



Modelo	Descripción de Desmontadoras de Llantas	SKU
R980XR	Con Brazo Giratorio y Torre de Asistencia	5140220
R980XRF	Con Brazo Giratorio, Torre de Asistencia / <b>Alta Velocidad Variable</b> <u>R980XRF requiere voltaje de: 208-240V, 50/60HZ, 1-Fase.</u>	5140260

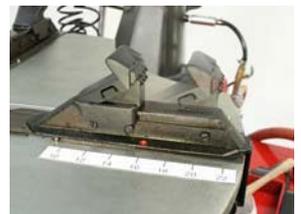
¿Durará? Esta es una pregunta que sabemos deseará preguntar a uno de nuestros profesionales de ventas y es ahí, donde exactamente sobresale el R980XR, en la categoría de larga duración. Una máquina de alta productividad, construida especialmente para aquellos talleres con alto volumen de servicio para llantas. Con una nueva serie de innovaciones, el R980XR tiene un diseño ergonómico y una larga lista de características indispensables para hacer que sus trabajos de taller sean fáciles para usted y sus técnicos.

Entérese de todas las innovaciones de nuestras desmontadoras de neumáticos R980XR y R980XRF poseen:



#### CARACTERISTICAS:

- Una nueva **mesa giratoria** de alto torque 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 en gran manera reducir riesgos de daños en las ruedas.
- **Mejor motor eléctrico.** Nuestros equipos cuentan con las mejores tecnologías ya comprobadas, incluyendo un rotor de construcción robusta de cobre, rodamientos más fuertes y de alta calidad, insolación de epoxi térmica y de enfriamiento y construcción de acero laminado para hacer su equipo un instrumento más duradero. Todos los motores tienen una capacidad de 110-208/240V y 50-60 hertz.
- El modelo **R980XRF** dispone de **control de velocidad variable** permitiendo a los operadores coincidir la velocidad de rotación de la mesa giratoria con la de las distintas combinaciones de llantas y rines. La desmontadora **R980XRF** requiere de voltaje: **240V, 50/60HZ, 1-F.**
- **Controles frontales y un diseño ergonómico sencillo** que le proporciona facilidad de uso además de un funcionamiento más eficiente.
- **Mordazas a abrazaderas ajustables RimGuard™** pueden acomodar rines de **9" a 30"** y cuentan con hileras de endientes para sujeción interna y externa con pernos de montaje vertical que hacen que el reemplazo sea rápido y sencillo.
- **Cilindros neumáticos de aluminio y acero inoxidable** están diseñados para reducir las vibraciones de la máquina y proporcionar baja fricción y una larga vida de duración. Internos cojines de tamaño estándar que le ayudan a brindar amortiguación después de un servicio completo y reducen el desgaste de los sellos, banda y varilla del pistón.
- **Polea de equilibrio de transmisión directa** ayuda a que la máquina funcione sin problemas, reduce la vibración y ayuda a minimizar el estrés asociado a otros componentes de la maquinaria.
- Un nuevo y completo **brazo con zapata/cuchilla destalonadora** de operación neumática 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 del choque y minimizando el desgaste de los cilindros neumáticos, guías y partes móviles asociadas.



- **Cabeza de montaje y desmontaje** hecha de aleación de acero endurecido tiene una forma única que le permite realizar todas las funciones cambiantes del cabezal en la misma posición. La superficie de la herramienta no tiene asperezas o labrados lo que le permite deslizarse sin esfuerzo en los talones del neumático durante los procedimientos de montaje y desmontaje para garantizarle reducción de daños a las llantas.
- Además de la cabeza de montaje y desmontaje de acero endurecido, también incluimos una **cabeza desmontadora con adaptador hecha de polímero resistente**, que le servirá de gran utilidad cuando tenga que lidiar con neumáticos o rines delicados, evitando daños de contacto de metal a metal.
- Válvulas de **control neumático de calidad de 45 micrones**, disponen de cuerpos mecanizados de zinc y aluminio fundido. Sellos de poliuretano de alto rendimiento y auto-lubricantes, guías de pistones Teflon® que proporcionan una mayor vida de utilidad y rendimiento al más alto nivel posible en casi todas las condiciones de trabajo imaginables.
- **Diseño geométrico de mesa** que la hace única y a la vez absolutamente necesaria cuando necesita 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 las llantas sea más fácil que nunca.
- Con un diseño ergonómico sencillo, el R980XR es un equipo fácil de operar para usted y sus técnicos. Y con controles de **pedales antideslizantes** para funcionamiento con el pie, amplio espacio de almacenamiento, herramientas y accesorios, su trabajo ahora puede realizarse de la manera más rápida y segura posible.
- Las desmontadoras Ranger Next Generation™ cuentan con **tubería de poliuretano neumática de alta presión** con terminado liso sin costura para soportar caudales excepcionales, abrasión y son resistentes a la torsión.
- Las desmontadoras Ranger tienen el famoso **Sistema TurboBlast™** que lanza una ráfaga de aire de gran alcance entre el rin y la llanta para ayudar a asentarla. La manguera con boquilla de nylon endurecido y un gancho o saliente contorneada ayuda a que ésta se quede fija firmemente en el borde de la rueda para un mejor control durante la descarga de aire entre neumático y rin.
- **Caja de Cambios** libre de mantenimiento le ayuda a proporcionar una eficiente disipación del calor y mejor lubricación para una vida de servicio más larga. La cubierta robusta de la caja de cambios no sólo le proporciona máxima precisión de carga sino también durabilidad bajo extremas condiciones de trabajo.
- Con **espacio de almacenamiento** en el que ahora usted puede guardar sus herramientas y accesorios, lo que le permite mantener su taller ordenado y con fácil acceso a sus instrumentos de trabajo.
- **Barra destalonera** hecha de metal endurecido, tamaño estándar, para asistirlo en los procesos de servicio de montaje y desmontaje de sus neumáticos.
- Un **inflador de neumáticos** sencillo de usar con funcionamiento de pedal y una manguera de inflación con agarre de clip seguro, le permite reducir la presión de los neumáticos con una simple pulsación de un botón.
- Todos los importantes **accesorios para el cambio de ruedas** vienen en tamaño estándar como una brocha, cubeta para jabón o lubricante y botadores con protectores de plástico y adaptadores para sujetar y proteger las llantas delicadas y evitar dañar el rin.
- **Correa de transmisión** con un diseño especial de paredes laterales convexas que le sirven para distribuir de manera uniforme el desgaste y así brindarle una vida de servicio prolongado. Cubiertas y cables internos flexibles son resistentes a los efectos de aceite, calor, ozono, inclemencias del clima y envejecimiento.
- 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.
- **Juego de adaptadores especiales para ruedas de motocicleta** estos accesorios opcionales le brindan un nivel extra de versatilidad. Ahora, usted puede expandir su capacidad de servicio a su clientela y aumentar la productividad e ingresos de su taller.



## CARACTERÍSTICAS / ESPECIFICACIONES

CARACTERÍSTICAS / ESPECIFICACIONES	MODELO R980XR	MODELO R980XRF
Tipo de Sistema de Transmisión	Eléctrico/Aire	Eléctrico/Aire / <b>Alta Velocidad Variable</b>
Motor	2 HP (110/208-240VAC 50-60 HZ)	2 HP ( <b>208-240V, 50-60 HZ, 1 Fase</b> )
Requisito de Presión de Aire	140-165 PSI (10-11 BAR)	140-165 PSI (10-11 BAR)
Método de sujeción de la rueda (Mordazas/Abrazaderas)	4 Abrazaderas - Internas/Externas	4 Abrazaderas - Internas/Externas
Sistema de sujeción de la mesa	Dobles Cilindros Neumáticos	Dobles Cilindros Neumáticos
Sistema destalonador	Zapata o cuchilla neumática / Doble Ajuste	Zapata o cuchilla neumática / Doble Ajuste
Torres de Asistencia de Energía	Ninguno	Ninguno
Cabeza Portabrocas	Con seguro manual	Con seguro manual
Manómetro con válvula de descarga de aire	Estándar	Estándar
Regulador de Presión de Inflación/Limitador	Estándar	Estándar
Filtro de Agua	Estándar	Estándar
Aceitador / Lubricador	Estándar	Estándar
Regulador de Aire	Estándar	Estándar
Barra Desmontadora	Estándar	Estándar
Cubeta para lubricante/jabón	Estándar	Estándar
Brocha	Estándar	Estándar
Cabeza de Montaje y Desmontaje – Aleación de Acero	Estándar	Estándar
Cabeza de Montaje y Desmontaje – Polímero Endurecido	Estándar	Estándar
Diseño de Columnas	Rígido/Fijo/ Brazo giratorio	Rígido/Fijo/ Brazo giratorio
Disco de Destalonamiento	Ninguno	Ninguno
Rodillo Superior de Asistencia	Ninguno	Ninguno
Herramienta Localizadora de Punto Céntrico	Ninguno	Ninguno
Dispositivo de Sujeción para Inflado (Cono)	Ninguno	Ninguno
Sistema de Sellado de Asentamiento de Talón	Turbo Blast / Ráfaga de aire a chorro	Turbo Blast / Ráfaga de aire a chorro
Bandeja para Herramientas / Almacenamiento	Estándar	Estándar
Juego de Adaptadores para ruedas de motocicleta	Opcional	Opcional
Capacidad de sujeción de borde interno de rin	10" – 30" ( 254 mm - 762 mm)	10" – 30" ( 254 mm - 762 mm)
Capacidad de sujeción de borde externo de rin	9" – 28" (229 mm - 711 mm)	9" – 28" (229 mm - 711 mm)
Capacidad de ancho de llanta en la mesa (Montaje)	4" – 18" (102 mm – 457 mm)	4" – 18" (102 mm – 457 mm)
Capacidad de ancho de llanta (Desmontaje)	1.5" – 16" (38 mm – 406 mm)	1.5" – 16" (38 mm – 406 mm)
Máximo Diámetro de Llanta	50" (1270 mm)	50" (1270 mm)
Peso de envío	742 lbs. (336 Kg)	751 lbs. (341 Kg)

\* Especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso