

# CATÁLOGO DE PRODUCTOS



## MAQUINAS DE TALLER



**UNITE**

# BALANCEADORA DE RUEDAS

## Modelo: S-901

### CARACTERISTICAS

- Circuito integrado de alta precisión y alta estabilidad, funciones de autocalibración y diagnóstico
- Diseño de lujo con cabina más fuerte y más grande.
- Con la función de conversión de Gramos y Onzas
- Con funciones de autocalibración y diagnóstico.
- Pedal de freno **opcional** con posicionamiento muy preciso en contrapesos.
- Adaptador de neumático de motocicleta **opcional**

### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Peso máximo de la rueda	65 kg
Potencia del Motor	0,496 BHP / 0,37 Kw
Precisión de equilibrio	+/-0.04 oz
Velocidad de equilibrado	200 r.p.m.
Diámetro del borde	10 "-24"
Anchura del reborde	1.5 "-20"
Tiempo de medición	8 seg.
Nivel de ruido menor a	70 dB



Barra de mango diseñada especial, extremo delantero curvado estiramiento hacia fuera para emparejar el nuevo eje principal para medir neumáticos más grandes y más anchos



Pantalla de visualización numérica LED  
Auto calibración y diagnóstico



El eje principal de alta precisión con proceso terminante del tratamiento térmico se cerciora de la exactitud de medición repetida. Con rosca de 40mm, aumentando el cojinete de la carga, y los datos de la medida es más exacto.



Nueva cabeza de diseño con bandeja de herramientas, más dinámica y elegante.



Origen: China

# BALANCEADORA DE RUEDAS

## Modelo: G66

El equipo más indicado para talleres de alto volumen de servicios que quieren aumentar su productividad. Ofrece mediciones automáticas de los parámetros de la rueda, reduciendo el tiempo de operación y potencializando el servicio de balanceo, así como la labor del operario.

### CARACTERISTICAS

- Balanceadora de ruedas con autocalibración.
- Pantalla LED de 17": muestra y visualiza la interfaz de operación para elegir los modos de equilibrado.
- Interfaz con animación 3D, fácil de usar, con símbolos rápidos y comprensibles para aumentar la velocidad de operación.
- Escala de medición automática de distancia, diámetro y ancho, se pueden ingresar datos para la llanta automáticamente.

### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Diámetro de llantas: 10" - 24".  
 Ancho de llantas: 40 – 510 mm.  
 Peso máximo de rueda: 65 kgs.  
 Tiempo de medición: 8 segundos.  
 Motor/Potencia: 220 V, 0.37 kw.  
 Velocidad de equilibrado: 200 r.p.m.  
 Precisión de equilibrado: 1g (+0.04oz).  
 Nivel de ruido: <70dB.

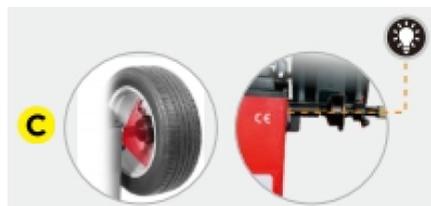
### Configuración estándar

Freno de disco automático y puntero láser

**A:** Freno de disco automático STOP & LOCK eje para bloquear el neumático y encontrar el lugar de desequilibrio con láser de forma automática, rápida, eficiente y precisa.

**B:** puntero láser señala el lugar de desequilibrio con láser automáticamente.

**C:** Equipado con iluminación LED para indicar la posición del peso.



### ACCESORIOS ESTÁNDAR

- Calibrador.
- Pesa de calibración.
- Dispositivo medición ancho de rueda.
- Pinzas para pesos.
- Juego de conos.

Peso: 126 Kg. Origen: China

# DESARMADORA DE RUEDAS

## Modelo: PL-1200U

La simplicidad es el punto fuerte de este modelo, que combina un diseño sólido y confiable, la experiencia Unite y el modo de funcionamiento clásico y conocido.

### CARACTERISTICAS

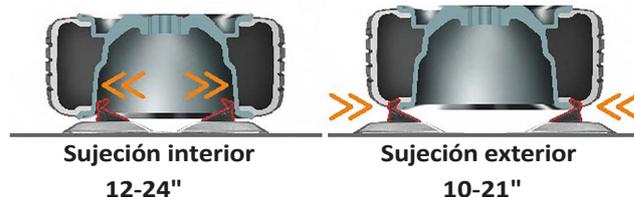
1. Brazo oscilante semiautomático, de bloqueo manual, conveniente y rápido
2. Plataforma giratoria central con tamaño de sujeción de 24" con motor de alta potencia que aumentan en gran medida la fuerza de trabajo.
3. Mordazas de fundición de una pieza, resistentes y duraderas. Aptas para ruedas de moto y auto.
4. Pala de presión ajustable que ayuda a presionar el neumático con menos esfuerzo.



Origen: China

### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Fuente de alimentación	220V (1ph)
Diámetro de rueda máximo:	1000mm / 39 "
Ancho máximo de la rueda:	355mm / 14"
Presión de trabajo:	8-10 bar / 116-145 psi
Tamaño de sujeción interior:	12 ~ 24 "
Tamaño de sujeción exterior:	10 ~ 21 "
Fuerza de prensado de neumáticos:	2500 kg
Nivel de ruido menor a	≤75 dB



### Piezas estándar



## DESARMADORA DE RUEDAS CON BRAZO AUXILIAR

Modelo: PL-1236

### CARACTERISTICAS

- Columna basculante neumática totalmente automática.
- Posicionamiento vertical del brazo de forma automática y sincronizada con bloqueo neumático en cualquier posición opcional.
- Las mordazas de sujeción son totalmente fundidas a presión en un solo paso

### ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

Presión de Trabajo: 8-10 bar ( 116-145 psi)

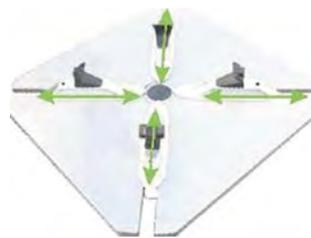
Motor: 220v 50HZ (1ph)

Dimension (036 Brazo Aux.): 1230x450x350mm

Peso N/B (Cuerpo principal): 228/256 kg

Peso N/B (036 Brazo Aux.): 66/77 kg

Peso N/B (Total): 305/333 kg



Plataforma giratoria  
agrandada de 26" y motor  
de alta potencia que  
aumentan la fuerza de trabajo



sujeción interior  
14--26"



sujeción exterior  
12--23"

### SISTEMA DE BRAZO DE AYUDA DERECHO INDEPENDIENTE

- ❖ Dispositivo de elevación de llantas neumáticas que se puede levantar en cualquier posición, lo que ahorra trabajo y es conveniente para desmontar / montar llantas.
- ❖ Rodillo de presión de nailon, puede permitir fácilmente la separación del neumático y la llanta
- ❖ Función de posicionamiento central: desmonte la llanta y el neumático y sujete las mordazas de forma rápida y cómoda
- ❖ Brazo de ayuda de presión rotatorio de 360°

