



Modelos	Desmontadoras de Llantas - Descripción	SKU
R980NXT	Con Brazo Giratorio y Torre de Asistencia Incorporada	5140225
R980NXTF	Brazo Giratorio y Torre de Asistencia Incorporada / Velocidad Variable R980ATF requiere energía de 208-240V, 50/60HZ, 1-fase.	5140255

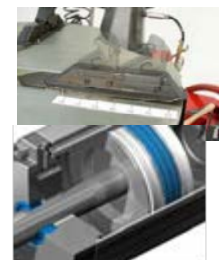
La nueva desmontadora de llantas R980NXT NextGen™, es una máquina que orgullosamente se suma a la historia de alto rendimiento insuperable de los productos Ranger. Un equipo definitivamente fabricado para durar. Es ideal para aquellos talleres con alto volumen de servicio para llantas. Con una serie de innovaciones, la R980NXT tiene un diseño ergonómico y un brazo giratorio que le ahorra espacio de piso ya que no dispone de columna retráctil. Esta herramienta es potente, cuenta con: rodillos de asistencia para ayudarlo a asentar la llanta, una cabeza porta-brocas para rápido cambio, una cabeza para montaje y desmontaje, un dispositivo de sujeción en forma de cono que le permite restringir la llanta de manera segura durante el inflado, además de una larga lista de características indispensables que harán su trabajo en el garaje, mucho más fácil.

Lo invitamos a descubrir las innumerables funciones de las poderosas desmontadoras de neumáticos R980NXT y R980NXTF de Ranger.



CARACTERISTICAS:

- Una nueva **mesa giratoria eléctrica** de alto torque le ofrece mayor velocidad y dirección reversible para desmontar o montar sus llantas de manera rápida. Y como si esto fuera poco, con alta velocidad variable que podrá controlar dependiendo a la presión que ejecute al pisar el pedal. Gracias a esta nueva adición reducirá daños a los neumáticos.
- **Mejor motor eléctrico.** Nuestros equipos cuentan con las mejores tecnologías puestas a prueba, con 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 que su herramienta de trabajo, dure mucho más. Todos los motores tienen una capacidad de 110-208/230V y 50-60 HZ.
- La **R980NXTF** cuenta con control de **velocidad variable** permitiendo a los operadores coincidir la velocidad de rotación de la mesa giratoria con la de las distintas combinaciones de rines y llantas. La **R980NXTF requiere energía de: 208-240V, 50/60HZ, 1-Fase.**
- **Controles frontales y un diseño ergonómico sencillo** que le proporciona facilidad de uso además de un funcionamiento más eficiente.
- Con **abrazaderas/mordazas ajustables RimGuard™** pueden acomodar ruedas/rines de 9" a 30". Estas nuevas adiciones están hechas de acero templado durable y cuentan con múltiples hileras de endientes para sujeción interna y externa; trabajan en conjunto con pernos verticales para que el reemplazo se realice rápido y fácilmente.
- Con **rápido cambio de disco del rodillo inferior y cono centrado** para ayudar en la sujeción de montaje y desmontaje y la difícil tarea de inflado de llantas y combinaciones de rines.
- **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.
- Una **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.
- **Caja de cambios libre de mantenimiento** es una caja de cambios de aceite y depósitos de grasa que 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.
- Una **herramienta destalonadora de operación neumática** con doble configuración que le ayuda a acomodar una gran variedad de tamaños y combinaciones de rines y llantas.
- Un **amortiguador de goma** que sirve para reducir los impactos de carga de choque de llanta y minimizar el desgaste del cilindro neumático, 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 de trabajo. La superficie de la herramienta no presenta asperezas o labrados para deslizarse sin esfuerzo en los talones del neumático durante los procedimientos de montaje y desmontaje para así 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 industrial de 45 micrones, disponen de cuerpos mecanizados de mezcla 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.
- Con un diseño ergonómico sencillo, el R980NXT 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.
- Los desmontadores de llantas de la marca Ranger cuentan con 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.
- El R980NXT cuenta con **tubería de poliuretano neumática de alta presión** con terminado liso sin costura para soportar caudales excepcionales, abrasión y resistentes a la torsión máxima.
- 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 incluidos como: una cubeta para jabón o lubricante y una brocha, botadores con protectores de plástico y adaptadores para sujetar y proteger las llantas delicadas y evitar dañar el rin.
- 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.
- Un poderoso sistema de **rodillos de sujeción** para llantas, cambio rápido de rodillos del disco inferior y cono centrado para ayudar en la sujeción, lubricación, desmontaje, montaje e inflado de neumáticos difíciles y combinaciones de rines.
- **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.
- Todos los **terminales eléctricos, interruptores auxiliares, motores y cajas** están selladas herméticamente para protegerlas de polvo y cualquier otro tipo de contaminación.
- **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.



CARACTERISTICAS / ESPECIFICACIONES	MODELO R980NXT	MODELO R980NXT
Tipo de Sistema de Transmisión	Eléctrico/Aire	Eléctrico/Aire / Alta Velocidad Variable
Motor	2 HP (110/208-240V, 50-60 HZ)	2 HP (208-240V, 50-60 HZ, 1 F)
Requisito de Presión de Aire	140-165 PSI (10-11 BAR)	140-165 PSI (10-11 BAR)
Método de sujeción de la rueda (Abrazaderas/Mordazas)	4 Mordazas - Internas / Externas	4 Mordazas - Internas / Externas
Sistema de sujeción de la mesa	Dobles Cilindros Neumáticos	Dobles Cilindros Neumáticos
Sistema destalonador	Zapata neumática / Configuración doble	Zapata neumática / Configuración doble
Torres de Asistencia de Energía Combinadas	Individual	Individual
Herramienta con eje hexagonal vertical	Con seguro/traba manual	Con seguro/traba 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
Diseño de Columnas	Combinadas: Torre de Asistencia / Brazo Giratorio	Combinadas: Torre de Asistencia / Brazo Giratorio
Rodillo de Destalonamiento	Individual	Individual
Cabeza de Montaje y Desmontaje- Aleación de Acero	Estándar	Estándar
Cabeza de Montaje y Desmontaje- Polímero Endurecido	Estándar	Estándar
Rodillo Superior de Asistencia	Estándar	Estándar
Herramienta Localizadora de Punto Céntrico	Estándar	Estándar
Dispositivo de Sujeción de Inflado (Cono)	Estándar	Estándar
Sistema de Sellado de Asentamiento de Talón	Turbo Blast / Ráfaga de aire a chorro	Turbo Blast / Ráfaga de aire a chorro
Bandeja para herramientas/compartimiento de almacenamiento de herramientas	Estándar	Estándar
Adaptadores especiales para ruedas de motocicleta	Opcional	Opcional
Capacidad de sujeción de borde interno de rin (posición externa):	10" – 30" (254 mm - 762 mm)	10" – 30" (254 mm - 762 mm)
Capacidad de sujeción de borde externo de rin (posición externa):	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	868 lbs. (394 Kg)	877 lbs. (398 Kg)

Especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso