



TD502

Torno rectificador de discos montados en vehiculos pesados

El TD 502 revoluciona el concepto de torneado de los discos de frenos de los vehículos comerciales (camiones y buses): no es más necesario desmontar el disco para trabajarlo al torno de banco, siendo suficiente aplicar la maquina directamente en la maza.

Esta idea ha llevado a la realización de una maquina que disminuye al mínimo los tiempos de trabajo.

Se compone por un carro con funciones de auto-alineación (basculante y regulable en altura) que garantiza un perfecto acople entre la maquina y la maza (asi dispensando ultteriores operaciones de alineación o centrado con comparador). El sistema de construcción del cuerpo de la maquina, en hierro fundido monolítico y hueco en su centro, hace que sea ideal para los ejes con reductor, ya que el mismo es insertado en el interior del cuerpo, asi reduciendo la distancia entre este y el disco, con importantes ventajas para la precisión del trabajo.

Además, el avance intermitente con regulación variable garantiza siempre una óptima terminación de las superficies.

Las imágenes pueden mostrar el producto equipado con accesorios opcionales



Dotacion standard

Carro basculante y con auto alineación
Herramienta derecha de corte UT 5008
Herramienta izquierda de corte UT 5009
Anillo de centrado AA0251
Llaves de servicio
Manual de instrucciones

Datos técnicos

Min-Máx diametro que se puede tornear: 100
Å- 500 mm
Espesor máximo del disco: 70 mm
Largo máximo que se puede tornear: 150 mm
Velocidad de rotación: 70 rpm
Avance variable intermitente: 0 Å- 0,3 mm/rev
Potencia del Motor: 2 Hp (1,5 kW)
Medidas (LxAxA): 850x650x1050 mm
Peso: 232 kg

Accesorios

UT0012

Cuchillas de reposición para UT0011, UT5008 y UT5009 (10 unidades)



AA0251

10 hueco Ø: entre eje 335 mm./centrado 281 mm



AA0056

Adaptador para cubos 6 pernos Ø: distancia entre ejes 170 mm/centrado 130 mm



AA0061

8 huecoi Ø: entre eje 275 mm/centrado 221 mm



AA0265

6 huecoi Ø: entre eje 205 mm/centrado 161 mm



AA0275

6 huecoi Ø: entre eje 245 mm/centrado 202 mm



AA0077

5 huecoi Ø: entre eje 203 mm/centrado 164 mm

6 huecoi Ø: entre eje 202 mm



TD5026

Comparador para alineación



AA0078

5 huecoi Ø: entre eje 130 mm/centrado 85 mm

5 huecoi Ø: entre eje 118 mm (centrado con tuercas cónicas)



UT5008 / UT5009



Herramienta con inserto derecho (UT5008)

e izquierdo (UT5009)

TD5027



Dispositivo SOFT-START para arranque progresivo del motor

MNF502



Version monofasica con inverter y variador de revoluciones