



CARRATALA, S.L.
MAQUINARIA PARA LA INDUSTRIA DEL MUEBLE
46.470 - Pol. Ind. De Massanassa - Valencia
Tel.: 963 750 550 – Fax: 963 766 683
carratalasl@carratalasl.com – www.carratalasl.es

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Taladro Múltiple Automático de Línea “Sigma 2TAS”

Marca : Vitap Macchine

Incluye un cargador oleodinámico automático **COMPAFEED** a la entrada y el descargador / apilador oleodinámico automático **MINISTACC**.

SIGMA 2TAS

Taladradora vertical y horizontal automática de línea, que nace con la finalidad de componer un centro de taladro completo, donde la pieza va directamente a la prensa, compuesto por un alimentador, el taladro múltiple, la clavijadora y el apilador.

MAQUINA – DESCRIPCIÓN

Es una máquina que taladrada, tanto en tableros de DM, en tableros aglomerados y en madera maciza, en forma vertical y en horizontal.

MAQUINA – COMPOSICIÓN

- Nº 2 grupos horizontales de 21 mandriles cada uno, con enchufes rápidos para los cambios de brocas, accionados por dos motores de 2 HP (1.47 Kw) cada uno.
- Lectores digitales para regular la altura del panel.
- Nº 2 topes neumáticos.
- Regulación del ciclo de trabajo: alternado / sincronizado, vertical/horizontal.
- Sistema de arrastre por correas, montadas sobre muelles.
- Nº 2 aproximadores neumáticos frontales y laterales.
- Grupo de taladros horizontal izquierdo fijo.
- Grupo de taladros horizontal derecho móvil, que se puede desplazar por encima de los grupos verticales inferiores, sin necesidad de moverlos.
- Nº 2 prensos neumáticos superiores giratorios a 90°.
- Nº 2 barras de soporte (apoya pieza) deslizantes.
- Seguridad de línea.
- Accesorios de uso.
- Normativa CEE.

Dispositivo anterior y posterior para la recogida de polvo y viruta, según la normativa CEE, para máquinas de 2500 mm de ancho.

Mesa de trabajo para piezas hasta 2500 mm de ancho.



CARRATALA, S.L.
MAQUINARIA PARA LA INDUSTRIA DEL MUEBLE
46.470 - Pol. Ind. De Massanassa - Valencia
Tel.: 963 750 550 – Fax: 963 766 683
carratalasl@carratalasl.com – www.carratalasl.es

GRUPO INDIVIDUAL VERTICAL INFERIOR – COMPOSICIÓN

- Nº 2 motores individuales de 1.5 HP (Kw. 1,1) desplazables sobre cola de milano, preparados para acoplar los cabezales. (Ref. 36503966/67)
- El desplazamiento transversal de los motores y los cabezales se bloquean neumáticamente a través de un selector montado en cada grupo vertical. (Ref. 36502172)
- El movimiento de los motores se efectúa con manija y lectura de la posición con numeradores digitales mecánicos.
- El grupo esta completo de regulador de profundidad.
- El movimiento transversal del grupo vertical se efectúa sobre GUIAS PRISMÁTICAS RECTIFICADAS Y CON GRUPOS A CIRCULACIÓN DE ESFERAS CON LECTURA DIGITAL ELECTRONICA SOBRE BANDA MAGNETICA.

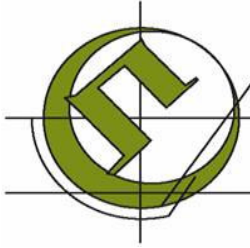
Cabezal giratorio 0-90° de 09 mandriles, con conexión rápida para las porta brocas.
(Esta maquina lleva 08 cabezales giratorios).

Esta máquina esta configurada con 04 (cuatro) grupos de taladros horizontales inferiores, donde cada uno de ellos montan 8 cabezales giratorios de 09 mandriles cada uno. (02 cabezales por cada grupo).

Esta máquina permite instalar como máximo 06 (seis) grupos horizontales inferiores.

Enchufe rápido para brocas con manguito de 10 mm diámetro . *Viene provisto de 100 unidades.*

Freno hidráulico para cada uno de los grupos verticales (04 unidades).



CARRATALA, S.L.
MAQUINARIA PARA LA INDUSTRIA DEL MUEBLE
46.470 - Pol. Ind. De Massanassa - Valencia
Tel.: 963 750 550 – Fax: 963 766 683
carratalasl@carratalasl.com – www.carratalasl.es

COMPAFEED

ALIMENTADOR OLEODINÁMICO AUTOMÁTICO – COMPOSICIÓN

NB: DIMENSION DEL PANEL

- Mínimo 300 x 500 mm
- Máximo 600 x 2400 mm
- Traslador lateral motorizado para la pila de tableros.
- Altura máxima admisible de 700 mm
- Fotocélula para el descenso automático de la mesa de trabajo.
- Es posible desplazar el alimentador, para su exclusión.
- Normativa CEE.

MINISTACC

APILADOR OLEODINÁMICO AUTOMÁTICO – COMPOSICIÓN

NB: DIMENSION DEL PANEL

- Mínimo 300 x 500 mm
- Máximo 600 x 2400 mm
- Traslador lateral motorizado para la pila de tableros.
- Altura máxima admisible de 700 mm
- Fotocélula para la elevación en automático de la mesa de trabajo.
- Es posible desplazar el apilador, para su exclusión.
- Normativa CEE.