



- **Touchscreen**
- **Contactless**
- Completamente automática
- Peso oculto automático
- **Diagnóstico opcional**
- **Uso intensivo**

EW_{up}



MT3900up C

LASER SCAN



Balanceadora Automática ContactLess & Touchscreen



CARACTERÍSTICAS GENERALES

TOUCHSCREEN

La interfaz gráfica y el monitor panorámico con pantalla táctil de 22" permiten utilizar y seleccionar los programas de manera más fácil y rápida.

PULSADOR MULTIFUNCIÓN



MEDICIÓN DE LAS DIMENSIONES CON SISTEMA SIN CONTACTO

Sistema "combinado" de medición de dimensiones con sensor láser interno y sensor sonar externo (TL3). La equilibradora detecta automáticamente las medidas de la rueda sin intervención del operador y simplifica la colocación de los contrapesos adhesivos.

Iluminador LED integrado Ilumina el área de trabajo para facilitar las operaciones de limpieza de la llanta y la aplicación de los contrapesos.

Hidden Weight 2.0 Nuevo programa para dividir el peso adhesivo de equilibrado del lateral externo en dos pesos equivalentes colocados en posición oculta detrás de los rayos en total autonomía.



BLOQUEO RUEDA Y RPA

Sistema automático electromecánico que reduce los tiempos de trabajo y aumenta la precisión de centrado.

Posicionamiento automático Al final del lanzamiento, la rueda se frena y se coloca automáticamente en posición de equilibrado (RPA).



APLICACIÓN CONTRAPESOS

El **láser interno puntiforme** indica la posición de aplicación de los contrapesos adhesivos con la máxima precisión.

DIAGNÓSTICO DE RUEDAS (bajo pedido)



Sistema de diagnóstico mediante el especial **sonar RunOut Detector kit** que reduce las alteraciones (vibraciones) generadas por deformaciones geométricas de la rueda.



- En un lanzamiento único mide la excentricidad radial de la rueda y calcula el mejor acoplamiento entre las partes solucionando los típicos problemas de las vibraciones en la carretera. (FAST MATCHING)
- Indicaciones simplificadas para el operador a fin de solucionar los problemas (BEST FIT)



EASY WEIGHT UP

Reduce hasta un 20 % el tiempo de trabajo y hasta un 30 % el uso de contrapesos, con **beneficios económicos y ambientales inmediatos**.



Un programa diseñado para quienes buscan un equilibrado más rápido y sostenible.

Gracias a los tres contadores en pantalla, puedes monitorear en tiempo **real el ahorro en peso, tiempo y dinero**.

Más eficiencia – Menos residuos – Cero complicaciones

EASY TYRE SET

Instrumento especial de diagnóstico del tren de ruedas del vehículo. Una vez memorizadas todas las ruedas, MT3900up C propone el mejor posicionamiento en el vehículo favoreciendo el confort y la seguridad del vehículo. Solo si está dotado de Kit SONAR RUNOUT.



WE NEXT

MT 3900up C está preparada para la plataforma digital Nexion, el sistema digital inteligente de conexión y gestión de equipos de taller.



- Frente inclinado
- Cáster rueda ahorraespacio
- Puertos USB y LAN

ACCESORIOS

INCLUIDOS



OPCIONALES

3 COD. 8-21120005



4 COD. 8-21120002/90

6 COD. 8-21100253/16



5 COD. 8-21100244

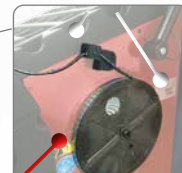


2 COD. 8-21100230
COD. 8-21100248

1 COD. 8-21100250



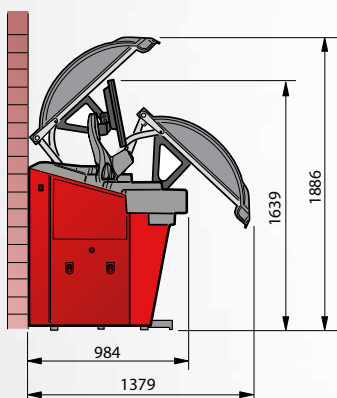
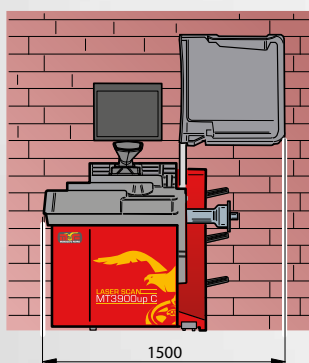
7 COD. 8-21100251



8 COD. 8-21100252

- 1 **RRO RUN-OUT KIT** La MT3900up C puede convertirse en un modelo con funciones de diagnóstico mediante el kit RRO especial (bajo pedido). De serie con RRO, el programa BESTFIT que detecta el punto de máxima excentricidad de la rueda.
- 2 **WL ZERO** (automático) y **WL R** (manual) que eliminan el esfuerzo del operador, aceleran las operaciones diarias y garantizan un centrado perfecto.
- 3 **Impresora USB A4** a color de inyección de tinta
- 4 **Soporte** para impresora
- 5 **HPC Set** de 8 casquillos doble cara de baja conicidad y alta precisión
- 6 **Columna de soporte** RAL 7016 para 8 casquillos doble cara HPC
- 7 **Kit dispensador** para contrapesos adhesivos
- 8 **Bobina de contrapesos adhesivos** Rollo de hierro (5 g x 1200 uds)

DIMENSIONES



Las fotografías, características y datos técnicos no son contractuales y pueden modificarse sin previo aviso.

DATOS TÉCNICOS

Alimentación	115/230V - 1Ph - 50/60Hz
Potencia absorbida	550 W
Diámetro del eje	40 mm, (1,57")
Resolución de medida del desequilibrio	1 g, (0,0353 oz)
Velocidad de lanzamiento	75 - 85 - 98 r.p.m.
Diámetro de llanta ajustable	1" ÷ 35"
Diámetro de llanta medible	10" ÷ 32"
Anchura de llanta ajustable	1.6" ÷ 23.6"
Distancia entre brida de apoyo rueda/máquina	275 mm (10.82")
Anchura máxima de rueda (con protección)	560 mm (22")
Diámetro máximo de rueda (con protección)	1117 mm (44")
Peso máximo de rueda (anclada al suelo)	85 kg
Tiempo medio de medición	7 s
Nivel de ruido en funcionamiento	< 70 dB (A)