



## **TORNO PARALELO de precisión ML, modelo CD 6241 con lector digital**

### **Características técnicas:**

Volteo máximo sobre bancada:	410 mm
Volteo máximo sobre carro:	255 mm
Volteo máximo sobre escote:	580 mm
Distancia máxima entre puntas:	1.000 mm
Ancho de bancada:	250 mm
Nariz del husillo:	D1-6
Diámetro interior del husillo:	52 mm
Cono del husillo:	Morse No. 6
16 Velocidades del husillo:	45-1800 RPM
Recorrido del carro transversal:	210 mm
Recorrido del charriot:	102 mm
Tamaño de las herramientas:	20 x 20 mm
Diámetro de la camisa de la contrapunta:	50 mm
Recorrido máximo de la camisa de la contrapunta:	120 mm
Cono de la contrapunta:	Morse No.4
Paso del tornillo patrón:	4 fil/pulg
42 pasos en milímetros:	0,2-14 mm
45 pasos en pulgadas:	2-72 fil/pulg
18 pasos Módulo:	0,3-3,5 mm
21 pasos Diametral Pitch:	8-44 D.P.
17 Avances automáticos longitudinales:	0,05-1,7 mm/vuelta
17 Avances automáticos transversales:	0,025-0,85 mm/vuelta
Potencia del motor principal, 3 x 380 V, 2 velocidades:	3,8/4,5 HP
Potencia del motor de la electrobomba:	1/8 HP
Peso neto sin embalaje:	1.550 Kg
Espacio requerido:	1940x850x1320mm

### **Accesorios normales y opcionales provistos con la máquina:**

- Lector digital para carrera longitudinal y transversal SINO, modelo SDS 6-2V.
- Base enteriza de fundición, bancada templada y rectificada
- 1 Freno para husillo del cabezal.
- 1 Equipo de refrigeración completo con electrobomba.
- 1 Tope revólver micrométrico de 4 posiciones.
- 1 Plato de 3 mordazas autocentrantes, diámetro 200 mm.
- 1 Plato de 4 mordazas independientes, diámetro 250 mm.
- 1 Plato plano, diámetro 350 mm.
- 1 Luneta fija, diámetro 175 mm. y 1 luneta móvil, diámetro 120 mm.
- 1 Lámpara de trabajo halógena.
- 1 Reloj cuentahilos.
- 1 Cono de reducción del husillo, Morse N° 6/4.
- 2 Puntos fijos Cono Morse N° 4.
- 2 Engranajes de recambio
- 6 Tornillos niveladores
- 1 Juego de llaves de servicio.
- Tablero eléctrico completo.
- 1 Protección trasera contra salpicaduras.
- 1 Manual de instrucciones y lista de repuestos.

