taladro universal





taladro universal y corte sierra a cn

FLEXIBLE:

IDEAL PARA REALIZAR PRODUCCIONES PERSONALIZADAS

Ninguna intervención por el operario en la puesta a punto de la mesa de trabajo y en el equipamiento del cabezal cuando varia la dimensión de los tableros.

PERFORMANTE: LAS MEJORES PRESTACIONES

Tiempos de equipamiento y ejecución reducidos al mínimo, con una velocidad de 25 m/min.

COMPACTA:

DIMENSIONES MÁQUINA REDUCIDAS

Con sus dimensiones de 4 mq2 puede ser instalada también en espacios reducidos.

AL ALCANCE DE TODOS

Máquina accesible en términos de coste y facilidad de uso.



https://youtu.be/JhmpV_rZCdw







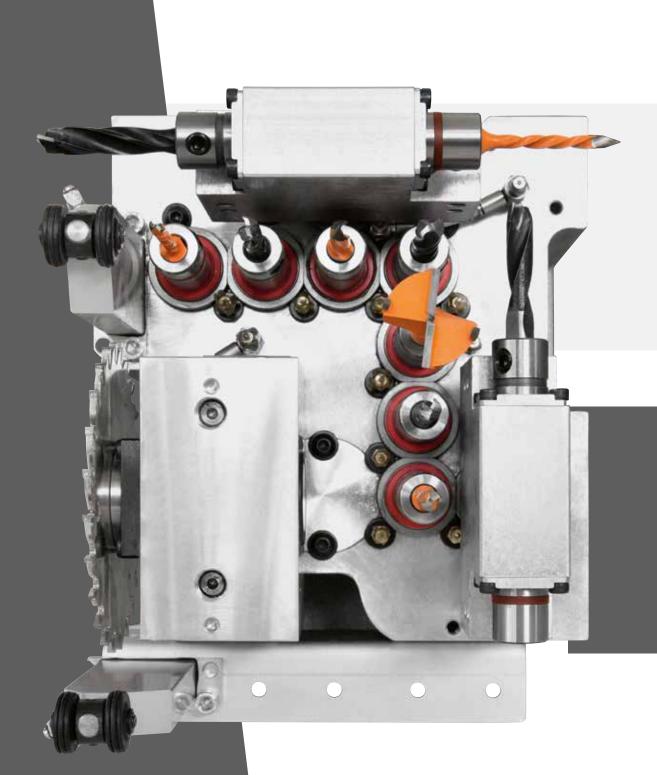
taladro universal y corte sierra a cn

EL NUEVO TALADRO UNIVERSAL A CN PARA ARTESANOS Y CARPINTERÍAS

Compacto, con 7 portabrocas verticales independientes, el portabrocas y la sierra en X y la posibilidad de taladrar incluso en Y, la startech cn tiene un cabezal de taladro altamente flexible e ideal para la producción de muebles en un lote.

EFICAZ

El cabezal de taladro posicionado encima del tablero garantiza un trabajo extremadamente preciso verificable en la fase de ensamblaje de tableros: el sistema en realidad, es en grado de llegar siempre al interior del box las eventuales diferencias de espesor. Además, el cabezal de taladro permaneciendo siempre encima de las virutas y de los polvos de trababjo, asegura una mayor limpieza y una menor manutención.



MESA DE TRABAJO "EASY MOTION"

Facilidad de carga y deslizamiento de los tableros gracias a los rodillos anteriores y posteriores. Con el utilizo de la guía derecha e izquierda del acercador central se aprovechan 2 topes de referencia de precisión cómo en los centros de trabajo.



VERSÁTIL

Es posible producir elementos de muebles acabados sin que sea necesario reposicionar las brocas y sin ninguna intervención por el operario en la puesta a punto de la mesa de trabajo y de la máquina cuando varian las dimensiones de los tableros.





SENCILLA E INTUITIVA

Control numérico con pantalla táctil en color de 7" y sistema de autodiagnosis y señalización de errores o averías. Programación del equipamiento del cabezal y del ciclo de trabajo sin necesidad de ratón o teclado con optimización automática.

software xilog maestro

SOFTWARE MAESTRO BY SCM GROUP

Startech CN tiene la posibilidad de importar y exportar programas de taladrado, realizados también desde software CAD/CAM desde la oficina, mediante llave USB. (Nota: Post procesador no incluido).

Además con el software Maestro de Scm (opcional) es posible realizar soluciones de diseño y geometrías automáticamente convertibles en programas de taladrado para la máquina.







EXTREMADAMENTE RÁPIDA Y FÁCIL

Con un simple "click" del lector de código de barras (opcional) es extremadamente rápido y fácil rellamar el programa de taladrado correcto almacenedo en el control de la máquina. Óptimo para integrar la Startech CN dentro de celdas de trabajo tablero Netline.

taladro universal y corte sierra a cn

Ejes

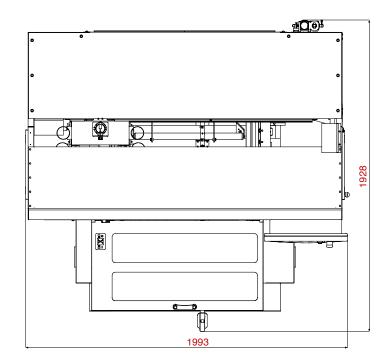
| Dimensión máxima tablero mecanizable X-Y-Z | mm | 3050 x 800 x 50 | |
|--|-------|-----------------|--|
| Dimensión mínima tablero mecanizable X-Y-Z | mm | 300 x 90 x 10 | |
| Zona de trabajo Taladrado/Sierra | mm | o x 800/o x 800 | |
| Carrera eje X | mm | 825 | |
| Velocidad máxima ejes X-Y | m/min | 25 | |
| | | | |

Cabezal de taladro

| Portabrocas verticales | n. | 7 (4X-4Y de los cuales uno en común) |
|---|---------|--------------------------------------|
| Portabrocas horizontales (a lo largo del eje Y) | n. | 2 (1+1) |
| Portabrocas horizontales (a lo largo del eje X) | n. | 1 |
| Sierra integrada fija, con corte en dirección | | X |
| Diámetro sierra | mm | 125 |
| Espesor máx. sierra | mm | 6 |
| Potencia motor | kW (hp) | 2,2 (3) |
| Velocidad rotación portabrocas | r.p.m. | 4460 |
| Velocidad rotación sierra | r.p.m. | 5700 |
| | | |

Instalacion

| Instalacion | | | |
|-----------------------------|----------|---------------------|--|
| Alimentación | V (Hz) | 380 / 400 (50 / 60) | |
| Potencia instalada (mínimo) | KVA | 4,5 | |
| Presión aire | bar | 6,5 | |
| Consumo aire comprimido | nl/ciclo | 90 | |
| Consumo aire aspirado | m3/h | 815 | |
| Velocidad aspiración | m/sec | 20 | |
| Diámetro boca aspiración | mm | 120 | |
| - | | | |



Por exigencias de ilustración las fotos de este catálogo reproducen máquinas en configuración CE y están equipadas con opcionales. Los datos técnicos pueden modificarse sin previo aviso. Las modificaciones no afectan a la seguridad prevista por las normas CE.







SCM GROUP SPA

via Casale 450 - 47826 Villa Verucchio, Rimini - Italy tel. +39 0541 674111 - fax +39 0541 674274 scm@scmgroup.com www.scmwood.com

