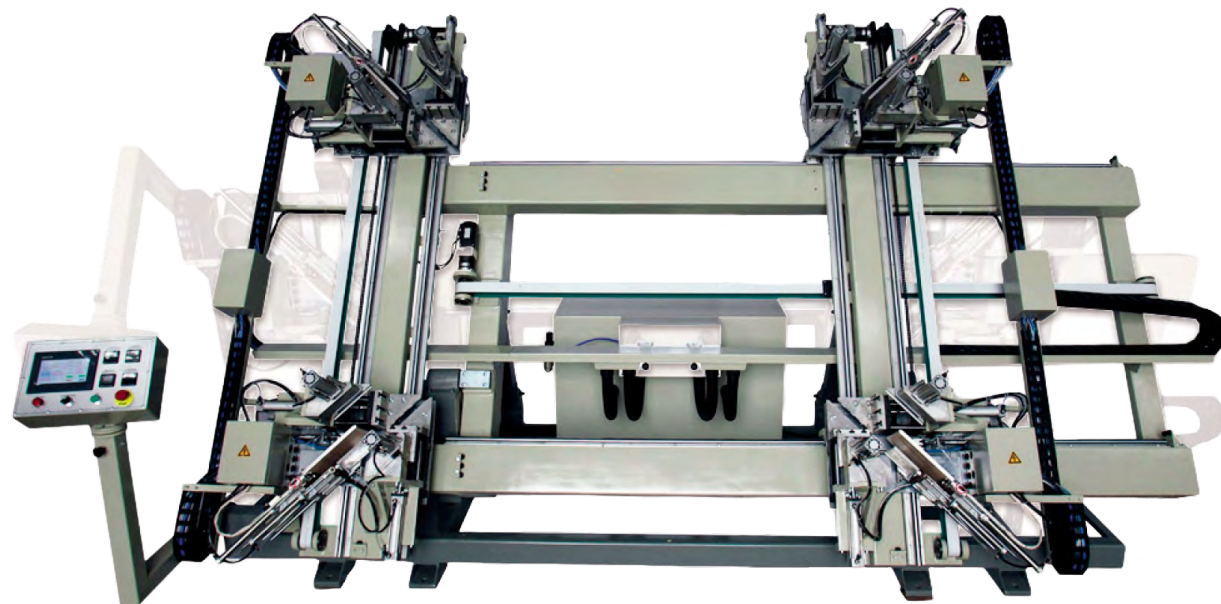


Planchas para calentar los perfiles

*Images are for illustrative purposes only.

SOLDADORAS

SOLDADORA DE 4 CABEZAS
AVW3000



*Images are for illustrative purposes only.

La AVW3000 es una máquina CNC vertical de soldadura de 4 cabezas diseñada para la fabricación industrial de ventanas y puertas de uPVC. Gracias a su sistema de soldadura simultánea de cuatro esquinas, permite completar marcos enteros en un solo ciclo, aumentando significativamente la productividad y garantizando una excelente precisión dimensional.

Equipada con servomotores de alta precisión, control CNC y regulación independiente de temperatura en cada cabezal, la AVW3000 ofrece uniones de alta resistencia, repetibilidad en la producción y un acabado de calidad superior. Su diseño vertical optimiza el espacio de trabajo y facilita la integración en líneas automatizadas para la fabricación de sistemas de PVC de alto desempeño.

CARACTERÍSTICAS

- Soldadura simultánea de cuatro esquinas en un solo ciclo.
- Control CNC para programación y posicionamiento automático.
- Sistema servoaccionado de alta precisión.
- Configuración vertical para optimización del espacio productivo.
- Control independiente de temperatura en cada cabezal.
- Compensación automática de tolerancias dimensionales.
- Ajuste automático de dimensiones de marco.
- Estructura industrial reforzada para trabajo continuo.
- Compatible con perfiles de diferentes series y geometrías.
- Integración con líneas automáticas de producción de ventanas de PVC.
- Alta repetibilidad dimensional entre ciclos de fabricación.
- Diseñada para operación intensiva en entornos industriales.



DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Voltaje de entrada	220v trifásica 3N-50 Hz
Potencia de entrada	10(kw)
Operación Presión de aire	0,5 -0,8 (MPa)
Consumo de aire	80 (L/min)
Altura de soldadura	25-160 mm
Ancho máx. de soldadura	120mm
Gama de soldadura	400x400-1800x3000mm

ACCESORIOS

- Sistema de control :Sistema Schneider
- Servo motor: Sistema Schneider
- Válvula de solenoide: TAC aéreo
- Cilindro: TAC aéreo
- Dispositivo de filtrado de aire:TAC aéreo
- Botón y conmutador eléctrico: Schneider
- Contactor y disyuntor de CA: Schneider
- Conmutador de aproximación: CONTRINEX suizo o Omron japonés
- Sistema de cojinetes lineales: Linear (marca surcoreana)
- Controlador de temperatura: Japón Omron

DIMENSIONES Y PESOS

- Dimensiones generales: 5300x2100x2720mm
- Peso de la máquina: 3200 kilos

El Banco de Trabajo BAN-WM4 es una mesa robusta y versátil, diseñada especialmente para el montaje de ventanas y trabajos de carpintería metálica. Su estructura fija con cuatro brazos extensibles ofrece una amplia superficie de apoyo adaptable a diferentes tamaños de piezas, garantizando comodidad y eficiencia en el trabajo diario. El aliado perfecto para optimizar el montaje de ventanas y mejorar la productividad en talleres.

CARACTERÍSTICAS

- 4 brazos extensibles con goma especial que permite que las virutas caigan fuera de la mesa, evitando arañazos en el acabado estético de las ventanas y perfiles.
- Soporte para taladros, que facilita el acceso a herramientas durante el montaje.
- 3 tomas eléctricas y 3 tomas neumáticas, integradas para proporcionar energía a las herramientas necesarias.
- 2 soportes para rollos de goma y 2 soportes para rollos de felpa, pensados para mantener el material organizado.
- 2 cajones para gavetas, que ofrecen un práctico espacio de almacenamiento para mantener los elementos ordenados y a mano.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Mesa cerrada	2020 x 1200 mm
Mesa extendida	4000 x 2000 mm
Altura de trabajo	950 mm
Tomas eléctricas	3
Tomas neumáticas	3

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- 4 brazos extensibles
- 2 soportes para rollos de goma
- 2 soportes para rollos de felpa
- 2 cajones de almacenamiento

Opcional: Juego 4 ruedas para banco.



*Images are for illustrative purposes only.

BANCO DE TRABAJO BASCULANTE

BAN-WM5B



*Images are for illustrative purposes only.

BANCO BASCULANTE BAN-WM5B

Con basculación neumática de 0° a 85°.

BANCO DE TRABAJO
ALUMINIO Y PVC

El Banco de Trabajo Basculante BAN-WM5B está diseñado para el montaje de grandes ventanales, facilitando su manipulación con un solo operario gracias a su sistema de basculación neumática de 0° a 85°. Este banco combina ergonomía, seguridad y eficiencia, reduciendo el esfuerzo físico y optimizando los tiempos de montaje. Ideal para manipular y montar ventanales grandes de forma segura, ergonómica y eficiente, mejorando la productividad del taller y reduciendo el esfuerzo del operario.

CARACTERÍSTICAS

- Basculación neumática de 0° a 85°, que permite inclinar el banco para manipular con facilidad piezas grandes y pesadas.
- 4 brazos extensibles con goma especial, que permiten que las virutas caigan fuera de la mesa, evitando arañazos en el acabado de las ventanas y perfiles.
- Peine de rodillos con rodillos metálicos, que facilita el desplazamiento suave de las piezas durante el montaje.
- Soporte para taladros, para tener las herramientas siempre a mano.
- 3 tomas eléctricas y 3 tomas neumáticas, integradas para un acceso rápido y cómodo a la energía requerida por las herramientas.
- 2 soportes para rollos de goma y 2 soportes para rollos de felpa, para mantener el material organizado y accesible.
- 2 cajones para gavetas, que proporcionan espacio de almacenamiento práctico y ordenado para accesorios y herramientas.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Capacidad de carga	330 kg
Mesa cerrada	2020 x 1700 mm
Mesa extendida	4000 x 2000 mm
Altura de trabajo	950 mm
Tomas eléctricas	3
Tomas neumáticas	3
Basculación de mesa	Neumática, de 0° a 85°

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

- 4 brazos extensibles
- 2 soportes para rollos de goma
- 2 soportes para rollos de felpa
- 2 cajones de almacenamiento

Opcional: Juego 4 ruedas para banco.





*Images are for illustrative purposes only.

Carro porta ventanas con 10 huecos, brazos protegidos y ruedas con freno. Ideal para transportar y almacenar carpinterías con seguridad. Está diseñado para facilitar el almacenaje y transporte de ventanas durante procesos de montaje o producción. Su estructura robusta permite manipular carpinterías de forma segura, evitando daños y optimizando el flujo dentro del taller.

CARACTERÍSTICAS

- Cuenta con 10 huecos de 140 mm y brazos protegidos con goma, lo que garantiza que los perfiles no se rayen ni se marquen durante el movimiento.
- Su capacidad de carga de hasta 520 kg lo convierte en una solución resistente y confiable para el manejo diario.
- Está equipado con 4 ruedas, de las cuales 2 incorporan freno, permitiendo una movilidad suave y un estacionamiento seguro en el punto de trabajo.
- 10 brazos protegidos con goma.
- 4 ruedas (2 con freno)
- Transporte y almacenaje seguro de ventanas durante el montaje
- Una herramienta práctica, estable y pensada para proteger la carpintería en cada movimiento.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Hueco paraperfil	140 mm
Capacidad máxima	540 kg
Ancho	1.785 mm
Fondo	890 mm
Alto	1.624 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Carro portaventanas
4 ruedas
Brazos

CARRO DOBLE PORTA PERFILES

PORTA-2FD



*Images are for illustrative purposes only.

Carro doble porta perfiles vertical diseñado para el almacenamiento y transporte seguro de perfiles de aluminio, ofreciendo facilidad de uso, estabilidad y protección del material durante la manipulación en el taller. Diseñado para el almacenamiento y transporte eficiente de perfiles de aluminio en posición vertical dentro de las instalaciones, optimizando el espacio y mejorando la organización en el taller.

CARACTERÍSTICAS

- Su diseño doble permite una mayor capacidad de carga, manteniendo siempre la estabilidad del material.
- Incorpora brazos protegidos que evitan roces, marcas o daños en los perfiles durante el transporte y el almacenaje.
- Cuenta con una superficie de apoyo recubierta de goma antideslizante, lo que garantiza una correcta sujeción del material y reduce el riesgo de desplazamientos involuntarios.
- Gracias a sus 4 ruedas giratorias, dos de ellas con freno, el carro se puede mover de forma sencilla y segura, incluso con carga.
- Es una solución práctica, segura y funcional, ideal para talleres que trabajan con perfiles de aluminio y necesitan optimizar su logística interna.

DATOS TÉCNICOS

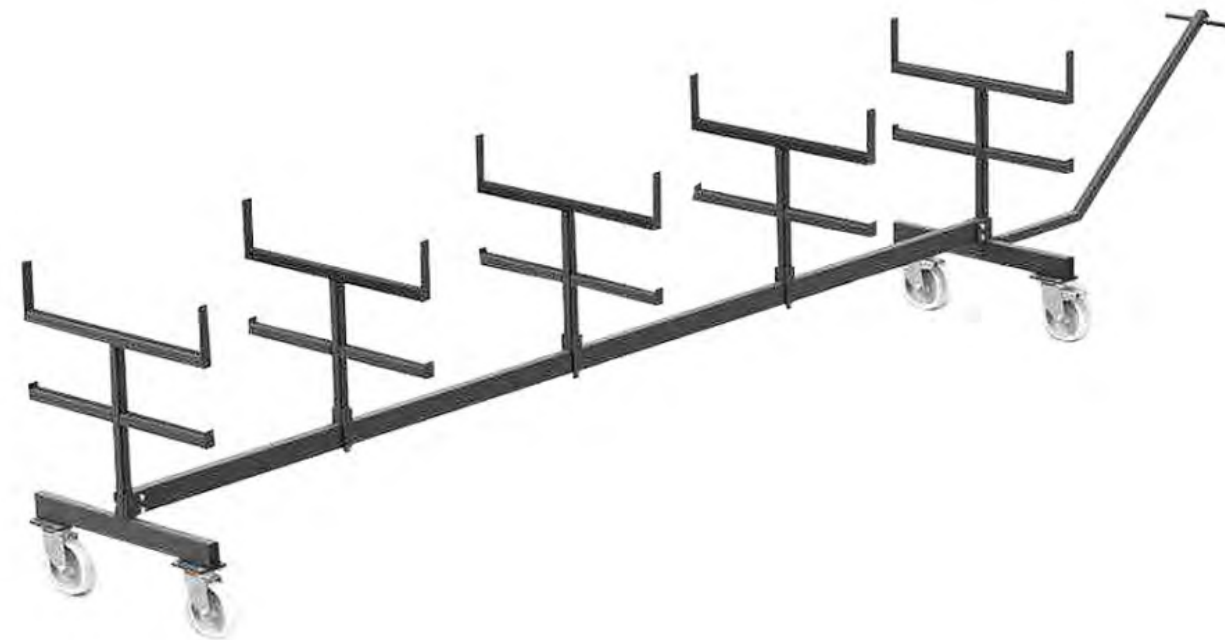
ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Hueco para perfil	140 mm
Capacidad máxima	540 kg
Ancho	1.940 mm
Fondo	1.300 mm
Alto	1.617 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Carro portaventanas
4 ruedas
Brazos

CARRO DOBLE PORTA PERFILES

PORTA-2P2



*Images are for illustrative purposes only.

CARRO DOBLE PORTA PERFIL PORTA-2P2

Carro con doble altura para portar paquetes de perfiles

LOGÍSTICA
ALUMINIO Y PVC

Carro porta paquetes de perfiles con doble altura, diseñado para el transporte ordenado de perfiles sueltos, con espacio inferior accesible a ambos lados del carro.

CARACTERÍSTICAS

- Doble altura que permite una mejor distribución del material, facilitando la colocación de perfiles sueltos en el primer espacio inferior a ambos lados del carro, optimizando el acceso y la organización.
- Incorpora una asa de tiro que permite desplazarlo con comodidad incluso cuando está cargado.
- Cuenta con 4 ruedas, dos de ellas con freno, que garantizan una movilidad fluida y una correcta fijación durante las operaciones de carga y descarga, mejorando la seguridad en el entorno de trabajo.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Capacidad	Doble altura
Ancho	990 mm
Fondo	4.080 mm
Alto	1.055 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Carro de almacenaje
4 ruedas
Brazos de soporte
Asa de tiro

CARRO DE ALMACÉN DE VENTANAS ALMA-2AXL



*Images are for illustrative purposes only.

CARRO ALMACÉN DE VENTANAS ALMA-2AXL

Carro móvil con plataforma inclinada

Carro almacén móvil diseñado para el almacenaje y transporte seguro de ventanas y marcos terminados, tanto en planta como en vehículos. Incorpora brazos protegidos con goma, plataforma inclinada para mayor estabilidad y sistemas de elevación compatibles con carretilla, toro o puente grúa.

CARACTERÍSTICAS

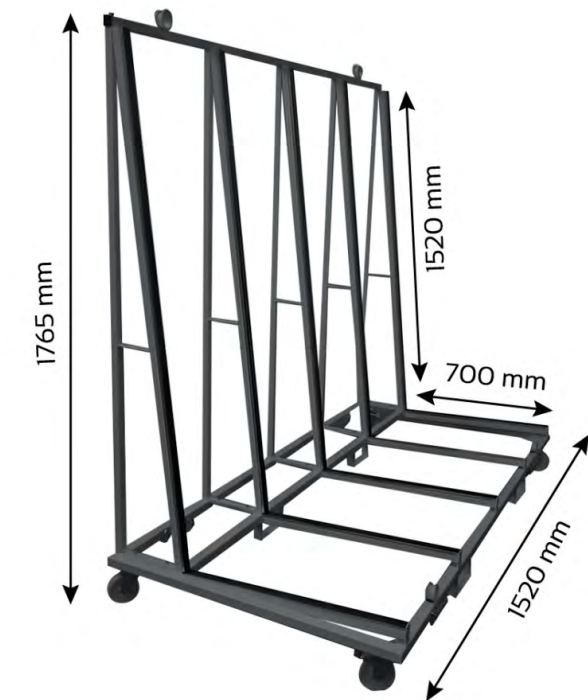
- Plataforma con ángulo inclinado/elevada, lo que garantiza una correcta estabilidad de la carga durante el almacenamiento y desplazamiento. Cuenta con brazos protegidos con goma para evitar roces o marcas en las carpinterías, así como brazos solapados en los extremos que impiden la caída del material.
- 4 patas escamoteables y regulables para su uso tanto en planta como en transporte, además de argollas compensadas para elevación con puente grúa y anillas estándar para manipulación con carretilla elevadora o toro.
- El carro incorpora 4 ruedas giratorias, dos de ellas con freno, facilitando el movimiento seguro de la carga dentro de las instalaciones. Es una solución práctica, resistente y versátil para optimizar la logística y el orden en el taller.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Hueco para perfil	140 mm
Capacidad máxima	540 kg
Ancho	1.520 mm
Fondo	930 mm
Alto	1.765 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Carro de almacenaje
4 ruedas
Brazos



CARRO PORTA ROLLOS

PR6



*Images are for illustrative purposes only.

CARRO PORTA EMPAQUES/FELPAS PR6

Carro móvil de 6 posiciones para rollos de felpas y empaques

Carro porta rollos de goma y felpa con 6 posiciones, diseñado para almacenar y suministrar el material de forma ordenada, cómoda y segura dentro del taller.

CARACTERÍSTICAS

- Cuenta con 6 soportes giratorios, ajustables al diámetro del rollo, lo que permite adaptarse a diferentes formatos de material.
- Incorpora ojales y anillas de guiado, que aseguran una correcta conducción y retención del extremo de la goma o felpa, evitando enredos y pérdidas de tiempo.
- Su estructura móvil incluye cuatro ruedas giratorias, dos de ellas con freno, garantizando un desplazamiento suave y una correcta estabilidad durante el uso. Gracias a su diseño vertical, optimiza el espacio en planta y mantiene el material siempre accesible y organizado.
- Es una solución práctica, robusta y funcional para talleres que buscan mejorar la organización y eficiencia en el suministro de consumibles.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Capacidad	6 posiciones
Ancho	800 mm
Fondo	814 mm
Alto	2.123 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Carro de almacenaje
4 ruedas
Brazos de soporte

ALMACÉN MODULAR PARA VIDRIO

ALMO-E2C



*Images are for illustrative purposes only.

ALMACÉN MODULAR P/ VIDRIO ALMO-E2C

Con 10 módulos para la logística de vidrio

LOGÍSTICA
ALUMINIO Y PVC

Almacén modular manual para vidrio E2C, tipo archivo, con módulos desplazables y recubrimiento de goma, diseñado para facilitar la carga, descarga y almacenaje seguro de vidrio.

CARACTERÍSTICAS

- El almacén modular manual para cristal E2C es una solución de almacenaje tipo archivo especialmente diseñada para vidrio y cristales, ofreciendo una manipulación segura, ordenada y eficiente dentro del taller o zona logística.
- Cuenta con módulos cubiertos con goma, lo que evita daños, rayones o roturas durante el almacenaje y la manipulación del material. Sus espacios desplazables, con un recorrido de hasta **1.000 mm entre módulos**, permiten una carga y descarga cómoda incluso de cristales de gran formato.
- El sistema de desplazamiento manual mediante piñón y cremallera, junto con rodamientos de alta carga, garantiza un movimiento suave, preciso y seguro. Además, los módulos numerados facilitan la organización del material, mejorando el control y la eficiencia operativa.

DATOS TÉCNICOS

ESPECIFICACIÓN	UNIDAD
Capacidad	10 módulos
Ancho	3.600 mm
Fondo (xHueco)	210 mm
Alto	2.600 mm
Dimensiones útiles	3.600 × 2.600 × 210 mm
Desplazamiento	1000 mm

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Módulos desplazables

Tienda y Showroom

Blvd. La Carreta No. 786. Fracc. Parque Industrial Belenes Norte,
Zapopan, Jalisco. C.P. 45150.
Tel. 33-3812-9688, 33-3812-9699.

Sucursal CDMX

Calle Ote. 233-B # 19
Col. Agrícola Oriental
Ciudad de México D.F. C.P. 08500.
Tel. +52 55-1114-1200, 55-1114-1215.

Asesoría técnica

Cel. +52 33 3849 0172 / Tel. 52 33-3812-9699 Ext. 17
salvadorm@heu.mx / joseg@heu.mx

www.heu.mx