



Marca: Ranger™

Modelo: R26DT

Descripción: DESMONTADORA DE LLANTAS CON RETRACCION DE INCLINADO/ SERIES NEXTGEN™

El R26DT de Ranger es una desmontadora de llantas de uso profesional, con gran capacidad y diseño de retracción de inclinado para ofrecerle más espacio y oportunidad de servir una amplia variedad de ruedas y rines OEM, de aleaciones de alto rendimiento y aquellas que necesitan extra cuidado. Con una mesa giratoria de capacidad externa de 26 pulgadas y con torres dobles de energía lo que significa para usted facilidad de operación de servicio a una amplia variedad de llantas. El R26DT posee una larga lista de características que le ofrecen no sólo ahorro a su taller pero también una fuente de productividad. Este desmontador de llantas es un salvavidas para su negocio porque le promete reducir el esfuerzo requerido a la hora de cambiar esas llantas rebeldes, las de perfil bajo, aumentando su seguridad y ayudando a minimizar la fatiga de su operador.



- Una nueva **mesa giratoria eléctrica o plato giratorio** 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 relajarse ya que en gran manera reducirá riesgos de daños en las ruedas.
- **Mejor motor eléctrico** Nuestros equipos cuentan con las mejores tecnologías puestas a prueba, 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 de su equipo un instrumento más duradero. Todos los motores tienen una capacidad de 110-208/230V y 50-60 HZ.
- Una polea de equilibrio de transmisión directa ayuda a que la máquina funcione sin problemas, reduciendo la vibración y ayudando a minimizar el estrés asociado a otros componentes de la maquinaria.
- 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. Una herramienta cuchilla **destalonadora neumática** para capacidad de múltiples ángulos de la llanta. La herramienta destalonadora puede ser ajustable para acomodar varios tipos y tamaños de rueda y neumáticos.
- **Válvulas de Control Neumático** son de grado industrial de 45 micras y cuentan con cuerpos contruidos de metal fundido de aluminio y zinc. Con sellos de alto rendimiento de poliuretano y pistones auto-lubricantes de Teflon® proporcionan larga vida de duración, servicio y rendimiento al más alto nivel posible en casi todas las condiciones de trabajo imaginable.



- **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.
- **Sellado hermético.** Todos los terminales eléctricos principales, interruptores auxiliares, motores y cajas están protegidos y sellados herméticamente para mantener seguros los terminales ya sea de invasión de polvo contaminación.
- **Tubo neumático de poliuretano de alta presión,** las desmontadoras de llantas Ranger Next Generation™ cuentan con tubería de poliuretano de alta presión lo que las hace resistentes a abrasiones y tolerantes a máxima torsión.
- **Correa de Transmisión de Diseño Especial** 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.
- **Caja de cambios libre de mantenimiento,** es una caja de cambios de tamaño estándar incluido en todas las desmontadoras de llantas NextGen que cuenta con un reservorio grande de aceite y grasa, el cual le proporciona una disipación de calor eficiente y mejor lubricación para una vida útil 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.
- **Abrazaderas para rines RimGuard™** estas abrazaderas o mordazas de aleación de acero endurecido RimGuard™ son auto-centrantes y vienen con tornillos de fijación vertical que hacen que el reemplazo sea rápido y sencillo.
- **Diseño geométrico de sobremesa.** La exclusiva forma de diseño geométrico de nuestra mesa 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.
- **Torres de Retracción** le proveen mayor espacio libre para acceso y remoción de las llantas de servicio. Una herramienta neumática de traba de seguridad se queda posicionada donde usted la deja establecida para continuar con el servicio de grupos similares de ruedas, ahorrándoles de esta manera tiempo.
- **Cilindros neumáticos de aluminio** están diseñados para reducir la vibración de la máquina y proporcionarle baja fricción y una larga vida de operación. Cojines internos estándar le ayudan a brindarle amortiguación después de cada servicio para rescatar el desgaste de los sellos, banda de desgaste y varilla del pistón y con su diseño de lubricación permanente le proveen una vida de servicio excepcional.
- Todos los **extras vienen estándar.** Importantes accesorios para el servicio de ruedas vienen como paquete estándar y en el cual va incluido un balde para jabón/lubricante y brocha. Cubiertas protectoras para las mordazas de la mesa, cubiertas protectoras para la zapata/pala destalonadora y cubiertas protectoras de plástico para la cabeza de montaje y desmontaje para proteger los rines delicados.
- Incluimos una **barra destalonera** hecha de metal endurecido para asistirlo en los procesos de servicio de montaje y desmontaje de sus neumáticos.
- Una rígida herramienta con eje **hexagonal vertical de resorte de 45 mm.** con la adición de un brazo horizontal de apoyo 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 minimiza el desgaste de las piezas móviles.
- Con un diseño ergonómico sencillo, el R26DT es un equipo fácil de operar para sus técnicos. Y con controles de **pedales antideslizantes** para funcionamiento con el pie, pleno almacenamiento, herramientas y accesorios, su trabajo ahora puede ser hecho 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 inmovilizada firmemente en el borde de la rueda para un mejor control durante la descarga de aire entre llanta y rin.
- 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.

CARACTERÍSTICAS / ESPECIFICACIONES			
Tipo de Sistema de Transmisión	Eléctrico / Aire	Brocha	Estándar
Motor	2 HP (110/220VAC 50-60 HZ)	Diseño de Torre	Retracción Inclinada
Requisito de Presión de Aire	110-175 PSI (8-12 BAR)	Rodillos para montaje	Doble / Izquierdo / Derecho
Método de Sujeción de Llanta	4 Adaptadores - Interno / Externo	Rodillo Superior de Asistencia	Estándar
Sistema de Sujeción de la mesa	Dobles Cilindros Neumáticos	Pinza Auxiliar de Montaje	Estándar
Sistema Destalonador	Zapata Neumática	Dispositivo de Seguridad	Estándar
Torres de Energía	Doble	Sistema "Turbo-Blast"	Poderosa ráfaga de aire para ayudar a asentar la llanta
Portabrocas	Con bloqueo de seguridad de aire	Bandeja para herramientas/ Compartimiento de Almacenamiento	Estándar
Válvula de Inflación	Estándar	Adaptadores de llantas de motocicleta para mesa giratoria	Opcional
Regulador de Presión de Inflación/Limitador	Estándar	Capacidad de sujeción interna de rin	14-1/2" – 28" (368 mm - 711 mm)
Filtro de Agua / Aceitador / Lubricador	Estándar	Capacidad de sujeción externa de rin	12-1/2" – 26" (317 mm - 660 mm)
Aceitador/ Lubricador	Estándar	Capacidad de Ancho de Mesa para ruedas de motocicleta (Montar)	5" – 22" (127 mm – 559 mm)
Regulador de Aire	Estándar	Capacidad de ancho de llanta (Desmontar)	3" – 15" (76 mm – 381 mm)
Barra Destalonera	Estándar	Máximo Diámetro de Llanta	47" (1194 mm)
Cubeta para Lubricante/Jabón	Estándar	Peso total de envío	1218 lbs. (552 Kg)
Especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso			