



Enrique Siemens TOOLbox S.L.U.
www.es-toolbox.com
comercial@es-toolbox.com
Tlf.609575762

Cuba de Desbarbado y Pulido de Llantas de Aleación por Vibración y Volteo **568.1BRV**



Esta máquina está diseñada para el desbarbado y pulido de llantas de aleación. Al sistema de vibración se añade el de rotación lo que acelera el proceso y nos permite reducir el tiempo y las etapas de trabajo.

Este se hace en dos fases con abrasivos diferentes, una primera con alúmina fundida marrón para el desbarbado y la segunda con perlas de alúmina y circonio para el pulido final. El tiempo en cada fase oscila entre los 30 y 60 minutos dependiendo del estado de la llanta.

- Totalmente automática
- Multifunción, lijado, pulido, abrillantado, limpieza.
- Alta eficiencia.
- Es adecuada para ruedas de diferentes tipos.
- Llantas con brillo de espejo después del tratamiento.
- El diseño de elevación del cilindro permite pulir al máximo toda la llanta.

Aumentando el brillo: la ventaja de la pulidora de ruedas

Pulido estético:

La aplicación más común, utilizada para mejorar la apariencia de las llantas de automóviles, es la pulidora de llantas, que elimina las imperfecciones de la superficie, mejorando el brillo y la estética de las llantas.

Eliminación del óxido:

Tras el envejecimiento o el uso prolongado, las llantas de los automóviles pueden desarrollar capas de oxidación. Las pulidoras de llantas se utilizan para eliminar estas capas, dejándolas con un aspecto más limpio y fresco.

Reducción de la corrosión:

El pulido ayuda a reducir la corrosión en la superficie de la rueda, especialmente en condiciones climáticas adversas, prolongando así la vida útil de la rueda.

Especificaciones

| No | Especificaciones de la Llanta | Especificación |
|----|-------------------------------------|--------------------------|
| 1 | Diámetro efectivo de pulido (mm) | 300-800mm |
| 2 | Profundidad efectiva de pulido (mm) | 300-650mm |
| 3 | Peso (kg) | ≤ 30 |
| 4 | Rugosidad final del acabado (Ra) | ≤ 0.2, acabado de espejo |

Dimensiones de la máquina: 1800*1600*2150mm

Datos técnicos componentes de la máquina

| No | Nombre | Especificación | Cantidad | Fabricante |
|----|----------------------|----------------|----------|------------|
| 1 | Motor del Vibrador | 1.2kw | 1 | WN motor |
| 2 | Motor de Rotación | 0.75kw | 1 | ZD motor |
| 3 | Reductores | / | 2 | ZD motor |
| 4 | Aparellaje eléctrico | / | / | Delixi |