



**Marca:** Ranger™

**Modelo:** R745

**Descripción:** DESMONTADORA DE LLANTAS RIM-GUARD™

La R745 de Ranger es una máquina de construcción robusta diseñada para manejar las necesidades de talleres con gran volumen de servicio. Este equipo cuenta con una corredera vertical de eje hexagonal rígido y un brazo estabilizador horizontal de apoyo para hacer más fácil las tareas de montaje y desmontaje de ruedas. Una mesa giratoria de gran tamaño le ofrece una capacidad de fijación interna de 21" y una capacidad de fijación externa de 18". Con una larga lista de características, el R745 de Ranger le ofrece no sólo seguridad para los trabajos de neumáticos, sino también mayor rendimiento y con poco esfuerzo.



- Una nueva **mesa giratoria eléctrica** o plato giratorio cuenta con más potencia de torsión que le ofrece mayor velocidad y dirección reversible para desmontar o montar sus llantas de manera rápida. Y como si esto fuera poco, con la velocidad controlada, usted podrá relajarse ya que en gran manera reducirá riesgos de daños en las ruedas.
- Un nuevo y completo **brazo destalonador** cuenta con una construcción robusta que aumenta la resistencia mecánica y asegura años de servicio confiable y rendimiento. Un extendido revestimiento de goma en el brazo asegura un delicado retorno de la llanta ayudando a reducir la fuerza de choque y minimizando el desgaste de los cilindros neumáticos, guías y partes móviles asociadas.
- **Pedales hechos de acero forjado (en lugar de hierro fundido)** para ofrecerle larga duración y resistencia al uso diario acostumbrado en talleres con alto volumen de trabajo. Los pedales disponen de un resorte de retorno inmediato lo que le proporciona un funcionamiento preciso y controlado.
- Todos los **terminales eléctricos, interruptores auxiliares y caja de motor** están sellados para ofrecer una protección hermética y protegerlos de polvo y otro tipo de contaminación.
- **Tubos neumáticos de alta presión de poliuretano** con terminado liso proveen niveles de flujo excepcionales, los hace resistentes a la abrasión, a las ráfagas y tolerantes a torsiones máximas.
- **Correa de transmisión** especialmente diseñada con características de paredes laterales convexas para distribuir de esta manera uniforme el desgaste y así prolongar la vida de servicio. Los cables están unidos y cubiertos por un material flexible que los cubre y los hace más resistentes a los efectos de aceite, calor, ozono, clima y envejecimiento.
- **Caja de cambios libre de mantenimiento** cuenta con aceite y depósito de grasa que ayuda a proporcionar una eficiente disipación de calor y una mejor lubricación para una vida de servicio más larga.
- **Abrazaderas para rines RimGuard™** son de acero endurecido con características externas e internas de las abrazaderas/mordazas verticales con tornillos de fijación que hacen que el reemplazo sea rápido y sencillo.
- **Diseño geométrico de sobremesa.** La exclusiva forma de diseño geométrico de nuestra mesa o plato giratorio es absolutamente necesaria cuando necesite reparar llantas de alto rendimiento. Y es tan conveniente porque le



permite lubricación simplificada de la llanta, inspecciones visuales del talón inferior durante el montaje y permite que el inflado de la llanta sea más fácil que nunca.

- Incluimos una **barra desmontadora** de metal endurecido tamaño estándar para asistirlo durante sus trabajos de montaje y desmontaje.
- Una rígida herramienta con eje **hexagonal vertical de resorte de 45mm** con la adición de un brazo horizontal de apoyo diríamos que son la combinación perfecta para los servicios de montaje y desmontaje de ruedas y para reducir daños. Todas las partes móviles disponen de cojinetes libres de mantenimiento para un ajuste fácil de configuración de las ruedas ya sea horizontal o vertical. El brazo horizontal no-flex ofrece un rodillo endurecido inferior para controlar y amortiguar los choques durante el servicio de ruedas y minimizar el desgaste de las piezas móviles.
- Un inflador de neumáticos sencillo de utilizar con funcionamiento de pedal. Una manguera con válvula de clip de agarre seguro le permiten una operación libre de manos.
- Con un **espacio de almacenamiento** ahora usted puede guardar sus herramientas y accesorios, lo que le permite mantener su taller ordenado y con fácil acceso de sus instrumentos de trabajo a mano.
- **Adaptadores opcionales para llantas de motocicletas** aumentan las capacidades de servicio para su taller, permitiéndole que aumente su clientela y producción.

CARACTERISTICAS / ESPECIFICACIONES	MODELO R745
Tipo de Sistema de Transmisión	Eléctrico / Aire
Motor	2 HP (110/220VAC 50-60 HZ)
Requisito de Presión de Aire	110-175 PSI (8-12 BAR)
Método de sujeción de la rueda	4 Abrazaderas/mordazas – Internas/Externas
Sistema de sujeción de la mesa	Dobles Cilindros Neumáticos
Sistema destalonador	Zapata Neumática
Cabeza Portabrocas	Con seguro manual
Manómetro con válvula de descarga de aire	Estándar / Tipo Pistola
Regulador de Presión de Inflación/Limitador	Estándar
Filtro de Agua	Estándar
Aceitador/ Lubricador	Estándar
Regulador de Aire	Estándar
Barra Desmontadora	Estándar
Cubeta para lubricador/jabón	Estándar
Brocha	Estándar
Diseño de Torre	Rígida/Fija
Adaptadores para llantas de motocicleta para mesa giratoria	Opcional
Capacidad de sujeción interna de rin	12" – 21" (304 mm – 533 mm)
Capacidad de sujeción externa de rin	10" - 18" (254 mm – 457 mm)
Capacida de ancho de llanta en la mesa (Montaje)	5" – 12" (127 mm – 305 mm)
Capacidad de ancho de llanta (Desmontaje)	3" – 11" (76 mm – 279 mm)
Máximo Diámetro de Llanta	36" (914 mm)
Peso de envío	444 lbs. (201 Kg)

Especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.