



# EM9550 C - EM9550 LaserLine <sup>plus</sup> LaserLine

- Smart Arm <sup>plus</sup>
- Laser Line
- Led Light
- AWD Sonar <sup>OPT</sup>



# EM9550 C - EM9550 LaserLine plus LaserLine



1

Función FSP y laserblade  
Função FSP e laserblade



Posicionamiento automático  
e iluminador led  
Posicionamento automático  
e iluminador de led



3

Aplicación contrapesos adhesivos  
Aplicação de contrapesos adesivos



4

Medidor sonar AWD  
Detetor sonar AWD



5

Bloqueo rueda automático  
Bloqueio automático da roda



6

Panel de visualización  
Painel de visualização



8

Puerto usb  
Porta usb



## 7 PROGRAMAS PARA EL PROFESIONAL - PROGRAMAS PARA O PROFISSIONAL



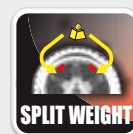
Peso oculto  
Peso escondido



Optimización desequilibrio  
Otimização do desequilíbrio



AWC cálculo automático  
del ancho  
AWC cálculo automático  
da largura



Programa división peso  
Programa divisão de peso



9

Frente inclinado y cárter rueda ahorra espacio  
Parte frontal inclinada e cárter da roda compacto



## 1 MEDICIÓN DIMENSIONES RUEDA CON SMART ARM PLUS - REGISTO DAS DIMENSÕES DA RODA COM O SMART ARM PLUS

Nuevo calibre digital para la adquisición del diámetro y de la distancia con función **FSP (Fast Selection Program)** y nuevo puntero **LaserBlade integrados**: la función FSP activa automáticamente los programas de equilibrado evitando, de esta manera, las selecciones con el teclado, mientras que el puntero LaserBlade (dentro del brazo de medición) guía al operador cuando debe elegir las superficies internas de la llanta de aleación sin errores y con alta visibilidad.

Rápido • Elimina los errores de medición • Guía al operador • Alta visibilidad, rapidez y precisión • Máximo desplazamiento



**Novo paquímetro digital para a aquisição do diâmetro e da distância com função FSP (Fast Selection Program) e novo apontador LaserBlade integrados:**

a função FSP ativa automaticamente os programas de equilibragem evitando assim as seleções do teclado, enquanto o apontador LaserBlade (no interior do braço de medição) guia o operador na escolha dos planos internos da jante de liga leve sem erros e com extrema visibilidade.

Rápido • Elimina os erros de medição • Guia o operador • Extrema visibilidade, rapidez e precisão • Máxima fluência



## 2 POSICIONAMIENTO AUTOMÁTICO - POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO E ILUMINADOR DE LED



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

El iluminador LED integrado que ilumina el área de trabajo para facilitar las operaciones de limpieza de la llanta y la aplicación de los contrapesos

No final do 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 CONTRAPESOS ADHESIVOS - APLICAÇÃO DE CONTRAPESOS ADESIVOS

Los contrapesos adhesivos pueden ser colocados con **extrema velocidad** utilizando el puntero láser a las 6 horas (laser line system) o mediante el uso del clip portapesos

Os contrapesos adesivos podem ser posicionados com **extrema velocidade** utilizando o apontador laser a 6 horas (laser line system) ou através da utilização do clip porta-pesos

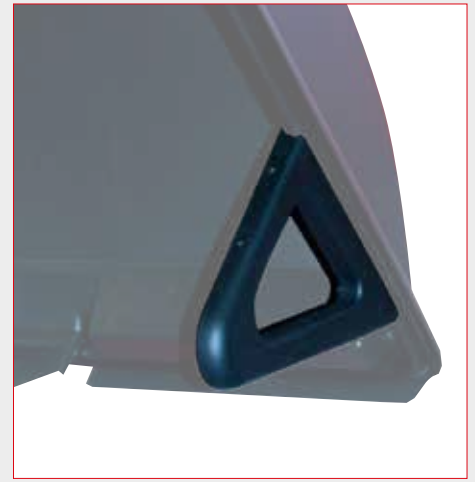


Software: LPS - Laser Line System

#### 4 MEDIDOR AWD - DETECTOR AWD

Medidor AWD (Auto Width Device) para la medición automática del ancho de la rueda sin contacto con el sensor sonar (opcional).

*Detetor AWD (Auto Width Device) para a medição automática da largura da roda sem contacto com o sensor sonar (opcional).*



#### 5 BLOQUEOS RUEDA DISPONIBLES - BLOQUEIOS DA RODA DISPONÍVEIS

**A** Nuevo **sistema automático electromecánico** de bloqueo de la rueda que reduce los tiempos de trabajo e incrementa la precisión de centrado (EM9550 C), o bloqueo de la rueda **manual con abrazadera rápida** (EM9550) **B**.

**A** *Novo sistema automático eletro-mecânico* de bloqueio da roda que reduz os tempos de trabalho e aumenta a precisão de centragem (EM9550 C), ou bloqueio da roda **manual com aro rápido** (EM9550) **B**.



#### 6 PANEL DE VISUALIZACIÓN PAINEL DE VISUALIZAÇÃO

Panel de visualización y mandos con la pantalla retroiluminada con elementos gráficos de alta definición y teclado con teclas semiesféricas de sensación táctil.

*Painel de visualização e comandos incluindo o ecrã retroiluminado com elementos gráficos de alta definição e teclado com teclas em cúpula com sensação táctil.*



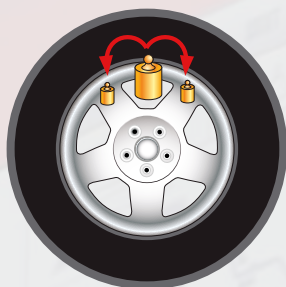
## PROGRAMAS PARA EL PROFESIONAL - PROGRAMAS PARA O PROFISSIONAL

Todos los programas para el profesional: PESO OCULTO, OPT FLASH, AWC, SPLIT WEIGHT, MULTIOPERADOR

Todos os programas para o profissional: PESO ESCONDIDO, OPC FLASH, AWC, SPLIT WEIGHT, MULTIOPERADOR



### PESO OCULTO PESO ESCONDIDO



**Estética perfecta de la llanta** ya que permite dividir el peso adhesivo de equilibrado del flanco externo en dos pesos equivalentes colocados en posición oculta detrás de los rayos.

*Perfeita estética da jante* porque permite dividir o peso adesivo de equilibragem do lado externo em dois pesos equivalentes colocados em posição escondida atrás dos raios.



### OPT FLASH

**Máximo silencio de marcha** porque permite optimizar el silencio modificando la posición del neumático en la llanta.

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



### AWC - CÁLCULO AUTOMÁTICO DEL ANCHO AWC - CÁLCULO AUTOMÁTICO DA LARGURA

**Cálculo automático del ancho de la rueda** (Función AWC) incluso en ausencia del sensor externo AWD. La equilibradora realiza una previsión del ancho de la rueda reduciendo los tiempos operativos.

*Cálculo automático da largura da roda* (Funcão AWC) também na ausência do sensor externo AWD. A equilibradora faz uma previsão da largura da roda reduzindo os tempos operativos.



### SPLIT WEIGHT

**Programa división peso (Split Weight)** (programas moto) para la división del peso en dos partes iguales para colocar a los lados de los rayos.

*Programa divisão do peso (Split Weight)* (programas movimento) para a divisão do peso em dois equivalentes a colocar aos lados dos raios.



## 8 PUERTO USB - PORTA USB

Puerto USB para la conexión a los periféricos y la actualización software simplificada

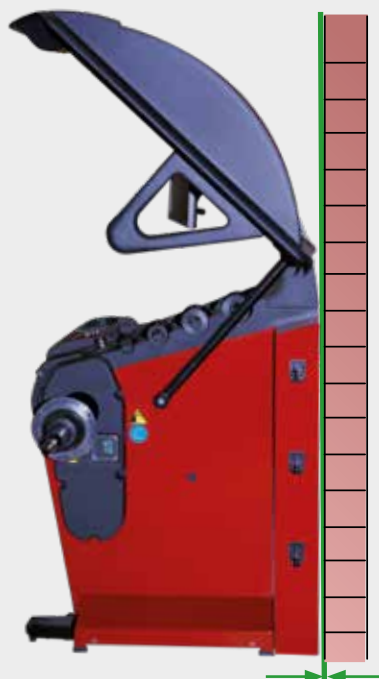
*Porta USB para a ligação aos periféricos e a atualização simplificada do software.*



## 9 FRENTE INCLINADO PARTE FRONTAL INCLINADA

Frente inclinado para incrementar el acceso del operador al área interna de la llanta

*Parte frontal inclinada para incrementar o acesso do operador à área interna da jante*



## CÁRTER RUEDA AHORRA ESPACIO CÁRTER DA RODA COMPACTO

Cárter rueda ahorra espacio (patentado) estudiado para permitir el **posicionamiento** de la equilibradora **en la pared** y, al mismo tiempo trabajar con ruedas de hasta un diámetro máximo de 44" (1.118 mm)

*Cárter da roda compacto (patenteado) concebido para permitir o **posicionamento** da equilibradora **na parede** e para receber rodas até um diâmetro máximo de 44" (1.118 mm).*

## ELEVADOR RUEDA - ELEVADOR DA RODA

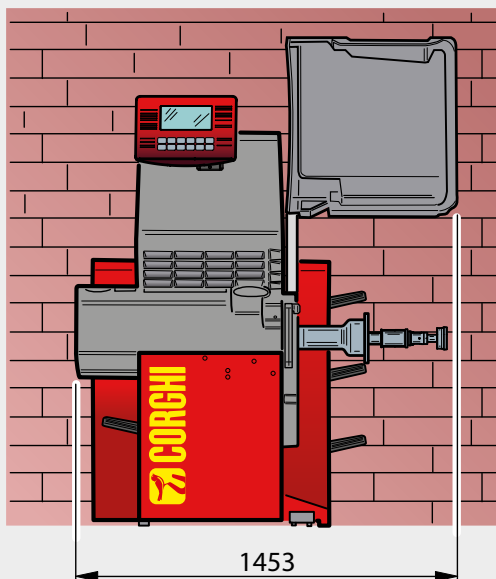
**Preparada para** la conexión directa a los elevadores de la rueda TT - ZERO GRAVITY (automático) y TT-R (manual) que anulan el esfuerzo del operador, aceleran las operaciones cotidianas y garantizan un centrado perfecto.



***Predisposta para** a ligação direta aos elevadores de roda TT - ZERO GRAVITY (automático) e TT-R (manual) que anulam o esforço do operador, aceleram as operações diárias e garantem uma centragem perfeita*

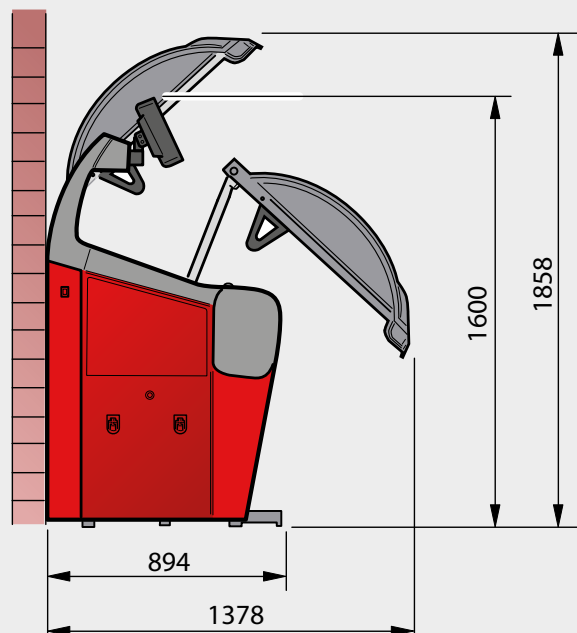
## DATOS TÉCNICOS

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 promedio de medida	(ruota da 14kg) 5,5 s
Diámetro eje	40 mm 1,57"
Ancho llanta programable	1,5" ÷ 20"
Diámetro llanta programable	1" ÷ 35"
Diámetro llanta medible	10" ÷ 28"
Ancho máxima rueda (con protección)	600 mm 23,6"
Diámetro máximo rueda (con protección)	1117 mm 44"
Distancia máxima rueda/máquina	275 mm 10,82"
Peso rueda	85 Kg
Peso máquina	145 kg
Dimensiones máximas l x p x h	1453 x 894 x 1858 mm



## DATOS TÉCNICOS

<i>Tensão de alimentação</i>	115÷230 V 1ph 50/60 Hz
<i>Potência total absorvida</i>	400 W
<i>Velocidade de equilibragem</i>	75-85-98 rpm
<i>Máximo valor de desequilíbrio</i>	999 g 35,3 oz
<i>Resolução</i>	1 g 0,0353 oz
<i>Tempo médio de medição</i>	(14kg wheel) 5,5 s
<i>Diâmetro do eixo</i>	40 mm 1,57"
<i>Largura da jante configurável</i>	1,5" ÷ 20"
<i>Diâmetro da jante configurável</i>	1" ÷ 35"
<i>Diâmetro da jante mensurável</i>	10" ÷ 28"
<i>Largura máxima da roda (com proteção)</i>	600 mm 23,6"
<i>Diâmetro máximo da roda (com proteção)</i>	1117 mm 44"
<i>Distância máxima roda/máquina</i>	275 mm 10,82"
<i>Peso da roda</i>	85 Kg
<i>Peso da máquina</i>	145 kg
<i>Dimensões máximas l x p x h</i>	1453 x 894 x 1858 mm



## VERSIONES VERSÕES

**EM9550 C PLUS**  
con bloqueo rueda  
automático

**EM9550 C PLUS**  
com bloqueio  
automático da roda

**EM9550 PLUS**  
con bloqueo rueda  
manual

**EM9550 PLUS**  
com bloqueio  
manual da roda

### DOTACIÓN / EQUIPAMENTOS EM9550 C AUTOMATIC LOCKING SYSTEM



### DOTACIÓN / EQUIPAMENTOS EM9550 MANUAL LOCKING SYSTEM



### ACCESORIOS RECOMENDADOS - ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

#### A 8-21100253/16

Columna de soporte RAL 3002 para 8 casquillos bifronte HPC  
\*Para equilibradoras de color diferente al color estándar RAL 3002, utilizar el código 8-21100253/90

Coluna de suporte RAL 3002 para 8 buchas bifrontais HPC  
\*Para máquinas de equilibrar de cor diversa da cor padrão RAL 3002, utilize o código 8-21100253/90



#### B 8-21100244

HPC Set de 8 casquillos bifronte de baja conicidad y alta precisión  
HPC Conjunto de 8 casquilhos bifrontais de baixa conicidade e alta precisão

#### C 8-21100251

Kit dispenser para contrapesos adhesivos  
Kit de dispensador para contrapesos adesivos

#### D 8-21100252

Bobina contrapesos adhesivos. Rollo de hierro (5 g x 1200 piezas)  
Bobina para contrapesos adesivos. Rolo de ferro (5 g x 1200 peças)

#### E 8-21100232

Medidor de ancho AWD  
Medidor da largura AWD

#### F 8-21100145

FPF-2 BMW Brida homologada para ruedas BMW  
FPF-2 BMW Flange homologada para rodas BMW

#### G 8-21100141

DX/CBF Accesorio de centrado para furgones y todoterrenos con orificio central Ø 117÷173 mm  
DX/CBF Acessório de centragem para furgões e todo-o-terreno com furo central Ø 117÷173 mm

#### H 8-21100091

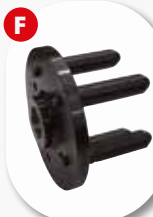
FRU Brida autocentrante universal para ruedas con o sin orificio central, Ø orificio mín.90 máx.210 mm  
FRU Flange autocentradora universal para rodas com e sem furo central, Ø furação mín.90 máx.210 mm

#### I ELEVADORES RUEDA TT - ZERO GRAVITY (CÓD. 8-21100230) y TT-R (CÓD. 8-21100248)

Elevaldores rueda "efecto sin peso" TT - ZERO GRAVITY (automático) y TT-R (manual) que anulan el esfuerzo del operador, aceleran las operaciones cotidianas y garantizan un centrado perfecto

ELEVADORES DE RODA TT - ZERO GRAVITY (CÓD. 8-21100230) y TT-R (CÓD. 8-21100248)

Elevaldores de roda "efeito sem peso" TT - ZERO GRAVITY (automático) y TT-R (manual) que anulam o esforço do operador, aceleram as operações diárias e garantem uma centragem perfeita



Para más información consultar el catálogo accesorios completo  
Para mais informações, consultar o catálogo de acessórios completo

EM9550 vídeo



NEXION SPA - www.corghi.com - info@corghi.com

Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificarlas en cualquier momento. As fotografias, as características e os dados técnicos não são vinculativos, podendo ser modificados sem aviso prévio.

Code: DPCG00640F 01/2022

Para ayudar al planeta optimizando el consumo de papel, nuestros catálogos se pueden consultar en el sitio www.corghi.com. Uma impressão responsável contribui a preservar o meio ambiente. Para proteger o planeta optimizando o consumo de papel, os nossos catálogos podem ser consultados pelo sítio: www.corghi.com. Uma impressão responsável ajuda a preservar o meio ambiente.

