

# MT 3600<sub>up</sub> MT 3600<sub>up</sub> C

EASY - ALU



Versão com Bloqueio Automático -



Máquina de balanceamento eletrônica com MONITOR para automóveis, veículos de transporte ligeiro e motocicletas



# MT 3600up MT 3600up C

## EASY - ALU

Máquina de balanceamento com monitor **de elevado desempenho e software de novo projeto.**  
**Todas as versões são normalmente fornecidas com proteção da roda e rotação automática.**

### 1. MONITOR LCD

Monitor LCD ideal para visualização **gráfica em alta resolução** e utilização **do rico software fornecido com a máquina.**

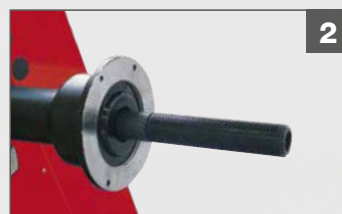
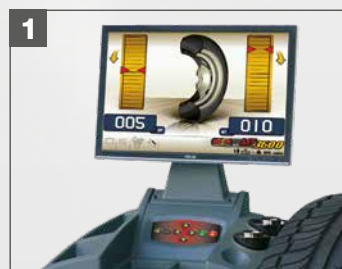
Teclado com um reduzido número de botões para aprender a utilizar a máquina rapidamente.

### 2. GRUPO DE ROTAÇÃO

O grupo de rotação é derivado dos modelos superiores e apresenta as características de **precisão e funcionalidade típicas das máquinas de balanceamento topo de linha:** tempo de ciclo reduzido, medição de rodas com peso até 75 kg e **balanceamento** de rodas com offset interno até 275 mm sem utilização de espaçadores adicionais. A **inovadora motorização sem manutenção** garante a **máxima fiabilidade.**

### 3. PROTEÇÃO DE RODA

A nova proteção de roda permite montar rodas com diâmetro **máximo até 44".**



### 4. AQUISIÇÃO DOS DADOS DA RODA

**Aquisição eletrônica do diâmetro e da distância** com função AUTOSELECT que ativa automaticamente os programas de balanceamento, evitando a seleção do teclado

### 5. PESOS ADESIVOS

**Três sistemas para o posicionamento dos pesos adesivos:** com mola porta-pesos (\*), com indicador a laser de 6 horas (\*) ou manualmente de 12 horas.

### 6. TL3

**Elevador sonar TL3** para medição automática da largura da roda sem contato (\*).

### 7. POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO

**Posicionamento automático (RPA)** da roda no ponto de aplicação do peso de balanceamento e freio de mão elétrico.





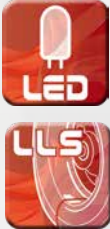
# MONDOLFO FERRO

## MODELLO



MT 3600up	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
MT 3600up C	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓ **STANDARD**  
 ✓ **OPTIONAL**



### 8. ILUMINADOR LED E LASER LLS

O iluminador led ilumina a área de trabalho para facilitar as operações de limpeza da jante e a aplicação dos contrapesos.

Los contrapesos adhesivos pueden ser colocados con extrema velocidad utilizando el puntero láser en la posición de las 6 horas (LASER LINE SYSTEM).



### 9. CALIBRAÇÃO DA SENSIBILIDADE

**Rápida e intuitiva.** Graças ao novo peso amostra, fornecido, basta aplicá-lo diretamente no grupo de rotação, o que permite uma maior precisão e elimina os erros do operador.



### 10. BASE COM PÉ (opcional)

Pé para balancear rodas de até 50 kg de peso sem necessidade de fixar a máquina ao solo.

\* Função ou acessório a pedido. Ver tabela



MT3600up



MT3600up C

### 11. BLOQUEIO DA RODA

DISPONÍVEL NAS DUAS VERSÕES:

- > **MT3600up** com bloqueio manual da roda com ajuste rápido.
- > **MT3600up C** com novo sistema automático pneumático de bloqueio da roda "PNEULOCK", que reduz o tempo de trabalho e aumenta a precisão da centralização

## PNEULOCK

**BLOQUEIO AUTOMÁTICO RÁPIDO E FÁCIL DE USAR:**

**MENOS ESFORÇO - MENOS TEMPO**



## Programas especiais

Programas de utilidade geral: calibração, serviço, diagnóstico



### EASY WIDTH

Cálculo automático da largura da roda, mesmo na ausência do sensor externo TL-3. A máquina de balanceamento calcula a largura da roda, reduzindo os tempos de operação.



### EASY WEIGHT

De série, está disponível a continuação de programas Easy Weight que inclui, entre outros, o Minimum Weight, software que permite uma significativa redução dos pesos, analisando também os diferentes valores de limiar com base no tipo do veículo: rápido ou lento (único no mercado).



### OPT FLASH

Programa que indica a posição de montagem ideal entre a jante e o pneu de modo a reduzir o desequilíbrio total da roda.



### HIDDEN WEIGHT

Programa para ocultar o peso por trás dos raios da jante, contribuindo assim para otimizar a estética da jante.

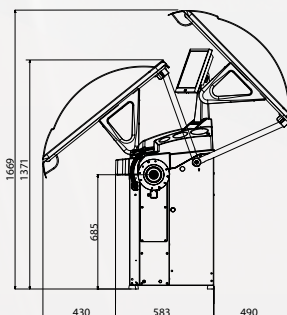
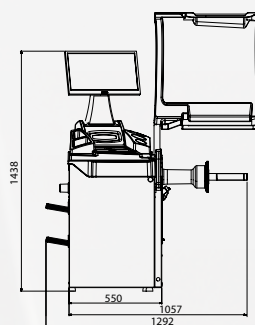
## Datos técnicos

75 Kg	10" - 28" 1" - 35"	1,5" - 20"	600 mm	1117 mm	85 Kg	115/230V 1Ph - 50/60Hz	90÷130 rpm	122 W	7÷10 bar 105÷165 psi MT3600up C

## Versões

## Equipamento

## Dimensões



## Acessórios recomendados



**A. DX\CBF-> 8-21100141**

Acessório de centralização para furgões e todo terreno com furo central de Ø 117÷173 mm

**B. CB-> 8-21100191**

Travão de pedal

**C. CLIP-> 8-21100159**

Terminal porta-pesos STD ALU

**D. TL3-> 8-21100293/90**

Detetor de largura da roda

**E. WLO -> 8-21100230**

Elevador efeito "sem peso"

**F. FRU-> 8-21100091**

Flange universal para rodas de veículo sem furo central

**G. LASER LED KIT -> 8-21100238**

Iluminação interior roda com LED e indicador LASER

**H. PL50-> 8-21100158**

Pé para rodas até 50 kg

**I. KIT DE PLANO A LASER -> 8-21120022**

Apontador laser integrado no braço verificador digital interno, diâmetro/distância

Para mais informações consulte o catálogo de acessórios

