OKINDUSTRIAL

EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA CARPINTERIAS DE ALUMINIO Y PVC



Prensa Neumática

POK HA62 MARCO 90° + H45/90

MANUAL TECNICO



-IMAGEN MERAMENTE ILUSTRATIVA-.



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9108624322

www.okindustrial.com.ar

HA62 M90-H90/45 RV072018

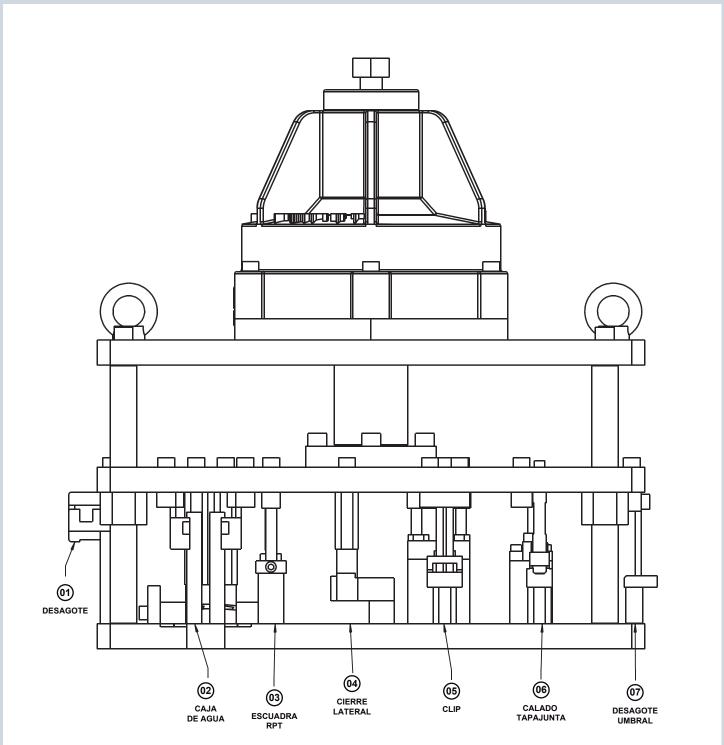




Prensa Neumática

MATRIZ DE FRENTE CON MECANIZADOS

HA62 M90-H90/45 RV112017

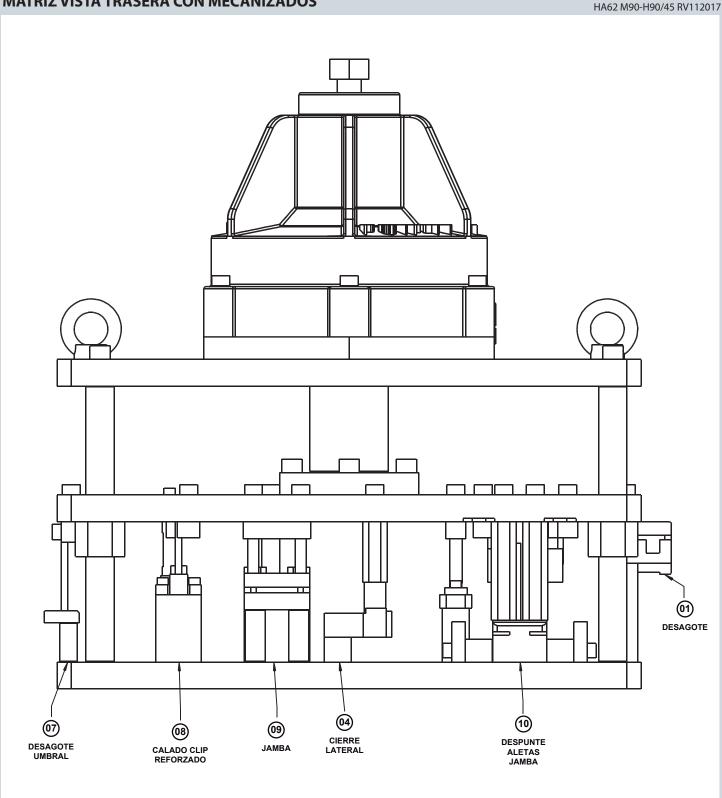


Página 02/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



MATRIZ VISTA TRASERA CON MECANIZADOS



Página 03/25

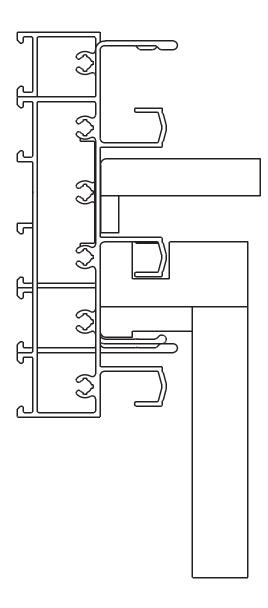
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 01: DESAGOTE

HA62 M90-H90/45 RV112017

MECANIZA ADR 1767 - 1768 - 1866 - 2111 - 2464



Página 04/25

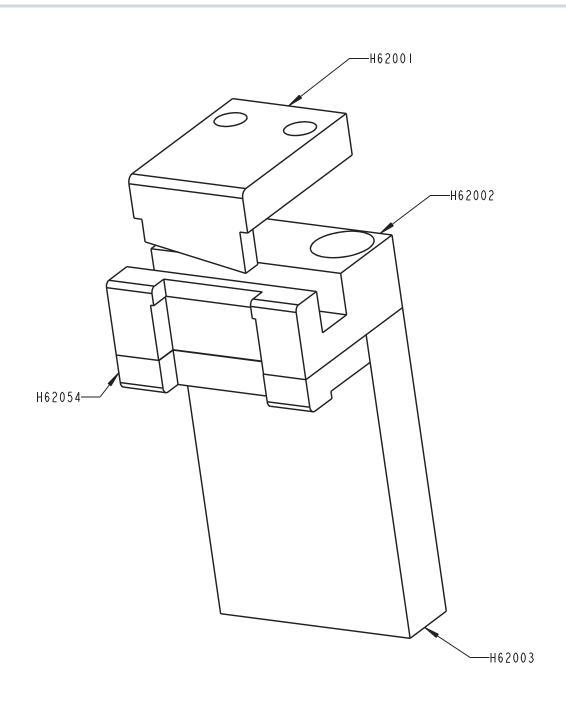
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 01: DESAGOTE

HA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



Página 05/25

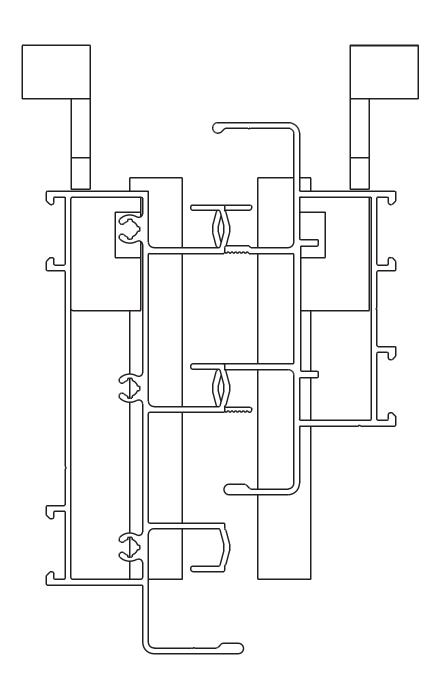
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 02: CAJA DE AGUA

HA62 M90-H90/45 RV112017

MECANIZA ADR 1767 - 1768 - 1866 - 2111 - 2464



Página 06/25

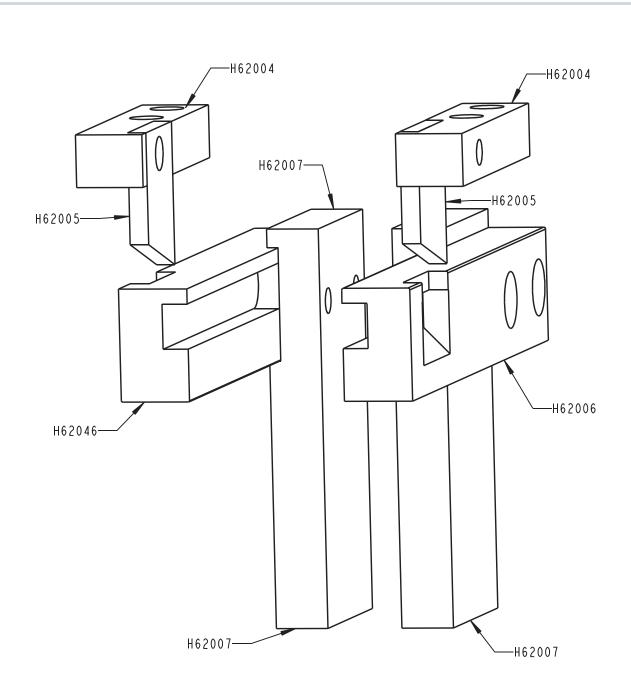
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 02: CAJA DE AGUA

HA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



Página 07/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS

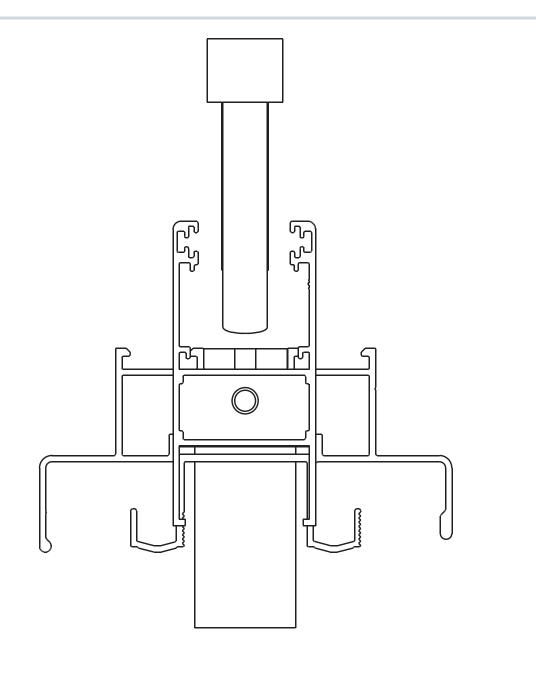


CONJUNTO 03: ESCUADRA RPT

HA62 M90-H90/45 RV112017

MECANIZA ADR 1770 / 2464 / 3058

NOTA: 1) CON HORQUILLA DE 28.8mm MECANIZA ADR 1770 Y 3058 2) CON HORQUILLA DE 32.8mm MECANIZA ADR 2464



Página 08/25

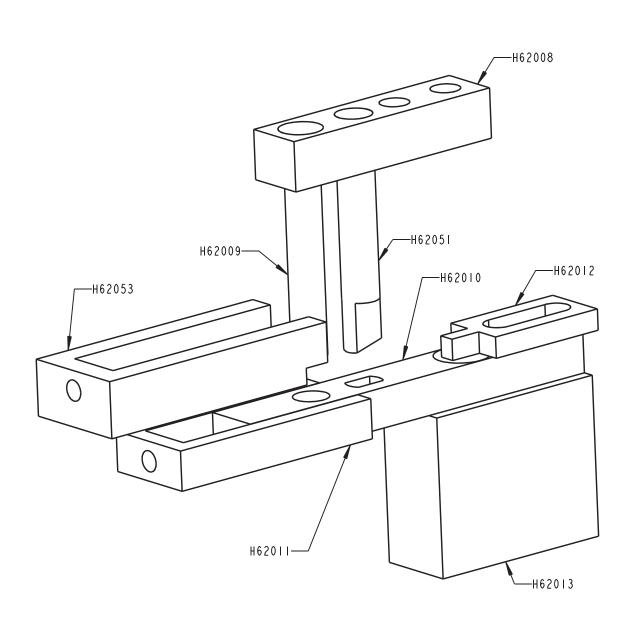
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 03: ESCUADRA RPT

HA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



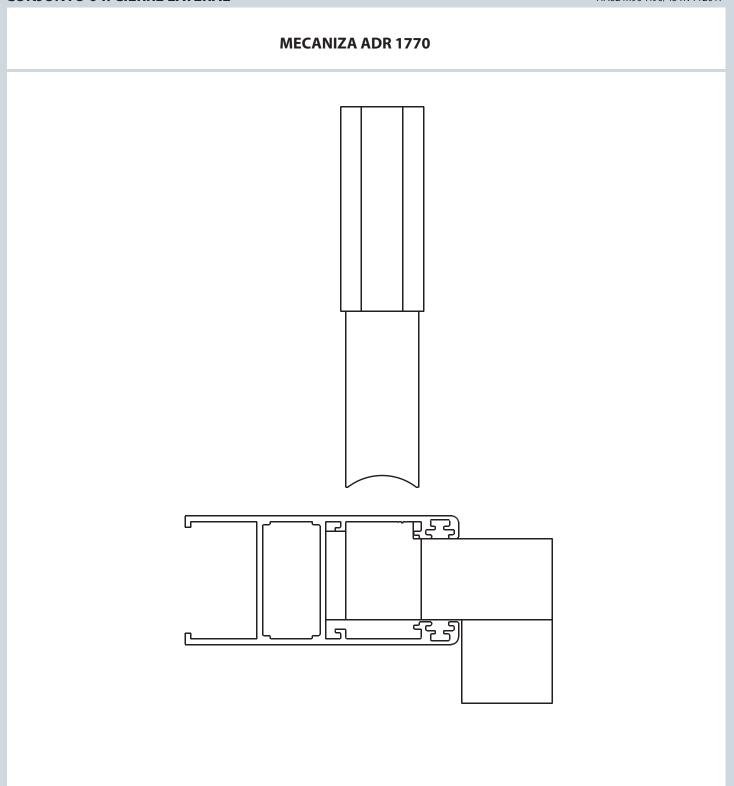
Página 09/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 04: CIERRE LATERAL

HA62 M90-H90/45 RV112017



Página 10/25

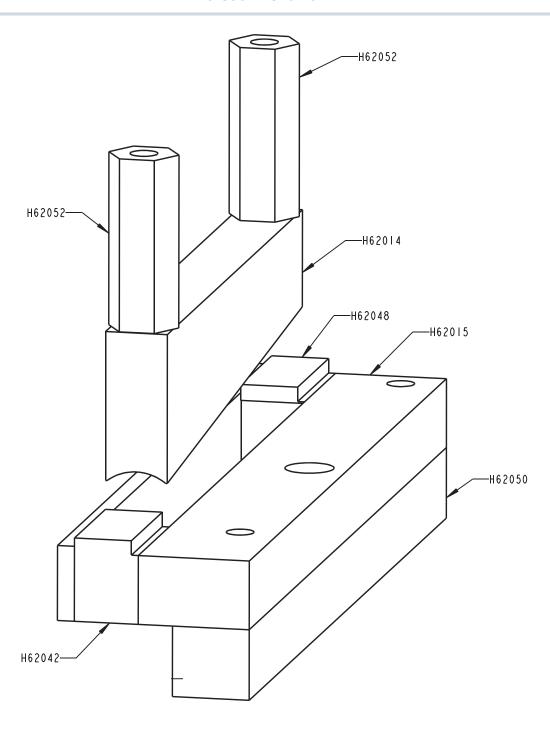
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 04: CIERRE LATERAL

HA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



Página 11/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 05: CLIPHA62 M90-H90/45 RV072018

MECANIZA ADR 1771 / ADR 2465

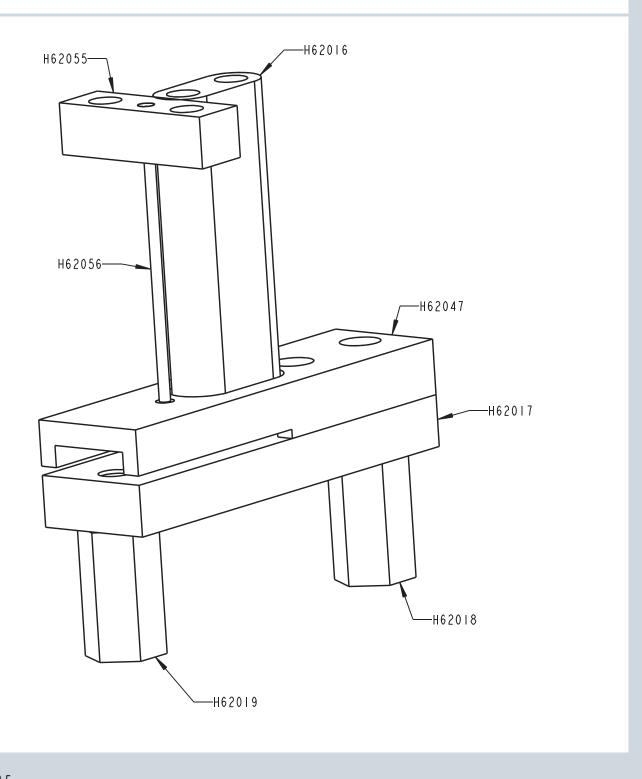
Página 12/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 05: CLIPHA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



Página 13/25

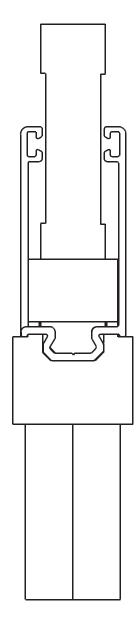
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 06: CALADO TAPA JUNTA

HA62 M90-H90/45 RV112017

MECANIZA ADR 1298



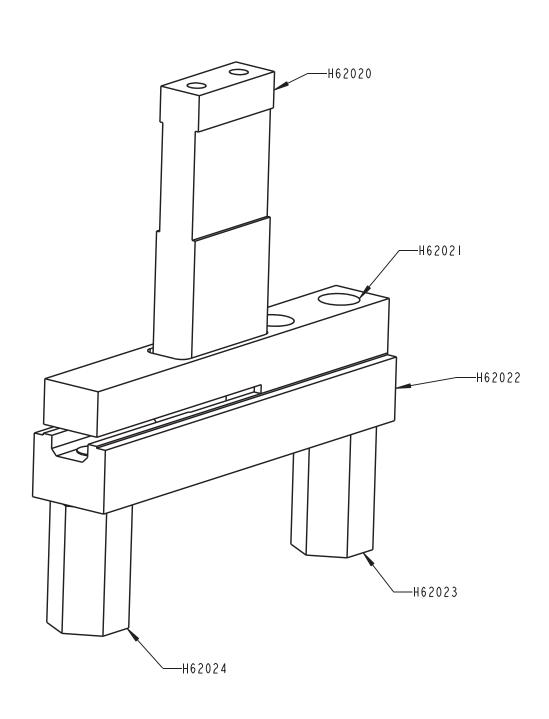
Página 14/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 06: CALADO TAPA JUNTA

HA62 M90-H90/45 RV112017



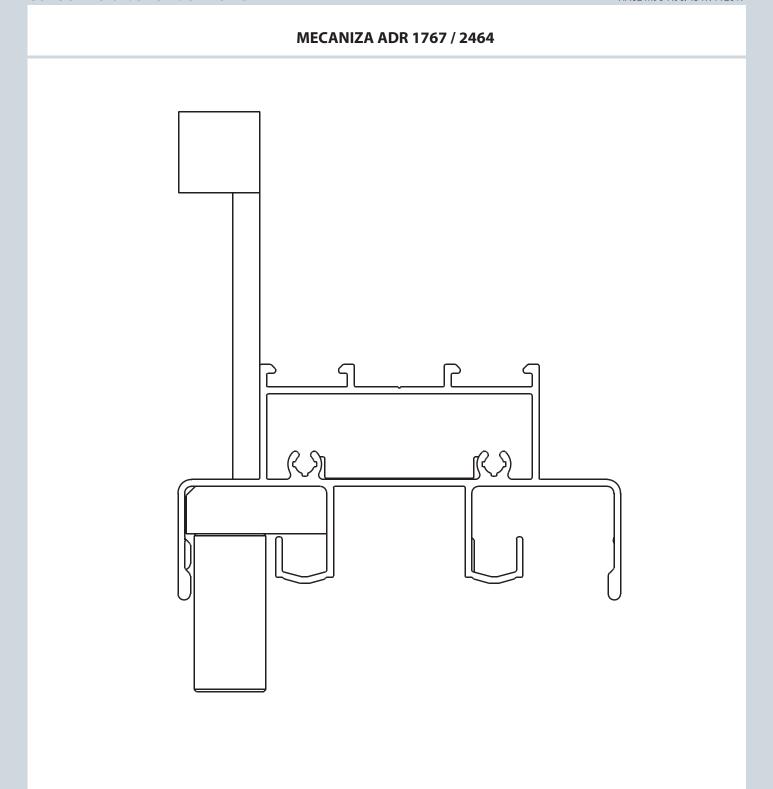
Página 15/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 07: DESAGOTE UMBRAL

HA62 M90-H90/45 RV112017



Página 16/25

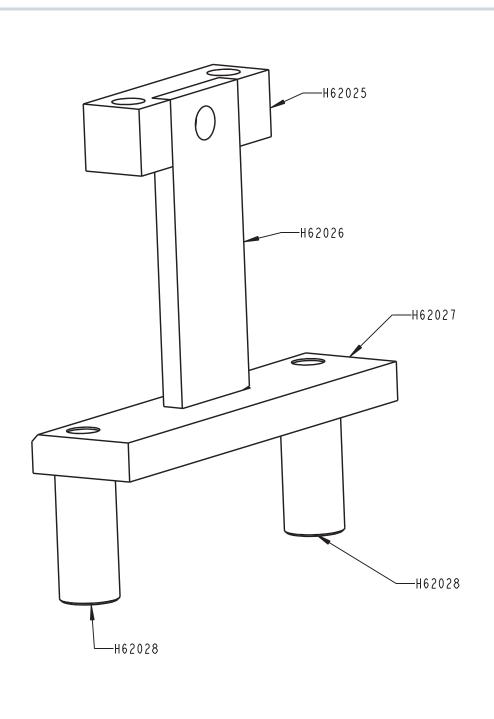
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 07: DESAGOTE UMBRAL

HA62 M90-H90/45 RV112017





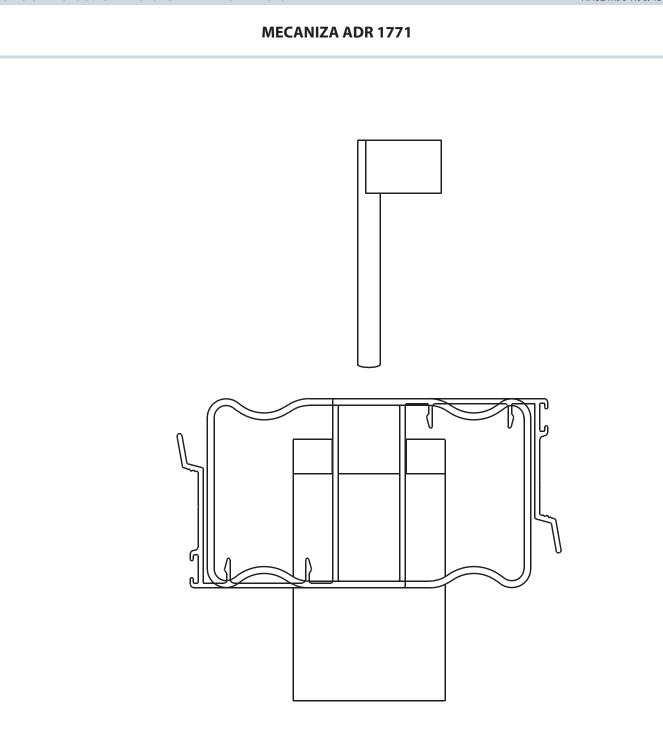
Página 17/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 08: CALADO CLIP REFORZADO

HA62 M90-H90/45 RV112017



Página 18/25

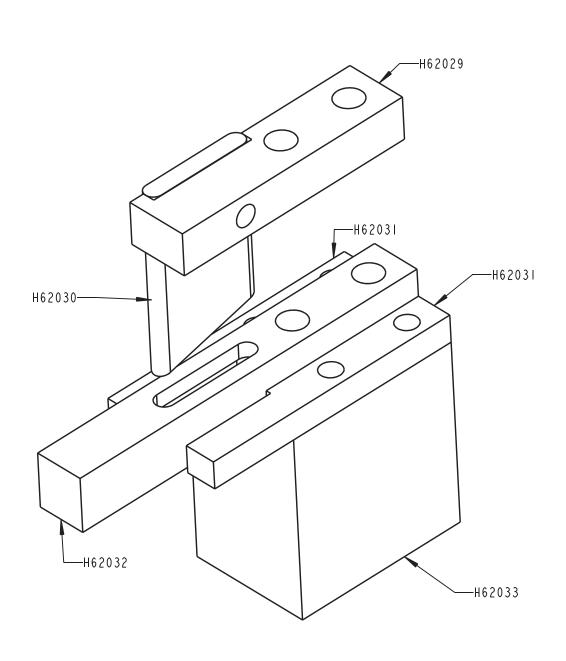
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 08: CALADO CLIP REFORZADO

HA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



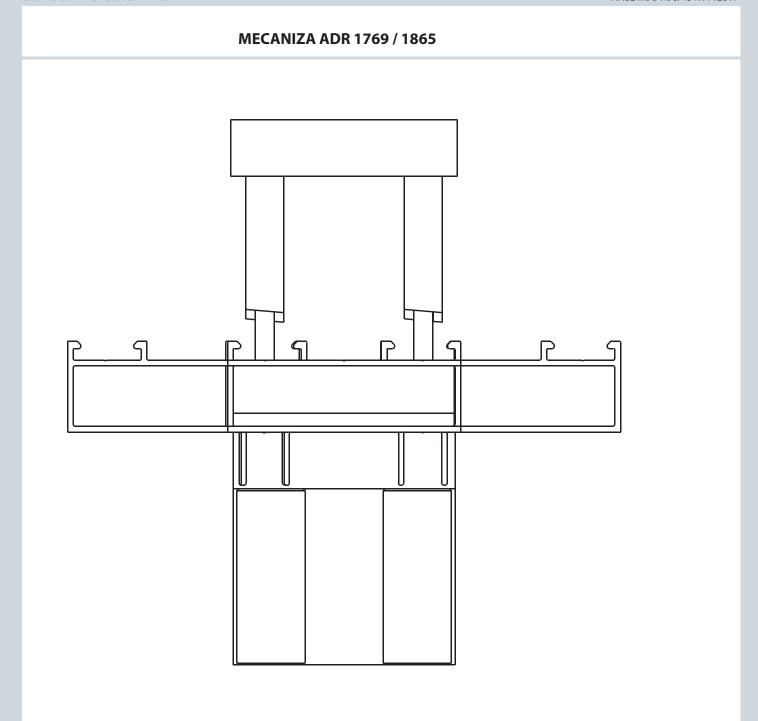
Página 19/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 09: JAMBA

HA62 M90-H90/45 RV112017



Página 20/25

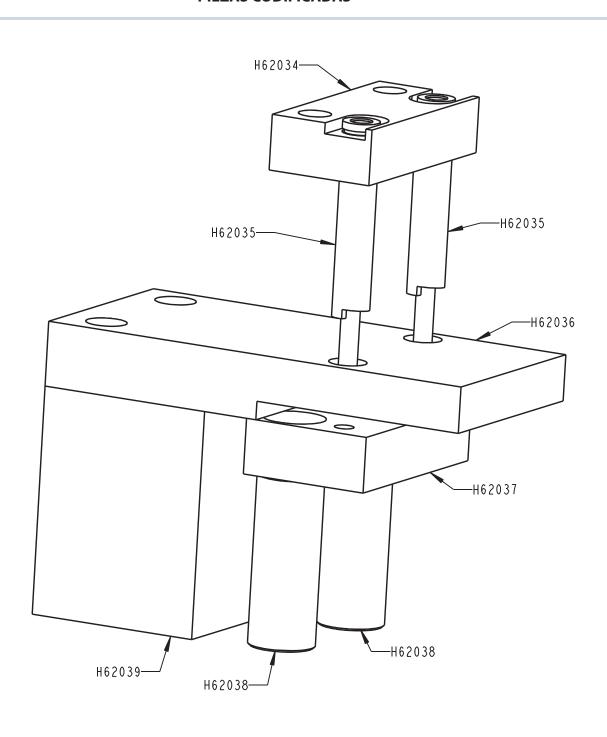
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 09: JAMBA

HA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



Página 21/25

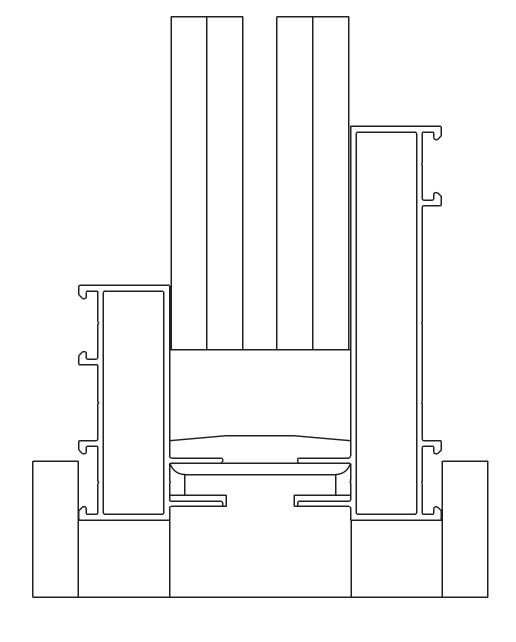
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 10: DESPUNTE ALETAS JAMBA

HA62 M90-H90/45 RV112017





Página 22/25

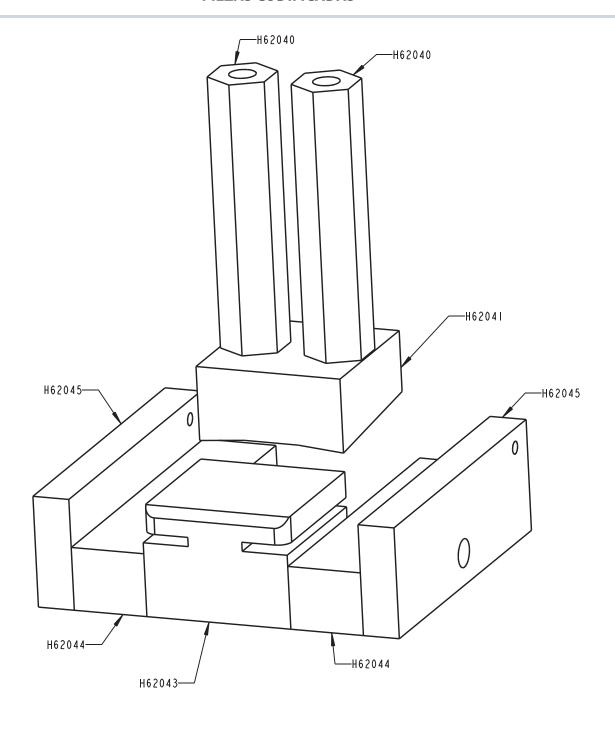
(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



CONJUNTO 10: DESPUNTE ALETAS JAMBA

HA62 M90-H90/45 RV112017

PIEZAS CODIFICADAS



Página 23/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



INSTRUCTIVO CONEXIÓN NEUMÁTICA

HA62 M90-H90/45 RV112017

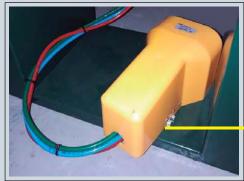
AZUL: PEDAL CONEXION B- A TAPA CAMPANA **ROJO: PEDAL CONEXION P- A FRL**

VERDE: PEDAL CONEXION A - A PLACA MOVIL

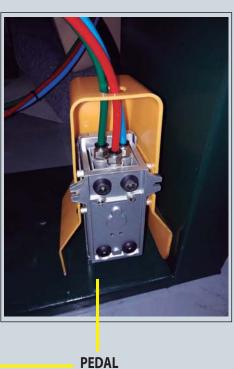
TAPA CAMPANA







FRL







HA62 M90-H90/45 RV112017



INSTRUCCIONES DE USO Y MANTENIMIENTO DE LAS MATRICES MANUALES Y/O NEUMATICAS

A continuación encontrará una serie de recomendaciones que realizamos para el uso y mantenimiento de las punzonadoras. Cuanto mejor las siga, más años de vida útil tendrá su equipo. El mantenimiento constante es la clave para lograr que su máquina se encuentre siempre en condiciones óptimas de trabajo.

- El lugar de trabajo donde se utilice la matriz debe estar perfectamente iluminado y con el espacio suficiente para el manejo de los perfiles a mecanizar.
- En el caso de máquinas neumáticas, la colocación y sujeción de la matriz en la prensa neumática –ó también manual- debe hacerse de forma rígida y segura, tanto en la parte superior como en la inferior.
- Introducir el perfil durante el mecanizado manteniendo las manos alejadas de la zona de trabajo de la matriz, de todo el manejo de topes u otras partes móviles de la matriz, etc. utilizando sus elementos de protección personal.
- No golpee nunca la matriz.
- No mecanice más de un perfil por vez.
- No mecanice otro material que no sea aluminio.
- Limpiar de virutas y de otros restos el interior de la matriz, utilizando un soplete o pincel
- Al realizar la limpieza usar sin excepción protectores oculares.
- Lubricar columnas, punzones y otros elementos móviles de la matriz con un spray lubricante o similar (tipo SAE 40) constantemente y que los conjuntos siempre estén mojados con aceite. Esto ayuda a una larga vida útil de cada pieza componente.
- NUNCA PALANQUEAR UN PERFIL PARA SACARLO DE LA MATRIZ. Si el perfil queda enganchado en la matriz es porque falta filo en el cortante (punzon) y también en la matriz (hembra). En ese caso se deberá proceder a realizar mantenimiento preventivo. Para sacar el perfil siempre haga movimientos lineales paralelos a la matriz (hacia delante y hacia atrás) para no sacarla de su centro.
- Comprobar periódicamente el filo de los elementos cortantes. Si los punzones dejan rebaba es síntoma de que hace falta afilado en cortantes.
- Todo mantenimiento y regulaciones, en caso de máquinas neumáticas, deben hacerse con el equipo desconectado de la línea de aire.
- Cuando no se trabaje por tiempo prolongado, guardar la matriz en un lugar seco y lejos de atmósferas agresivas; evitar el deterioro con algún producto lubricante antioxidante.
- En el caso de prensas neumáticas recuerde controlar periódicamente el equipo FRL ubicado en el costado de la máquina verificando que no esté llena la trampa de agua ni que falte aceite en el recipiente de lubricación interna de la máquina. Verifique que el equipo no tenga pérdidas de aire y recuerde que cuando llena el recipiente de aceite debe purgar el sistema utilizando el botón azul (presionarlo 15 segundos).
- Limpie la matriz periódicamente con algún tipo de producto como el kerosene que no dañe las piezas componente y recuerde luego volver a aceitar la matriz con aceite tipo SAE 40. La lubricación debe ser cuantiosa y constante durante el mecanizado de perfiles.
- En caso de tener algún problema con la matriz deberá ponerse en contacto con la empresa o con el distribuidor autorizado antes de realizar cualquier reparación ó desarme total/parcial para recibir asesoramiento de cómo realizarlo.

CENTRO DE ATENCIÓN A CLIENTES: (011) 4738-2500 (desde el exterior 0054-11-47382500)

Dto. Técnico OK INDUSTRIAL SRL

Página 25/25

(54-11) 4738-2500 ROTATIVAS



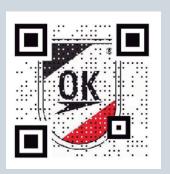
OK INDUSTRIAL SRL

EQUIPAMIENTO INTEGRAL PARA CARPINTERIAS DE ALUMINIO Y PVC



Management System ISO 9001:2015

www.tuv.com ID 9108624322



ventas@okindustrial.com.ar www.okindustrial.com. ar

Página 40/40

VENTAS - ADMINISTRACIÓN Y ENVIOS