



- **Touchscreen**
- **Contactless**
- Totalmente automático
- Peso oculto automático
- **Diagnóstico opcional**
- **Uso intenso**

EW_{up}



32"

MT3900up C

LASER SCAN



Balanceadora Automática ContactLess & Touchscreen



CARACTERÍSTICAS GERAIS

TOUCHSCREEN

A interface gráfica do usuário e a tela sensível ao toque em um monitor widescreen de 22 polegadas tornam o uso e a seleção de programas mais rápidos e fáceis.

BOTÃO MULTIFUNÇÃO



MEDIÇÃO DE TAMANHO COM SISTEMA CONTACTLESS



Medição de tamanho do sistema “combinado” com sensor laser interno e sensor sonar externo (TL3). O balanceador detecta automaticamente o tamanho da roda sem a intervenção do operador e simplifica o posicionamento dos contrapesos adesivos.

Iluminador led integrado Ilumina a área de trabalho para facilitar as operações de limpeza do aro e a aplicação dos contrapesos.

Hidden Weight 2.0 Novo programa para dividir o contrapeso adesivo de balanceamento do flanco externo em dois contrapesos equivalentes colocados em posição oculta atrás dos raios com total autonomia.

BLOQUEIO DA RODA E RPA

Sistema eletromecânico automático que reduz o tempo de trabalho e aumenta a precisão da centragem.

Posicionamento automático Com a conclusão do ciclo de lançamento, a roda é travada e colocada automaticamente em posição de balanceamento (RPA).

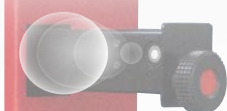


APLICAÇÃO DE CONTRAPESOS

O laser interno em ponto indica com a máxima precisão a posição de aplicação dos contrapesos adesivos.



DIAGNÓSTICO DA RODA (sob consulta)



Sistema de diagnóstico com o especial **sonar RunOut Detector** kit apto a reduzir os distúrbios (vibrações) gerados por deformações geométricas da roda.



- Em um único lançamento mede a excentricidade radial da roda e calcula o melhor acoplamento entre as partes, resolvendo os problemas típicos de vibrações na estrada. (FAST MATCHING)
- Indicações simplificadas para o operador para a resolução dos problemas. (BEST FIT)



EASY WEIGHT UP

Reduza em até 20% o tempo de trabalho e em até 30% o uso de contrapesos, com **benefícios econômicos e ambientais imediatos**.

Um programa pensado para quem busca um balanceamento **mais rápido e sustentável**. Graças aos três contadores na tela, você **acompanha em tempo real a economia de peso, tempo e dinheiro**.



Mais eficiência – Menos desperdício – Zero complicações

EASY TYRE SET

Instrumento especial de diagnóstico da série de rodas do veículo. Assim que todas as rodas são memorizadas, MT3900up C propõe a melhor maneira de posicioná-las no veículo, favorecendo o conforto e a segurança do mesmo. Apenas se for equipado com Kit SONAR RUNOUT



WE NEXT

MT 3900up C é compatível com a plataforma digital Nexion, o sistema inteligente de conexão e gestão digital dos equipamentos da oficina



- Parte frontal inclinada
- Cárter da roda com economia de espaço
- Portas USB e LAN

ACESSÓRIOS

INCLUSOS



OPCIONAIS

3 COD. 8-21120005



4 COD. 8-21120002/90

6 COD. 8-21100253/16



5 COD. 8-21100244

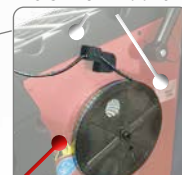


2 COD. 8-21100230
COD. 8-21100248

1 COD. 8-21100250



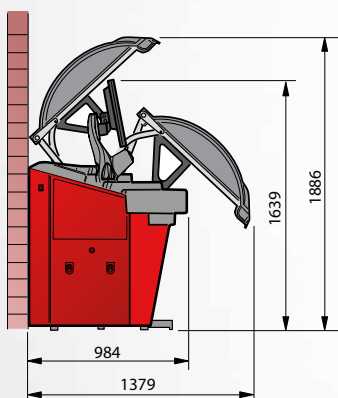
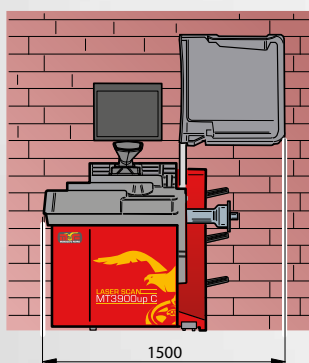
7 COD. 8-21100251



8 COD. 8-21100252

- 1 **RRO RUN-OUT KIT** a MT3900up C pode se tornar um modelo com funções de diagnóstico usando o kit especial RRO (sob encomenda). De série com RRO, o programa BESTFIT que detecta o ponto de maior excentricidade da roda.
- 2 **WL ZERO** (automático) e **WL R** (manual) que eliminam o esforço do operador, aceleram as operações diárias e garantem um centrimento perfeito.
- 3 **Impressora USB A4** a cores jato de tinta
- 4 **Suporte** para impressora
- 5 **HPC** Conjunto de 8 buchas dupla face de baixa conicidade e alta precisão
- 6 **Coluna de suporte** RAL 7016 para 8 buchas dupla face HPC
- 7 **Kit dispensador** para contrapesos adesivos
- 8 **Rolo de contrapesos adesivos** Rolo de ferro (5 g x 1200 unid.)

DIMENSIONES



As fotos, características e dados técnicos não são contratuais e podem ser alterados sem aviso prévio

DADOS TÉCNICOS

Alimentação	115/230V - 1Ph - 50/60Hz
Potência absorvida	550 W
Diâmetro do eixo	40 mm, (1,57")
Resolução de medição de desbalanceamento	1 g, (0,0353 oz)
Velocidade de rotação	75 - 85 - 98 r.p.m.
Diâmetro da roda ajustável	1" ÷ 35"
Diâmetro da roda mensurável	10" ÷ 32"
Largura da roda ajustável	1.6" ÷ 23.6"
Distância entre flange da roda e máquina	275 mm (10.82")
Largura máxima da roda (com proteção)	560 mm (22")
Diâmetro máximo da roda (com proteção)	1117 mm (44")
Peso máximo da roda (fixação ao chão)	85 kg
Tempo médio de medição	7 s
Nível de ruído em operação	< 70 dB (A)