

MONTALLANTAS AUTOMÁTICA JOHN BEAN T-4500 BS
REFERENCIA: EEWHT4500



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Trabaja con todos los neumáticos convencionales del mercado de forma rápida y fácil. Si se combina con el dispositivo neumático de extracción de talón opcional y el adaptador PAX, la máquina puede incluso trabajar con sistemas para neumáticos RUN-FLAT y PAX/CSR.
- La máquina está equipada con un cilindro de extracción del talón, de doble acción, y una amplia pala de extracción. Adicionalmente, el brazo extractor de talón puede configurarse en dos posiciones.
- Las llantas de aleación son tratadas con especial cuidado, ya que el cabezal de montaje está equipado con plásticos protectores, los cuales evitan daños en la llanta (aro) y en el neumático.
- El cabezal de montaje de una sola pieza se puede ajustar tanto vertical como horizontalmente, en una posición apartada con relación a la llanta (aro).
- El poste reclinable neumático y los pedales ergonómicos ayudan a que la máquina sea más fácil de usar.

MONTAJE Y BALANCEO

- El funcionamiento rápido y preciso está garantizado gracias al plato de autocentrado de cuatro mordazas, controlado por dos cilindros de fijación y el seguro neumático del poste.
- El plato giratorio de dos velocidades controlado por pedales (sólo en las versiones de 3 fases) y el brazo horizontal con rodillos agilizan aún más las operaciones de trabajo.
- Inflador de pedal para garantizar un inflado del neumático rápido y seguro.
- Las mordazas deslizantes permiten trabajar con ruedas de 10" a 24"



CARACTERÍSTICAS

- Sujeción interna: 12" a 22"
- Sujeción externa: 10" a 24"
- Máximo ancho rueda: 15" (375 mm)
- Máximo diámetro rueda: 39" (1000 mm)
- Capacidad del motor: 1HP - 220V Ph

VENTAJAS

- Gracias a su alcance de fijación de hasta 24", la T4500 también puede trabajar con neumáticos de gran diámetro.
- Los cabezales de montaje de acero y plástico son fácilmente intercambiables gracias al dispositivo de cambio rápido.

MONTALLANTAS SEMIAUTOMÁTICA JOHN BEAN T-3000 BS REFERENCIA: EEWHT3000-2BS



MH320PRO
para rines de lujo
y Run-Flat

JohnBean

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este equipo trabaja con todos los neumáticos convencionales del mercado. Gracias a su diseño robusto, este equipo garantiza una larga vida de operación. Ideal para llantas blindadas, sellomatic y similares.

Se recomienda en negocios de volumen de servicio medio - alto, por sus características semiautomáticas como son el volcado de la columna y los seguros del cabezal de montaje, evitando el contacto con el aro (rin).

El poste reclinable neumático y los cuatro pedales ergonómicos ayudan a que la máquina sea más fácil de usar.

Si se combina con el brazo ayudante neumático MH320 y el adaptador PAX, la máquina puede trabajar fácilmente con ruedas de bajo perfil o blindadas.

El funcionamiento rápido y preciso está garantizado gracias a los dispositivos neumáticos adicionales que aseguran el cabezal de montaje y la rueda al plato.

VENTAJAS

- Gracias a su alcance de fijación de hasta 22", la T3000 también puede trabajar con neumáticos que requieran un cuidado especial.
- Seguro neumático el cual ejerce más presión sobre el eje de la uña.
- Sistema BEAD SEATING que permite una fácil manipulación de neumáticos disminuyendo así los tiempos de servicio.
- Sujeción interna: 10" a 20"
- Sujeción externa: 12" a 22"
- Máximo ancho rueda: 13" (330 mm)
- Máximo diámetro rueda: 39" (1000 mm)
- Capacidad del motor: 1HP

MONTALLANTAS JOHN BEAN T-1000**REFERENCIA: EEWHT1000 - 1 / EEWHT1000 - 2 / EEWHT1000-1 BS
EEWHT1000-2BS****OPCIONAL****MH310PRO**
para rines de lujo
y Run-Flat**JohnBean****DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO**

Este equipo trabaja con todos los neumáticos convencionales del mercado. Gracias a su diseño robusto, garantiza una larga vida de operación. El brazo de montaje lateral permite que la máquina se pueda instalar junto a una pared (optimizando espacio).

El destalonador se suministra con una pieza de goma antideslizante para evitar daños en los neumáticos o llantas. Incluye unidad lubricadora con separador de agua y manómetro.

Puede trabajar con ruedas grandes gracias a su fijación exterior de 20”.

CARACTERÍSTICAS

- Sujeción interna: 10” a 20”
- Sujeción externa: 12” a 22”
- Máximo ancho rueda: 13” (330 mm)
- Máximo diámetro rueda: 39” (1000 mm)
- Capacidad del motor: 1HP

ADICIONAL

El sistema de inflado tubeless facilita considerablemente el trabajo.



MONTALLANTAS SENCILLA AUTOMÓVIL CHAMPION

REFERENCIA: C211GC



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Desmontadora de ruedas de automóvil sencilla.

Su moderno diseño permite un trabajo de alto desempeño sin ocasionar daños en el equipo o las ruedas.

CARACTERÍSTICAS

- Modelo: C211GC
- Sujeción exterior: 10 " - 24 "
- Dentro de sujeción: 12 " - 26 "
- Max . Ancho rueda: 14 "
- Max . Diámetro de la rueda: 42 "
- La presión de aire de trabajo: 8 -10 bar
- Fuerza destalonador: 2500 kg
- Peso para el envío: 265 kg
- Opciones de voltaje: 110V / 60Hz /
- Tamaño de embalaje: 115 * 77 * 100 cm

MONTALLANTAS SENCILLA CAMIÓN JOHN BEAN DE 14" A 26"

REFERENCIA: EEWHT8026-2



JohnBean

OTRAS SIMILARES



Camiones y vehículos con diámetro de aro de 14" a 44"



Camiones y tractores con diámetro de aro de 14" a 58"

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La montallantas T 8026 se utiliza para ruedas con o sin neumático, con diámetro de aro de 14" a 26". Es ideal para trabajo continuo en talleres que manejan un alto volumen de servicios y requieren de una herramienta de alto desempeño, calidad y durabilidad.

CARACTERÍSTICAS

- Diámetro de rueda: 14"- 26"
- Máximo ancho rueda: 27.5" (700 mm)
- Máximo diámetro rueda: 59" (1500 mm)
- Peso máximo rueda: 1000 kg
- Potencial motor hidráulico: 1.5 KW

VENTAJAS

- Eje de mandril sobredimensionado suministra mayor fuerza y mejora la durabilidad.
- Mecanismo de seguro para la herramienta de montaje/desmontaje, permite rápida operación.
- El talón interno y externo se desmontan en un solo proceso sin necesidad de ajustar de nuevo la herramienta.
- Protectores de aluminio de rápida instalación y protectores de plástico permanentes en las mordazas evitan daño accidental a los aros.
- Transmisión de alta eficiencia incrementa la vida de los componentes.

- El carro del brazo porta-herramientas está montado sobre bloques sintéticos de baja fricción que le transmiten mayor potencia para extraer el talón, y permiten ajustar la tolerancia.
- El bastón de control a distancia le permite una operación mas cómoda y segura.
- El interruptor de 8 posiciones permite la operación de dos controles simultáneamente.
- Sistema de protección que evita daños causados por un corto circuito.
- El Interruptor de apagado en el brazo del mandril evita que el personal pueda lastimarse.

ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Palanca de montaje larga
- Palanca de montaje corta
- Abrazadera de montaje
- Adaptador estrella

MONTALLANTAS DE CAMIONES CHAMPION



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La montallantas se utiliza para ruedas con o sin neumático, con diámetro de aro de 14" a 26". Es ideal para trabajo continuo en talleres que manejan un alto volumen de servicios y requieren de una herramienta de alto desempeño, calidad y durabilidad.

CARACTERÍSTICAS

- Diámetro de rueda: 14"- 26"
- Máximo ancho rueda: 29" (760 mm)
- Máximo diámetro rueda: 59" (1500 mm)
- Potencial motor hidráulico: 1.8 KW

VENTAJAS

- Eje de mandril sobredimensionado suministra mayor fuerza y mejora la durabilidad.
- Mecanismo de seguro para la herramienta de montaje/desmontaje, permite rápida operación.
- El talón interno y externo se desmonta en un solo proceso sin necesidad de ajustar de nuevo la herramienta.
- Protectores de aluminio de rápida instalación y protectores de plástico permanentes en las mordazas evitan daño accidental a los aros.
- Transmisión de alta eficiencia incrementa la vida de los componentes.

- El carro del brazo porta-herramientas está montado sobre bloques sintéticos de baja fricción que le transmiten mayor potencia para extraer el talón, y permiten ajustar la tolerancia.
- El bastón de control a distancia le permite una operación más cómoda y segura.
- El interruptor de 8 posiciones permite la operación de dos controles simultáneamente.
- Sistema de protección que evita daños causados por un corto circuito.
- El Interruptor de apagado en el brazo del mandril evita que el personal pueda lastimarse.

ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Palanca de montaje larga
- Palanca de montaje corta
- Abrazadera de montaje
- Adaptador estrella

SUPER BALANCEADORA JOHN BEAN BFH 1000
REFERENCIA: EEWB519B



OPCIONAL



Elevador de rueda
 Opti-Line Impresora

JohnBean

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Balancadora totalmente automatizada: Con sistema de medición por rayo láser que evita cualquier error del operario en la medición de parámetros y ubicación de los pesos, y con su sistema Balancer Force Armonics analiza las deformaciones de la rueda y realiza diagnóstico para evitar vibración por deformación, dejando a un lado el margen de error que tienen otros equipos de la gama.

CARACTERÍSTICAS

- Peso máximo de la rueda: 154 Lbs
- Diámetro máximo de la rueda: 44"
- Diámetro máximo de rin: 30"
- Ancho máximo de la rueda: 21"
- Velocidad de medida: 200 RPM

VENTAJAS

- Tecnología láser de 3 parámetros que permite ingresar los parámetros automáticamente del aro en un instante, sin errores por parte del operario por intermedio de un láser para mayor precisión (distancia, diámetro y ancho).
- Medida de desviación lateral y radial de la rueda. Medida de la profundidad del labrado de la llanta.
- Tuerca Automática (PowerClamp) que asegura firmemente la rueda evitando errores por ajuste de la rueda en la máquina.
- WeightWizard: Control de inventario de los pesos de balanceo. WeightMiser: Optimizador (minimizador) de la cantidad de peso necesario para balancear.
- AutomaticSpoke que determina automáticamente la posición de los rayos del rin y esconde los pesos detrás del rayo. Posicionamiento de pesos por láser que le indica al operario el punto exacto en donde debe colocar el peso adhesivo, evitando errores de apreciación.
- Reportes Impresos para presentar a los clientes un completo y profesional reporte en el cual se puede colocar el logo de su centro de servicio, información del cliente, y gráficos (opcional).
- Grafica problemas de desviaciones laterales del rin.

BALANCEADORA JOHN BEAN VPI SYSTEM I

REFERENCIA: EEWB504B



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Virtual Planemaging (VPI™) es una tecnología excelente de balanceo, debido a la exactitud de medición. Esta configuración ubica los sensores en el mismo plano proyectando las lecturas del eje de medición, aislándolos de fluctuaciones internas de temperatura y otros factores.

CARACTERÍSTICAS

- Peso máximo de la rueda: 120 Lbs
- Diámetro máximo de la rueda: 44"
- Diámetro máximo de rin: 30"
- Ancho máximo de la rueda: 21"
- Portapesas: 13
- Velocidad de medida: 100 RPM
- Requerimiento eléctrico: 120 V/1Ph/60Hz

VENTAJAS COMPETITIVAS

- Entrada de parámetros semiautomática para obtener de una manera precisa y exacta la distancia de la llanta a través del brazo de entrada, además de ubicar las pesas detrás de los radios o en cualquier punto del perfil del rin.
- Memoria disponible para múltiples operarios, permitiendo hasta cuatro (4) operarios trabajando en la misma balanceadora.
- Sistema VPI, sistema único Virtual Planemaging, que permite el resultado de alineación más exacto posible.

BALANCEADORA JOHN BEAN B200S

REFERENCIA: EEWB556AS



JohnBean

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Ideal para centros de servicio - toma de medidas complementada por video.
- Suministra características de alta gama en un diseño compacto.
- Entrega medidas precisas con el mínimo de ciclos necesarios bajo la modalidad de giros rápidos (spin fast)
- Cuenta con un sonar inteligente que simplifica el ingreso de los parámetros de entrada, ofreciendo dos medidas automáticas
- Utiliza la tecnología VPI (Patented Virtual Plane), plano virtual imaginario para lectura de medidas precisas
- Modo Hidden weight que determina automáticamente la posición de los rayos del rin y esconde el peso adhesivo.
- Frenado automático de la rueda al terminar el proceso.
- Tuerca automática que asegura firmemente la rueda evitando errores por ajustes de la rueda en la máquina.
- Optimo programa para llanta y rin.
- Fácil instalación en espacios pequeños, gracias a su diseño compacto

ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Tuerca rápida / mariposa (40 mm)
- Cono pequeño (2,1"- 2,5")
- Cono mediano (2,2" - 3,3")

- Cono largo (2,8" - 3,9")
- Cono para llantas (3,3"-5,2")
- Martillo saca pesas
- Compás medidor

ESPECIFICACIONES TECNICAS

- Diámetro del eje: 40mm
- Velocidad de giro de la rueda: (200 rpm)
- Tiempo de medición: 6seg.
- Exactitud del balanceo: 0.05oz
- Ingreso manual - diámetro del rin: 8" - 30"
- Ingreso semiautomático diámetro del rin: 8" - 25"
- Ancho del rin - sonar inteligente: 3" - 15"
- Ancho máximo de la rueda: 20"
- Máximo diámetro de la rueda: 42"
- Capacidad de peso máximo de rueda: 154lbs
- Dimensiones (WxDxH): 40"x30"72"
- Requisitos de energía: EEWB556AS: 115V 1Ph 50/60Hz
EEWB556AS230: 230v 1Ph 50/60Hz

BALANCEADORA DE AUTOMÓVIL Y CAMIONETA CHAMPION

REFERENCIA: CB66



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Balancadora de alta precisión que cuenta con dos medidas automáticas lo cual facilita la operación y disminuye el margen de error en el balanceo. También permite la operación en modo de multi-balanceo y ALU.

CARACTERÍSTICAS

- Diámetro máximo rueda: 1100 mm
- Ancho de rueda: 1.5 - 20"
- Pinza interior: 8-28"
- Velocidad de rotación: 140 rpm
- Presión laboral: 100-230V 1 ph
- Poder: 90 w
- Duración de equilibrio: 7 s
- Precisión: 1 g
- Capacidad de carga: 75 kg

VENTAJAS

- Diámetro del eje de balanceo (40mm) incrementa la resistencia garantizando la precisión del equipo.
- Duración del balanceo 7s.
- Posee botones especiales para 7 diferentes tipos de balanceo (SUV, moto, auto).
- Versatilidad en la operación.

BALANCEADORA JOHN BEAN CAMIÓN 9800
REFERENCIA: EEWB543AW



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

- Balanceadora para trabajo pesado, diseñada para balancear ruedas de camiones, buses, busetones y automóviles.
- Equipada para manejar rangos desde 12" hasta 24.5" de ancho del rin
- Trae un elevador neumático para las ruedas, facilitando la labor del operario.
- Estudios muestran que el balanceo dinámico en dos planos de las ruedas, incrementa considerablemente la vida útil de las mismas.

CARACTERÍSTICAS

- Peso máximo de la rueda: 500 Lbs
- Diámetro máximo de la rueda: 50"
- Diámetro máximo de rin: 30"
- Ancho máximo de la rueda: 25"
- Motor: 1HP
- Requerimiento eléctrico: 230V/1Ph/60Hz

VENTAJAS

- Auto-calibración hecha por el operador, en dos pasos sencillos, ahorrando de esta manera tiempo y dinero.
- Ingreso de parámetros de manera semiautomática, permitiendo ahorro de tiempo, ya que se ingresan de una forma precisa el diámetro de la rueda y distancia utilizando el brazo interno, evitando así errores del operario e inconformidad de los clientes.
- Adaptadores de rueda para una variedad de aplicaciones ya que cuenta con varios juegos de conos para los diferentes modelos de camiones y buses, y el juego de conos para automóviles.

ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Kit de adaptadores para automóviles y camiones.
- Kit de conos 1/2 - 3/3 - 1Ton (4.25" - 6.85").
- Cono estándar de camión.
- Cono heavy duty.

BALANCEADORA CAMIÓN REFERENCIA: CB460B



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Balancadora mixta de alto rendimiento con elevador para rueda. Ideal para atender un alto volumen de servicio en automóvil y camión.

CARACTERÍSTICAS

- Peso máximo de la rueda: 200 kg
- Diámetro máximo de rueda: 47" (1200mm)
- Ancho máximo de la rueda: 20"
- Velocidad: 100/200RPM
- Requerimiento eléctrico: 120 V/1Ph/60Hz

VENTAJAS COMPETITIVAS

- Cada equipo viene con el elevador incluido para facilitar la operación con ruedas muy pesadas.
- El diseño permite facilidad y versatilidad en la operación, ya que el teclado está a una altura donde el operario puede manipularlo fácilmente.
- Mariposa en acero para garantizar una vida útil.