

FORTEX®**REFERENCIA**

440401125

CÓDIGO EAN

8423640964099

ARTÍCULO

RECTIFICADORA HIDRAULICA SUPERFICIE FTX-3065-RHS

DESCRIPCIÓN

Diseñada para entornos industriales exigentes, esta rectificadora es ideal para aplicaciones de producción en serie, ofreciendo precisión, robustez y automatización avanzada. Ideal para funcionamiento continuo en línea de producción, optimizando tiempos de trabajo sin sacrificar calidad. Amplio rango de rectificado, adaptable a diferentes piezas y necesidades operativas. Controlador PLC programable, que permite personalizar secuencias de trabajo, mejorar la repetibilidad y reducir errores humanos. Diseño moderno y estructura robusta, fabricada para ofrecer estabilidad, durabilidad y resistencia en condiciones industriales intensivas. Avance automático, que asegura una operación fluida y consistente, reduciendo la intervención del operario. Pantalla digital incorporada de serie, proporcionando una lectura clara y precisa de los parámetros operativos.

ARTÍCULO

RECTIFICADORA HIDRAULICA SUPERFICIE FTX-3065-RHS

DATOS TÉCNICOS

Alimentación	400V/F3
Dimensión mesa	305 X 635 mm.
Recorrido longitudinal	765 mm.
Recorrido transversal	340 mm.
Distancia husillo-mesa	580 mm.
Tamaño plato magnético	300 X 600 mm.
Velocidad movimiento longitudinal mesa	5 - 25 m/min.
Avance autom mov.transversal mesa	0,1 - 8 mm/min.
Velocidad rápida mov.transversal mesa	990 m/min.
Avance volante mov.transversal mesa	0,02 mm/div.
Avance autom.mov.vertical de la cabeza	0,005 - 0,05 mm/min.
Velocidad rápida mov.vertical de la cabeza	480 m/min.
Avance volante mov.vertical de la cabeza	0,005 mm/div.
Velocidad1	1450 r.p.m.
Dimensión muela	350 X 40 X 127 mm.
Potencia	4 - 5,5 Kw-Hp
Potencia motor hidráulico	2,2 - 3 Kw-Hp
Potencia motor bomba refrigeración	0,13 - 0,18 Kw-Hp
Potencia motor elevación (servo)	0,5 - 0,7 (SERVO) Kw-Hp
Potencia motor avance transversal	0,04 - 0,05 Kw-Hp
Capacidad de carga	270 Kg.
Altura total	1900 mm.
Espacio necesario en suelo para instalación	2900 X 2200 mm.
Precisión en rugosidad superficie	Ra0,32µm/Ra0,63µm
Peso Neto/Bruto	2800 / 3200 Kg.
Dimensiones	2350 X 2220 X 2210 mm.