



TCE560

Conformadora de zapatas de frenos de vehiculos livianos y pesados

La TCE560 es la maquina ideal para conformar las zapatas de frenos de vehiculos industriales, asi' que las mismas se asienten al 100% desde el principio y que no sea la acción de frenado que las vaya conformando paulatinamente con el uso. El trabajo es realizado con la zapata directamente montada en el vehiculo, sobre ejes con maza reductora o, utilizando los accesorios específicos, sobre ejes convencionales (también con rodamiento interno montado). El torno es instalado en un carro patentado, regulable en altura, basculante y con función de auto-alineación, asi de permitir una rápido y fácil posicionamiento. Con una velocidad de rotación de 90 vueltas por minuto (disponible en los dos sentidos), un avance secuencial de 0,6 mm. por vuelta, un final de carrera regulable, la zapata es rápidamente conformada garantizando que tenga una terminación cilíndrica y concéntrica respecto al eje. La considerable potencia del moto reductor (1,8 Kw) permite la rotación de la maza reductora también en las condiciones mas criticas (aceite congelado, doble o triple diferencial, eje de transmisión acoplado). El dispositivo electrónico "soft-start" gestiona esta potencia arrancando el torno de forma gradual, sin golpes de partida. Como completamente standard del equipo hay el practico y bien visible lector de medida y la predisposición del aspirador de polvo.

Bajo pedido tenemos disponibles accesorios específicos para el centrado o para facilitar y dar rapidez el trabajo.

Las imágenes pueden mostrar el producto equipado con accesorios opcionales





Dotacion standard

Carro basculante y con función de auto-alineación
Anillo adaptador para ejes Mercedes/Man
Dispositivo SOFT-START para arranque progresivo del motor
Lector de medida por diámetro de torneado
Portaherramientas de doble inserto, altura 30 mm
Portaherramientas de doble inserto, altura 50 mm
Predisposición para aspiración del polvo
Final de carrera mecánico
Pantalla de protección
Llaves de servicio
Manual de instrucciones

Datos técnicos

Velocidad de rotación: 90 rpm
Avance intermitente: 0,6 mm/rev
Diámetro máximo que se puede torneear: 230 mm
Diámetro máximo que se puede torneear: 480 mm
Ancho máximo de la zapata: 290 mm
Potencia del motor: 2,5 Hp (1,8 kW)
Medidas (LxAxA): 670x950x1150 mm
Peso: 160 kg

Accesorios

MC5630



Cubo para ejes convencionales completo de anillos de centrado

MC5601



Dotación para ejes convencionales con rodamiento interno montado campana

AC55--

Anillo adaptador (diámetro a especificar)



AC5280

Brida de enclaje para zapatas flotantes



UT5538 / UT5558

Portaherramientas de doble inserto L=30 / 50 mm



UT5508

Herramienta UT5538 / UT5558



AC5525

Carro porta dotación



TCE050

Aspirador de polvo de tipo industrial



AC5681

Patrón para poner en cero la herramienta, diámetro 360

