



EM9580
LaserLine





1

MEDICIÓN DE LAS DIMENSIONES
DE LA RUEDA
DETECÇÃO DAS DIMENSÕES
DA RODA



2

POSICIONAMIENTO AUTOMÁTICO
E ILUMINADOR LED
POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO
E ILUMINADOR DE LED



3

APLICACIÓN DE LOS CONTRAPESOS
ADHESIVOS
APLICAÇÃO DOS CONTRAPESOS
ADESIVOS



4

MEDIDOR AWD
DETECTOR AWD



5

BLOQUEO AUTOMÁTICO DE LA RUEDA
BLOQUEIO AUTOMÁTICO DA RODA



6

PORTAPESOS Y TECLADO NAVISYSTEM
PORTAPESOS E TECLADO NAVISYSTEM



7

PROGRAMAS PARA EL PROFESIONAL
PROGRAMAS PARA O PROFISSIONAL



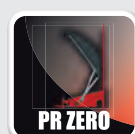
8

AWC CÁLCULO AUTOMÁTICO
DE LA ANCHURA
AWC CÁLCULO AUTOMÁTICO
DA LARGURA



9

PUERTOS USB
PORTAS USB



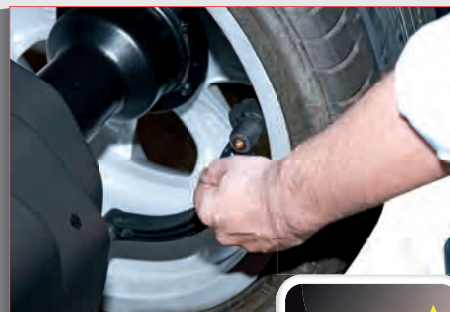
10

FRONTAL INCLINADO Y CÁRTER
DE RUEDA AHORRAESPACIO
PARTE FRONTAL INCLINADA E
CÁRTER DA RODA COM ECONOMIA
DE ESPAÇO



1 MEDICIÓN DE LAS DIMENSIONES DE LA RUEDA/DETECÇÃO DAS DIMENSÕES DA RODA

 Nuevo calibre digital para medir el diámetro y la distancia. Máxima precisión y deslizamiento con función FSP (Fast Selection Program) integrada, que activa automáticamente los programas de equilibrado evitando las selecciones desde el teclado.



 Novo calibre digital para a aquisição do diâmetro e distância. Máxima precisão e deslizamento com a integração da função FSP (Fast Selection Program) que activa automaticamente os programas de equilibragem, evitando as selecções por teclado.

Software:
FSP - Fast
Selection Program



2 POSICIONAMIENTO AUTOMÁTICO E ILUMINADOR LED/POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO E ILUMINADOR LED



 Al finalizar el lanzamiento, la rueda se frena y se coloca automáticamente en posición de equilibrado (RPA). El iluminador led integrado ilumina el área de trabajo para facilitar las operaciones de limpieza de la llanta y la aplicación de los contrapesos.

 Com a conclusão do ciclo de lançamento, a roda é travada e colocada automaticamente em posição de equilibragem (RPA). O iluminador de LED integrado ilumina a área de trabalho para facilitar as operações de limpeza da jante e a aplicação dos contrapesos.

3 APLICACIÓN DE LOS CONTRAPESOS ADHESIVOS/APLICAÇÃO DOS CONTRAPESOS ADESIVOS

 Los contrapesos adhesivos pueden colocarse de manera sumamente rápida utilizando el puntero láser en la posición de las 6 horas (laser line system) o mediante el uso del clip portapesos.

 Os contrapesos adesivos podem ser posicionados com extrema rapidez utilizando o apontador laser a 6 horas (laser line system) ou por meio da utilização do clipe porta-pesos.



Software: LPS - Laser Line System

4 MEDIDOR AWD/DETECTOR AWD

 **Medidor AWD** (Auto Width Device) Para la medición automática de la anchura de la rueda sin contacto con el sensor s3nar (opcional).

 **Detector AWD** (Auto Width Device) Para a medi33o3n autom33tica da largura da roda sem contacto com o sensor sonar (opcional).



5 BLOQUEO AUTOM33TICO DE LA RUEDA (EM9580 C) BLOQUEIO AUTOM33TICO DA RODA (EM9580 C)

 **Nuevo sistema autom33tico electromec33nico de bloqueo de rueda** que reduce los tiempos de trabajo y aumenta la precisi33n de centrado (EM9580 C), o bloqueo de rueda manual con abrazadera r33pida (EM9580).

 **Novo sistema autom33tico electromec33nico de bloqueio da roda** que reduz os tempos de trabalho e aumenta a precis33o de centragem (EM9580 C), ou bloqueio manual da roda com virola r33pida (EM9580).



Bloqueo manual / Bloqueo autom33tico
Bloqueio manual / Bloqueio autom33tico

6 PORTAPESOS Y TECLADO NAVISYSTEM/PORTAPESOS E TECLADO NAVISYSTEM

 **Plataforma portapesos ergon33mica y funcional**, provista de amplias cubetas para los diferentes tipos de contrapesos y para colocar las herramientas.

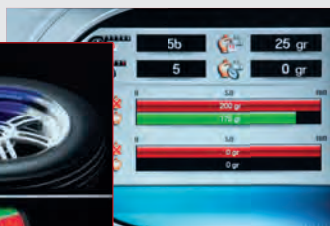
Los mandos y la navegaci33n en los men33s son r33pidos y sencillos. Basta un clic para acceder directamente a cada programa.

 **Plataforma portapesos ergon33mica e funcional**, equipada com grandes recipientes para os diferentes tipos de contrapesos e para o posicionamento das ferramentas. Os comandos e a naveg33o3n nos menus 33 r33pida e simples. Basta um clique para entrar diretamente a cada programa.



PROGRAMAS PARA EL PROFESIONAL/PROGRAMAS PARA O PROFISSIONAL

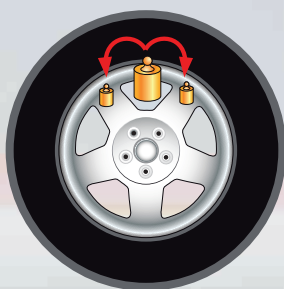
 Todos los programas para el profesional: OPT FLASH, HIDDEN WEIGHT, SPLIT WEIGHT y MULTIOPERADOR visualizados en Monitor con pantalla panorámica, orientable, con gráficos de alta resolución y con una interfaz de usuario sencilla.



 Todos os programas para o profissional: OPT FLASH, HIDDEN WEIGHT, SPLIT WEIGHT, MULTIOPERADOR visualizados no Monitor widescreen, orientável, com gráficos de alta resolução e interface de usuário simples.



PESO ESCONDIDO PESO OCULTO



 Perfecta estética de la llanta porque permite dividir el peso adhesivo de equilibrado del flanco externo en dos pesos equivalentes colocados en posición oculta detrás de los radios.

 Perfeita estética da jante porque permite dividir o peso adesivo de equilibragem da lateral externa em dois pesos equivalentes colocados em posição oculta atrás dos raios.



OPT FLASH

 Máxima silenciosidad de marcha porque permite controlar el nivel de ruido variando la posición del neumático en la llanta.

 Máxima silenciosidade de marcha porque permite optimizá-la variando a posição do pneu na jante.



WEIGHT MANAGEMENT

 Selección especial de programas, entre los cuales se encuentra el LESS WEIGHT, que permite reducir los tiempos de trabajo (20 %) y la cantidad de contrapesos utilizados (30 %) incrementando los beneficios económicos y la protección del medio ambiente.

 Coleção especial de programas, incluindo o LESS WEIGHT, que permite reduzir os tempos de trabalho (20%) e a quantidade de contrapesos utilizados (30%), aumentando os benefícios económicos e a protecção ambiental.



AWC - CÁLCULO AUTOMÁTICO DE LA ANCHURA AWC - CÁLCULO AUTOMÁTICO DA LARGURA

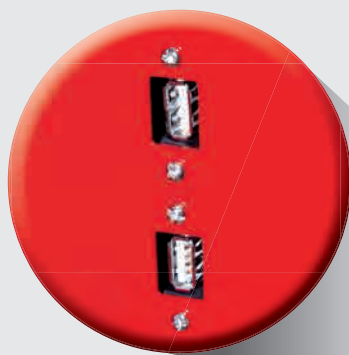
 Cálculo automático de la anchura de rueda (Función AWC) incluso sin sensor externo AWD. La equilibradora realiza una previsión de la anchura de la rueda, de modo que se reducen los tiempos operativos.

 Cálculo automático da largura da roda (Função AWC) mesmo na ausência do sensor externo AWD. A máquina de equilibrar prevê a largura da roda reduzindo os tempos de operação.

9 PUERTOS USB/PORTAS USB

 Puertos USB para la conexión con los periféricos y una actualización de software simplificada.

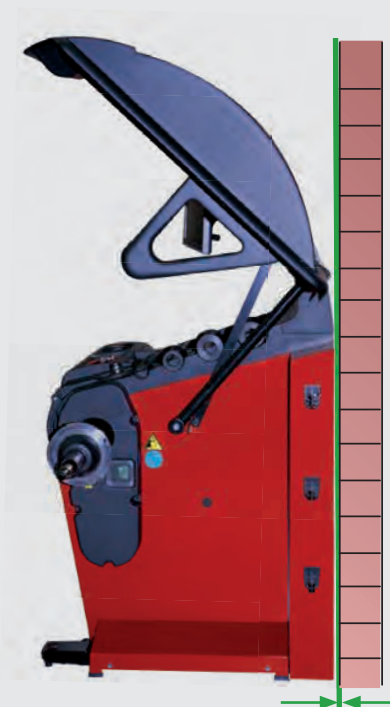
 Portas USB para a conexão aos dispositivos periféricos e actualização simplificada do software.



10 FRONTAL INCLINADO PARTE FRONTAL INCLINADA

 Frontal inclinado para aumentar el acceso del operador al área interna de la llanta.

 Parte frontal inclinada para aumentar o acesso do operador à área interna da jante.



CÁRTER DE RUEDA AHORRAESPACIO/ CÁRTER DA RODA COM ECONOMIA DE ESPAÇO

 Cártér de rueda ahorraespacio (patent pending) estudiado para permitir el posicionamiento de la equilibradora en la pared y para trabajar con ruedas con un diámetro máximo de hasta 44" (1.118 mm).

 Cártér da roda com economia de espaço (patent pending) concebido para permitir o posicionamento de parede da máquina de equilibrar e para acomodar as rodas até um diâmetro máximo de 44" (1.118 mm).

ELEVADOR DE RUEDA EFECTO "SIN PESO"/ELEVADOR DE RODA EFEITO "SEM PESO"

 Preparada para la conexión directa con el nuevo elevador de rueda TT-0, que anula el esfuerzo del operador, agiliza las operaciones cotidianas y garantiza un centrado perfecto gracias a la función de equilibrado automático

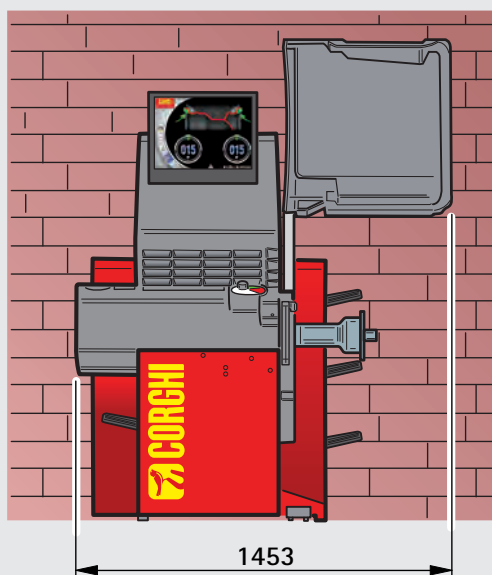


 Preparada para a conexão directa ao novo elevador de rodas TT-0 que anula o esforço do operador, acelera as operações diárias e garante uma centragem perfeita, graças à função de equilíbrio automático.



DATOS TÉCNICOS

Tensión de alimentación	115÷230 V 1ph 50/60 Hz
Potencia total absorbida	400 W
Velocidad de equilibrado	75-85-98 rpm
Máximo valor de desequilibrio	999 g 35,3 oz
Resolución	1 g 0,0353 oz
Tiempo medio de medición	(rueda de 14 kg) 5,5 s
Diámetro del eje	40 mm 1,57"
Anchura de llanta configurable	1,5" ÷ 20"
Diámetro de llanta configurable	1" ÷ 35"
Diámetro de llanta medible	10" ÷ 28"
Anchura máxima de la rueda (con protección)	600 mm 23,6"
Diámetro máximo de la rueda (con protección)	1118 mm 44"
Distancia máxima rueda/máquina	275 mm 10,82"
Peso de la rueda	75 Kg
Peso de la máquina	140 kg
Dimensiones máximas l x p x h	1453 x 894 x 1858 mm



DADOS TÉCNICOS

EM9580 LaserLine

Tensão de alimentação	115÷230 V 1ph 50/60 Hz
Potência total absorvida	400 W
Velocidade de equilibragem	75-85-98 rpm
Valor máximo de desequilíbrio	999 g 35,3 oz
Resolução	1 g 0,0353 oz
Tempo médio de medição	(roda de 14 kg) 5,5 s
Diâmetro do veio	40 mm 1,57"
Largura da jante configurável	1,5" ÷ 20"
Diâmetro da jante configurável	1" ÷ 35"
Diâmetro da jante mensurável	10" ÷ 28"
Largura máxima da roda (com protecção)	600 mm 23,6"
Diâmetro máximo da roda (com protecção)	1118 mm 44"
Distância máxima da roda/máquina	275 mm 10,82"
Peso da roda	75 Kg
Peso da máquina	140 kg
Dimensões máximas l x p x h	1452 x 894 x 1860 mm

