

OK INDUSTRIAL

EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA CARPINTERIAS DE ALUMINIO Y PVC



GUIA PRACTICA

MDT



MATRICERIA
PARA SISTEMAS
DE CARPINTERIA



Management
System
ISO 9001:2008

www.tuv.com
ID 9108624322

CLASICA / ACTUAL / MASS / R60-90 / R60-45

www.okindustrial.com.ar



MATRIZ 3/8

- Ranura larga y corta línea liviana
- Ranura larga y corta línea pesada
- Agujeros colocación de Tornillos
- Desagote
- Calado rueda de Mosquitero

PRENSA 3/8

Pulmón Neumático

OPCION
COMPLETA
CON
MATRIZ 3/8

POK 3/8

Punzonadora Manual





ACTUAL 90° y 45°



Para mecanizar ésta línea existen varios modelos de punzonadoras manuales. Por un lado se especifican las máquinas que se necesitan para mecanizar la línea a 90° y por otro, todas las opciones que existen para mecanizar la línea a 45°.

La línea puede ser mecanizada también con una prensa neumática, la cual hemos desarrollado con una matriz giratoria que la hace más práctica en su funcionalidad.

Línea 90 (corredizas)

POK M1 Punzonadora Manual

Ventanas Corredizas a 90°

- Recorte de Aletas s/ parantes
- Desagote en guías de ventana
- Perforaciones y Alojamiento de Tornillos
- Calado colocación de zócalo y cabezal
- Calado pasaguía y perforación de Tornillos
- Recorta aletas
- Desagote sobre umbral



Esta máquina se complementa con la POK M2 o con una Fresadora Copiadora.

POK M2 Punzonadora Manual

Ventanas Corredizas a 90°

- Ojal Pasaje de guías sobre parantes
- Desagote de cajas de agua
- Primer calado para colocación de aldaba
- Calado de encastre de pestillo
- Calado final para colocación de aldaba



Esta máquina se complementa con la POK M1.

IMPORTANTE

La POK M1 y POK M2 no mecanizan Jamba ni marco de 3 guías ni ASA inercial de las Ventanas Corredizas de la Línea Modena 2

Línea 45 (de Abrir)

POK M3 Punzonadora Manual

Paño Fijo, Ventanas de Abrir, de Rebatir, Puertas, Oscilo Batientes

- Descarga de agua
- Ventilación
- Ojal y Agujero Fijación de Escuadra
- Mecanizado de Varilla de Accionamiento
- Eliminación de Aletas
- Falleba



Línea 45 (corredizas)

POK M45 con desagotes MDT Punzonadora Manual

Ventanas Corredizas a 45° c/d sin cierre

- Despunte Clip Modificado
- Caja de Agua
- Escuadra Hoja
- Clip
- Eliminación de Aletas Modificado
- Umbral



Mecaniza Línea 45 completa sin cierre lateral que se resuelve con la Fresadora Copiadora.

POK M45 con cierre lateral Punzonadora Manual

Ventanas Corredizas a 45° c/c

- Calado para tapón guía parante central a 45°
- Eliminación de Aletas Parante Central corrediza 45°
- Cierre Lateral
- Escuadra para Marco



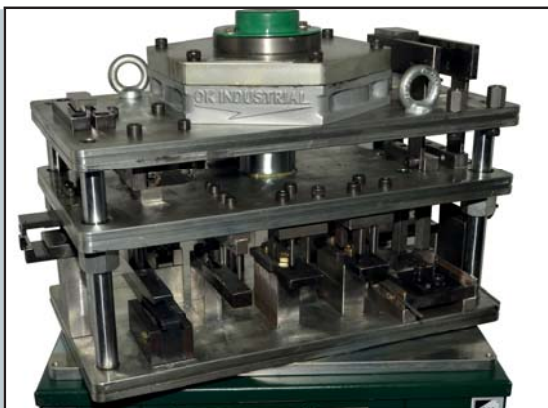
Comparte mecanizados con POK M1 y POK M2



Lanzamos al mercado una prensa neumática con matriz giratoria en 360°, lo que permite realizar los mecanizados de una forma más cómoda, rápida y sin necesidad de mucho espacio en el área de trabajo. Mecaniza Ventanas Corredizas a 90° y a 45°, Ventanas de Abrir, Batientes, Paño Fijo de Modena y A30 New sin RPT. No realiza Cierre Lateral ni Pestillos. Estos mecanizados se resuelven con la Fresadora Copiadora.

POK M90/45 MATRIZ GIRATORIA

- Desague en Guías de Marcos
- Calado Colocación de Zócalo y Cabezal
- Calado Pasaguía Perforación p/Tornillos
- Escuadra E97 (45°) y E83 (45°)
- Agujero Jamba para Unión con Umbral y Dintel
- Despunte de Aletas. Jamba.
- Desagote Abrir T131 (90°)
- Caja de Agua



- Recorte de Aletas sobre Parantes
- Despunte Clip
- Desagote Aleta Exterior Umbral
- Mecanizado para colocación de Falleba
- Clip
- Caja de Agua
- Colocación de Falleba
- Escuadras para Batientes (E69, E70 y E75)
- Eliminación de Aletas para Pasaje de Pletina
- Calado Inercial Común y Parante Reforzado



Incluye base de apoyo),
pistola de aire
para limpieza
y equipo FRL.
Trabajo con pedal.

GUIA PRACTICA



MATRICERIA
PARA SISTEMAS
DE CARPINTERIA



MASS R60-90 y R60-45

info

POK R60-90
Pulmón Neumática
Matriz Giratoria

PRENSA NEUMATICA CON MATRIZ GIRATORIA.

El Pulmón mecaniza ventanas corredizas con y sin RPT (ruptura puente térmico). No realiza el mecanizado del cierre lateral. Esta operación se resuelve con una Fresadora Copiadora.

Mecaniza Ventanas de Abrir con RPT (Paño Fijo, Puertas, Oscilo Batientes, Ventanas de Rabatir).

La parte común sin RPT se resuelve con la punzonadora manual POK M3 que es la misma que se utiliza para ventanas de abrir en la línea Modena.

POK R60-90
Pulmón Neumática

- Desagote en Marco
- Caja de Agua
- Desagote en Mosquitero
- Alojamiento Tornillos y Pasa Guías en Hojas
- Vaciado en Hojas
- Jamba
- Despunte Aletas Jamba
- *No mecaniza cierre lateral.*



- Caja de Agua
- Despunte Clip
- Desagote Guías Mosquitero
- Clip Mosquitero
- Desagote Guías
- Escuadra E83/E97
- Escuadra E 69/701
- Clip

Incluye base de apoyo, pistola de aire para limpieza y equipo FRL.
Trabajo con pedal.

POK R60-45
Pulmón Neumática
Matriz Fija

info

PRENSA NEUMATICA CON MATRIZ FIJA

El Pulmón mecaniza ventanas corredizas 45° y ventanas de Abrir/Rabatir/Oscilo Batientes 45°.

www.okindustrial.com.ar

LAS PUNZONADORAS MANUALES SE PUEDEN NEUMATIZAR A PEDIDO.



INFORMACION

PRESION ADECUADA PARA LAS PRENSAS NEUMATICAS

Regulado para corte en 9kg/cm² y comienzo de recuperación en 7kg/cm² con presostato regulable y tanque de 100/150 Lbs.



PRESION DE TRABAJO

(en caso de máquina neumáticas)

8 kg/cm²=130 Lbs

CONSUMO DE AIRE

(en caso de máquina neumáticas)

60 Lts/min



TIPO

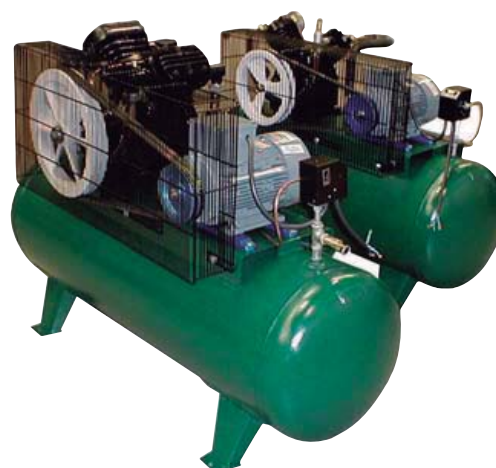
Industrial
2 Etapas
(alta y baja)

MOTOR

1,5 HP

CAUDAL

150 Lts/min.



INFORMACION

TODAS LAS PRENSAS NEUMATICAS VIENEN CON BASE DE APOYO, PISTOLA DE AIRE PARA LIMPIEZA, EQUIPO FRL. SE TRABAJA CON PEDAL.



INFORMACION

LAS PUNZONADORA MANUALES NO VIENEN CON LA BASE DE APOYO (SON OPCIONALES).