



GUÍA PRÁCTICA



Management
System
ISO 9001:2015

www.tuv.com
ID 9108624322

M-FLAMIA RV 062018

WWW.OKINDUSTRIAL.COM.AR

MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

LÍNEA STANDART 75

Existen para el mecanizado de ésta línea varias punzonadoras que van desde operaciones simples a las más completas.

Punzonadora manual
POK Desagote

Mecaniza:
Desagote



Punzonadora manual
POK 6 BN

Mecaniza:
Ranura larga
Agujeros de colocación de tornillos



Punzonadora manual
POK 1/5

Mecaniza:
Ranura larga y corta
Agujeros colocación de tornillos
Desagote



Punzonadora manual
POK 1/3

Mecaniza:
Ranura larga y corta
Agujeros colocación de tornillos
Desagote



Punzonadora manual
POK 3/8

Mecaniza:
Ranura larga y corta (liviana y pesada)
Desagote
Calado rueda de mosquitero



PULMON
NEUMATICO

OPCION
COMPLETA
CON
MATRIZ 3/8

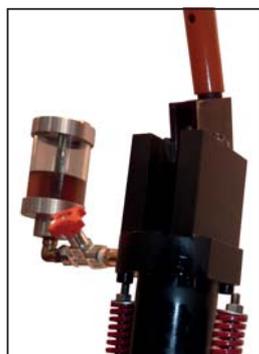
MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

COMPLEMENTOS



POK HIDRO PRO

Punzonadora de accionamiento hidro asistido reduciendo notablemente la fuerza ejercida por el operario. Permite ser adaptado a la mayoría de las punzonadoras manuales.



Máquina diseñada para que el pequeño y mediano taller pueda troquelar los perfiles de cortina y/o postigón él mismo sin necesidad de terciarizar el trabajo.



PRESA NEUMÁTICA POSTIGÓN Y CORTINA DE ENROLLAR

POK PLETINA



Punzonadora de accionamiento manual para corte y perforado de pletinas de poliamida.



Perforación de 8mm en ambos extremos. Incluye portarrollo, base y regla de medición de 2mts.

MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

PINZA DE DESAGOTE

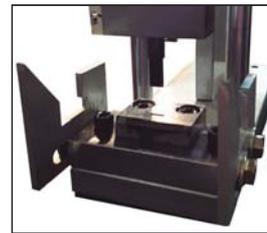
La pinza de desagote es una herramienta de obra muy práctica. Permite corregir deficiencias en los desagües una vez que la abertura está colocada y/o armada. Se recomienda usar en perfiles de espesor máximo 2mm del tipo no transitables.



Dimensiones de punzón: 10x5mm
Apertura máxima de boca: 12mm
Profundidad de boca: 25mm

POK CORTINA BARRIO

Mecanizado oblongo para encastrar de fleje en perfiles de cortina línea Barrio. Cama en ángulo para apoyo del perfil. Regulación en profundidad. Base de apoyo, opcional.



LÍNEA EUROPA

POK EUROPA

Punzonadora Manual

Desagote Marco
Mecanizado Hojas
Vaciado Hojas
Escuadra
Mecanizado Hojas
Desagote



Línea Europa 60 - Corrediza

POK ESCUADRA E61/E69

Punzonadora Manual

- Escuadra E61 / E69

(*) La imagen es meramente ilustrativa.



LÍNEA MONORRIEL

POK MONORRIEL

Punzonadora Manual

Desagote
Escuadra E83
Escuadra E71
Calado Recubrimiento
Desagote Mosquitero
Monorriel



MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

LÍNEA STANDART 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

- 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

Trabaja en conjunto con POK M-2



POK M2

Punzonadora Manual

- 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

Trabaja en conjunto con POK M1



Ventanas de Abrir

Realiza los mecanizados de las puertas de abrir, oscilobatientes, ventanas de abrir, puertas de abrir, etc. (todo lo que no sea corredizas).

POK E-M3

Punzonadora Manual

- Escuadra de Marco y Hojas de 69 y 70 .



POK M3

Punzonadora Manual

- Descarga de agua
- Ventilación
- Ojal y Agujero Fijación de Escuadra en marco y hoja (E83 – E97)
- Mecanizado de Varilla de Accionamiento
- Eliminación de Aletas
- Falleba



MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

LÍNEA STANDART 45

MODELO MÁQUINA: POK M90-45 PRENSA NEUMÁTICA CON MATRIZ GIRATORIA.

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°. También Ventanas de Abrir, Batientes, Paño Fijo, entre otros.

- 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

**No realiza Cierre Lateral ni Pestillos.
Estos mecanizados se resuelven con la
Fresadora Copiadora.**



MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

LÍNEA NOVÍSSIMA

POK NOV-1

Punzonadora Manual

Escuadra de Marco
Escuadra de Hoja y Guillotina
Clip
Despunte Clip

Trabaja en conjunto con POK Nov-2

Línea Novissima - Corrediza



POK NOV-2

Punzonadora Manual

Desagote Umbral
Cierre Lateral
Desagote Marco

Trabaja en conjunto con POK Nov-1

Línea Novissima - Corrediza



POK NOV-3 (POK M3)

Punzonadora Manual

Descarga de agua
Ventilación
Ojal y Agujero Fijación de Escuadra
en marco y hoja
Mecanizado de Varilla de Accionamiento
Eliminación de Aletas
Falleba

Línea Novissima, AT Premium y Europa
V. de Rebatir



POK NOVISSIMA FULL

Prensa Neumática



Línea Novissima - Corrediza

MECANIZADOS

Desagote Marcos
Escuadra Marco
Escuadra Hoja y Marco. Guillotina
Escuadra Hoja Ventana
Cierre Lateral
Clip
Desagote Umbral
Despunte Clip
Pletina Falleba
Escuadra E69 / E70
Despunte
Falleba
Despunte Clip

MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

POK DOMO 114F
Prensa Neumática



El pulmón mecaniza ventanas corredizas, marcos a 90° y hojas a 45/90°.

- Desagote
- Caja de Agua
- Hojas
- Vaciado
- Despunte Aletas
- Escuadra
- Jamba
- Clip

POK CLÁSICA 60
Prensa Neumática



Línea Clásica 60 - Corrediza

- Desagote
- Despunte Aletas
- Calado Alojamiento de Tornillos en Jamba y Marco
- Vaciado
 - Hoja
 - Desagote
 - Escuadra Marco
 - Despunte Pista

POK DOMO 60/60F Y ECOSLIDE
Prensa Neumática



Línea Domo 60/Domo 60F/Ecoslide

- Desagote
- Escuadra RPT
- Desagote Corredizas
- Escuadra Mosquitero
- Escuadra Hoja Ecoslide
- Desagote inferior 5x15 Cámara
- Caja de Agua
- Despunte Clip
- Escuadra Travesaño
- Desagote
- Despunte Clip
- Clip
- Desagote Corredizas

MATRICERÍA PARA SISTEMAS DE CARPINTERÍA

COMPRESORES INDUSTRIALES

Compresor industrial ideal para ser utilizado en el accionamiento de prensas neumáticas gracias a su alta presión y rápida recuperación.

5.5 HP

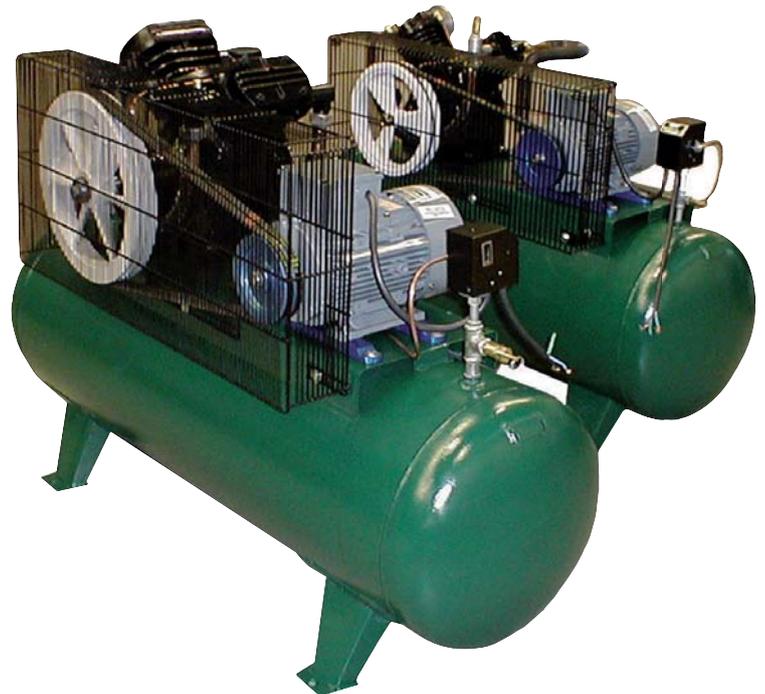
Dos etapas, refrigerado por aceite.
Etapas de alta y baja;
Tanque 300 Lts;
Caudal por minuto de 596 Lts;
Presión 150 Lbs / Pulg = 10 kg / cm²;
Motor trifásico industrial de 5.5HP.

3 HP

Dos etapas, refrigerado por aceite.
Etapas de alta y baja.
Tanque 225 Lts.
Caudal por minuto de 327 Lts.
Presión 150 Lbs / Pulg = 10 kg / cm².
Motor trifásico industrial de 3HP.

2 HP

Dos etapas, refrigerado por aceite.
Etapas de alta y baja.
Tanque 180 Lts.
Caudal por minuto de 209 Lts.
Presión 150 Lbs / Pulg = 10 kg / cm².
Motor trifásico industrial 2HP.



INFORMACIÓN ÚTIL:

PRESIÓN 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)	CONSUMO DE AIRE (en caso de máquina neumáticas)
	8 kg/cm ² =130 Lbs	60 Lts/min

	TIPO	MOTOR	CAUDAL
	Industrial 2 Etapas (alta y baja)	1,5 HP	150 Lts/min.

■ INFORMACION

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

■ INFORMACION

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



OK INDUSTRIAL

EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA CARPINTERIAS DE ALUMINIO, PVC Y DVH



INFO@OKINDUSTRIAL.COM.AR / WWW.OKINDUSTRIAL.COM.AR

M-FLAMIA RV 062018

10/10