



# TECH

*Specific Tools*

## Desmontadora de neumáticos semi automática para ruedas especiales - Modelo: T 547IT



Las mordazas de ajuste de la rueda se deslizan sobre guías que permiten, debido a su extenso recorrido, asegurar llantas tanto de manera interna como externa. De este modo, la desarmadora es apta para trabajar con llantas de desde 12' hasta 28' de diámetro. El espacioso diseño de la plataforma giratoria y el adecuado dimensionamiento de la estructura de la máquina permiten el armado y desarmado de neumáticos de hasta 43' de diámetro.

La desarmadora de ruedas de automotores TECH T 547 ha sido diseñada específicamente teniendo en consideración las necesidades del mercado, utilizando materiales de primera calidad.

Su uso es simple, lo que en conjunto con su alto rendimiento, permite satisfacer las exigencias de los usuarios mas especializados.

El cabezal de montaje se opera manualmente tanto en su desplazamiento vertical como horizontal. El mismo se posiciona en su ubicación de trabajo mediante un brazo tipo bandera y la barra de montaje vertical.

Adicionalmente, la desarmadora cuenta con dos brazos auxiliares que permiten asistencia mecánica durante la operación, especialmente diseñado para facilitar el trabajo sobre ruedas especiales tipo Run Flat. La mencionada ayuda es prestada durante todas las fases operativas sobre la rueda, desde el trabado de la llanta en la plataforma giratoria hasta el montaje y desmontaje del neumático.

La máquina cuenta con un poderoso destalonador neumático localizado a la derecha del operador.

La desarmadora dispone de un sistema de inflado rápido para neumáticos sin cámara. La columna principal de la maquina constituye el tanque de aire para esta operación, constituyendo un ahorro de espacio con respecto a otras máquinas que disponen de un tanque exterior adicional.

Mediante la utilización de accesorios opcionales, la desarmadora puede operar con medidas de ruedas fuera de las especificaciones técnicas básicas y con ruedas de motocicletas.

### ESPECIFICACIONES TECNICAS

|                                |                       |
|--------------------------------|-----------------------|
| Alimentación                   | 380VAC                |
| Potencia de motor              | 750W                  |
| Fuerza baja talón              | 2500Kg                |
| Presión de trabajo             | 8 a 10 bar            |
| Para diámetro de llantas entre | 305 y 711mm (12"-28") |
| Ancho máximo de neumático      | 381mm (15")           |
| Diámetro máximo de rueda       | 1100mm (43")          |

### CARACTERISTICAS

- Apta para neumáticos de perfil bajo, talón duro y tipo run flan
- Brazo principal tipo bandera
- La mejor relación costo-beneficio del mercado
- Brazos auxiliares de asistencia operativa
- Inflado rápido
- Accionamiento neumático bicilindrico
- Mordazas de agarre interno y externo
- Dispositivo autocentrante de bloqueo de rueda
- Operación sobre llantas de 12" a 28" de diámetro y neumáticos de hasta 15" de ancho
- Diámetro máximo del neumático 1100 mm
- Fuerza de destalonado en la paleta 2500 kg
- Alimentación Trifásica 380 V 50 Hz
- Potencia del motor: 750W
- Manómetro de presión

### SERVICIOS DISPONIBLES

Asesoramiento  
Instalación  
Mantenimiento  
Garantía

[www.tech.com.ar](http://www.tech.com.ar)