

FORTEX®**REFERENCIA**

441103000

CÓDIGO EAN

8423640093232

ARTÍCULO

TORNO FTX-800X300-TO VARIO 230V/F1 CON PEDESTAL

DESCRIPCIÓN

Este torno de alta precisión está diseñado para ofrecer un rendimiento profesional, confiabilidad mecánica y seguridad operativa. Su configuración incluye: Avance automático del carro longitudinal y transversal, permitiendo operaciones más eficientes y precisas sin intervención manual constante. Guías en doble "V", templadas y rectificadas, que garantizan una mayor durabilidad y precisión en el deslizamiento de los carros. Husillo de precisión montado sobre rodamientos cónicos, lo que proporciona una excelente estabilidad y concentricidad durante el mecanizado. Contrachavetas ajustables para eliminar holguras en las guías, asegurando mayor rigidez y exactitud. Contrapunto de fácil compensación, con cilindro graduado en sistema métrico e imperial, ideal para trabajos internacionales o de precisión. Barra roscada independiente para funciones de roscado, evitando el desgaste prematuro de otros componentes. Motor sin escobillas, que ofrece un funcionamiento más silencioso, eficiente y libre de mantenimiento. Barra roscada reversible, permitiendo roscado a mano izquierda, ampliando la versatilidad del torno. Carro intermedio de gran tamaño, con dos ranuras en T para facilitar la sujeción de accesorios o herramientas especiales. Microinterruptores de seguridad en la tapa de poleas y protector del plato, que interrumpen automáticamente el funcionamiento al abrirse. Protectores de plato de garras y torreta, brindando mayor seguridad al operador. Botón de paro de emergencia, accesible y confiable ante cualquier situación crítica. Dial indicador de rosca, para un control preciso en operaciones de roscado. Fabricado bajo normativa CE, cumpliendo con los estándares europeos de seguridad y calidad.

ARTÍCULO
TORNO FTX-800X300-TO VARIO 230V/F1 CON PEDESTAL
DATOS TÉCNICOS

Visualizador de coordenadas X/Y	NO
Alimentación	230V/F1
Potencia	1,5 - 2 Kw-Hp
Cambio velocidades	VARIABLE
Diámetro sobre bancada	300 mm.
Diámetro sobre escote	- mm.
Diámetro sobre carro	190 mm.
Ancho de bancada	180 mm.
Diámetro interior husillo	38 mm.
Distancia entre puntos	800 mm.
Cono punto	MT5
Cono contrapunto	MT3
Diámetro contrapunto	- mm.
Recorrido contrapunto	70 mm.
Número de velocidades	Variable
Rango velocidades	80 - 2000 r.p.m.
Rango avance longitudinal	0,085 - 0,832 mm/rev.
Rango avance transversal	0,01 - 0,1 mm/rev.
A.Rápido longitudinal carro intermedio	- m/min.
A.Rápido transversal carro intermedio	- m/min.
Rango pasos métricos	18 TIPOS / 0,2 - 3,5 mm.
Rango pasos pulgadas	18 TIPOS / 8 - 56 tpi
Rango pasos diametrales	- d.p.
Rango pasos modulares	- m.p.
Peso Neto/Bruto	260 Kg.
Dimensiones	1500x720x690 mm.