



FRESADORA SIN ESCOBILLAS DE TRANSMISIÓN DIRECTA y VARIADOR DE VELOCIDAD Modelo: E3



Perfecta para educación, bricolaje, laboratorios y mantenimiento

CARACTERÍSTICAS:

- Fresadora / taladradora compacta, precisa y con variador de velocidad
- La velocidad variable permite un sencillo manejo
- Transmisión directa al husillo, sin engranajes ni correas
- Husillo principal ajustado sobre rodamientos cónicos de alta calidad
- El cabezal de fresar puede inclinarse $\pm 90^\circ$
- Avance fino de precisión
- Reglillas cónicas ajustables
- Manetas de bloqueo para la mesa, el cabezal, la caña y la columna
- Escalas de fácil lectura satinadas y cromadas
- Mesa de trabajo de gran capacidad (840x210 mm)
- Columna en cola de milano
- Subida y bajada del cabezal mediante volante

EQUIPO BASE:

- Tirante M12
- Caja de herramientas y herramientas de servicio
- Lector digital de recorrido de la pínola
- Lector de revoluciones
- Protector de la herramienta con micro
- Portabrocas de tres garras 1-13mm
- Eje para portabrocas CM3-B16
- Visualizador de cotas en 3 ejes
- Avance automático en el eje longitudinal
- Función de roscado
- Manual en castellano
- Certificado CE

IMPORTANTE:

- A. Patente única para la estructura de transmisión directa y para el diseño de la máquina. No hay un diseño similar en el mercado.
- B. Menos ruido en el mecanizado. Sin cadena de transmisión. El motor sin escobillas acciona directamente el husillo.
- C. Debido a la ausencia de transmisión. No hay necesidad de gastar tiempo y dinero en cambiar las piezas de desgaste rápido, es decir, las correas.

ACCESORIOS OPCIONALES



Mordaza universal con base giratoria
Ref:22102024



Banco Armario,
color negro
Ref:30303030

Características Técnicas	E3
Capacidad máxima de taladrado	Ø 32 mm
Capacidad máxima de fresado frontal	Ø 20 mm
Capacidad máxima de planeado	Ø 76 mm
Tamaño de la mesa	840 x 210 mm
Carrera transversal	200 mm
Carrera longitudinal	580 mm
Cono del cabezal	CM3
Carrera de la caña	100 mm
Ranuras en T	3x14 mm
Gama de revoluciones	100 – 2500 rpm
Inclinación del cabezal izqda. – dcha.	±90°
<u>Potencia del motor sin escobillas</u>	1.500 W
Dimensiones	1050 x 740 x 1150 mm
Peso neto	240 Kg

O. R. P. I., S. L.

C/ Juan de la Cierva, 23 - 50014 Zaragoza

+34 976 471 440 - www.orpi-sl.com - orpi@orpi-sl.com