



C A R A C T E R I S T I C A S

- Su gran pedestal cuadrado de fundición, asegura la máxima rigidez.
- Caja de control de brazo articulado.
- La reducida tolerancia de los engranajes del cabezal asegura una operación silenciosa.
- Equipado con circuito de seguridad de bajo voltaje.
- Protector de portabrocas con desconectador.
- Correcta elevación del cabezal por las guías con cola de milano rectificadas.
- Elevación del cabezal manual o motorizada.
- Bloqueo de mesa en ejes X-Y.
- Contra chavetas cónicas en ejes X, Y, y Z.
- Husillo de gran diámetro con rodamientos cónicos.
- Cremallera y piñon calibrado para un avance preciso.
- Bloqueo de profundidad del husillo.
- Mesa con avance automático de velocidad variable.
- Sistema de refrigeración.
- Columna de milano
- Declaración y equipamiento CE.

F E A T U R E S

- Large square column casting ensures maximum rigidity.
- Pendant control switch.
- Close tolerance headstock gears ensure quiet operation.
- Safe, low voltage electric circuit incorporating overload.
- Interlock chuck guard.
- Positive head elevation on machined dovetail slideways.
- Head elevation manual or motorized.
- Table locks to X and Y axes.
- Tapered gibs on, X, Y, Z axes.
- Large diameter spindle supported by taper roller bearings.
- Rack and pinion and calibrated fine feeds.
- Spindle depth lock.
- Variable speed power feed table and coolant system.
- Dove tail.
- Declaration of conformity and equipment CE.

ACCESORIOS INCLUIDOS / INCLUDED ACCESSORIES

FTX 45 TF

- | | |
|----------------------------------|---------------------------|
| - Sistema refrigeración | - Coolant system |
| - Portabrocas B16 | - Key chuck B16 |
| - Pedestal fundición | - Stand in cast iron |
| - Avance automático longitudinal | - Longitudinal power feed |
| - Reductor MT4-MT3 | - Taper sleeve MT4-MT3 |
| - Reductor MT3-MT2 | - Taper sleeve MT3-MT2 |
| - Caja herramientas | - Tool box |

novedad

Elevación del cabezal motorizado / Head elevation motorized



FTX 45 TF

Datos técnicos / Technical specifications

FTX 45 TF

| | | | |
|---|---------|------------|--|
| Voltaje / Voltage | V | 400 - F3 | |
| Potencia / Power | Kw-Hp | 1,1 - 1,5 | |
| Transmisión / Transmision | | Engranajes | |
| Nº Velocidades / Nº Speeds | | 12 | |
| Velocidades / Speeds | rpm | 75 - 3200 | |
| Capacidad de broca / Drilling capacity | mm | 40 | |
| / Max. end milling capacity | mm. | 32 | |
| / Max. face milling capacity | mm. | 80 | |
| Max. distancia portabrocas-mesa / Max. distance spindle-table | mm | 470 | |
| Distancia portabrocas-columna / Distance spindle-column | mm | 260 | |
| Cono morse / Spindle taper | | MT4 | |
| Profundidad taladro / Spindle stroke | mm | 120 | |
| Dimensión mesa / Working table dimensions | mm | 800x240 | |
| Recorrido transversal (X) / Table travel (X) | mm | 230 | |
| Recorrido longitudinal (Y) / Table travel (Y) | mm | 560 | |
| Recorrido vertical (Z) / Vertical travel (Z) | mm | 300 | |
| Dimensión base / Base size | mm | 610x400 | |
| Tamaño ranura en T / T Slot size | mm | 14 | |
| Altura total / Total height | mm | 1750 | |
| Peso / Weight | Kg | 580 | |
| REFERENCIA / REFERENCE | 44 | 1355000 | |
| Código EAN / EAN code | 8423640 | 093201 | |