



EM9680 C
plus
DotLine

EM9680
plus
DotLine



Desempenho
em um TOQUE!



Versão WiNut

28"



Interface de toque



Detector inteligente



Posicionamento automático



Iluminador LED



Indicador de laser



Detector de largura de roda



Bloqueio automático wireless



Botão multifunção



Peso oculto



Gerenciamento do contrapeso



Otimização do desequilíbrio



Programma Treno Gomme



Diagnosi eccentricità ruota



Programma BestFit



Ciclo de lançamento com vel. variável



AWC cálculo automático da largura



3 operadores



Volume regulável



Cárter de roda com economia de espaço



Calibração simplificada



Planos móveis



Portas USB e LAN



Conectividade

TOUCHSCREEN INTERFACE



Tela sensível ao toque ampla de 22" com interface intuitiva e rápida para um trabalho eficiente mesmo com luvas, mãos sujas ou molhadas.



SMART ARM PRO

Calibre digital avançado para aros de até 28", com função **FSP** que ativa automaticamente os programas de balanceamento, minimizando as operações de seleção na tela.

O apontador **LaserDot** orienta o operador na seleção dos planos internos do aro de liga leve, com alta visibilidade e precisão absoluta.



Rápido - Sem erros de medição - Orientação visual clara e imediata - Máxima fluidez.

POSICIONAMENTO AUTOMÁTICO E ILUMINADOR LED



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

O iluminador LED integrado ilumina a área de trabalho para facilitar as operações de limpeza do aro e a aplicação dos contrapesos.



LASER DOT

Graças à tecnologia a laser integrada, o apontador **LaserDot** indica com precisão o ponto exato onde os contrapesos adesivos devem ser aplicados, eliminando qualquer margem de erro durante a correção.

O operador pode posicioná-los de forma rápida e intuitiva, usando o laser ou o suporte de peso CLIP, de acordo com sua preferência.



Software: LDS - Laser Dot System

Precisão imediata - Posicionamento sem erros - Velocidade máxima de funcionamento.

SONAR AWD

Sensor sonar (opcional) para detecção automática da largura da roda.

Rápido - Preciso - Sem contato



BLOQUEIOS DA RODA DISPONÍVEIS

A_Bloqueio manual com engate rápido (EM9680) - Sistema manual com engate de aperto rápido: uma solução simples, confiável e ideal para oficinas que preferem o controle direto durante a fixação da roda.

B_Bloqueio automático PneuLock (EM9680 C) - Tecnologia automática de torque constante que garante uma fixação precisa e repetível, reduz o tempo de operação e melhora a centragem. Perfeito para fluxos de trabalho intensivos.

C_Bloqueio automático Winut (EM9680 C Winut) - Com o sistema Winut, o bloqueio é ativado pressionando uma única tecla botão na manga, sem o uso de um pedal. Máxima velocidade, conforto e simplicidade em todos os ciclos de trabalho.



A



B



PATENTEADO

C

WEIGHT MANAGEMENT PLUS

Reduza o tempo de trabalho em até 20% e o uso de contrapesos em até 30%, com benefícios econômicos e ambientais imediatos. Um programa desenvolvido para aqueles que buscam um balanceamento mais rápido e sustentável.

Graças aos três contadores na tela, você monitora sua economia de peso, tempo e dinheiro em tempo real.

Mais eficiência - Menos desperdício - Zero complicações



SONAR RUN-OUT & BEST FIT



Sistema de diagnóstico da excentricidade radial da roda devido a vibrações que não podem ser resolvidas com o simples balanceamento.

A presença do sensor sonar run-out ativa automaticamente a nova função de software **BESTFIT** que indica no vídeo o ponto de maior excentricidade da roda e sugere como montá-la no cubo do veículo, antes do aperto dos parafusos, de modo a cancelar as vibrações diretamente na fase montagem no veículo.



INTELLIGENT POSITIONING LITE

Instrumento especial de diagnóstico do trem de rodas do veículo para verificar a excentricidade e desequilíbrios.

Após memorizar todas as rodas, o balanceador de rodas propõe a melhor forma de posicioná-las no veículo, favorecendo o conforto e a segurança do veículo.

Diagnóstico completo, se equipado com o sonar run-out.



Todos os programas úteis para o profissional: **PESO OCULTO, MOVIMENTO DIVIDIDO, FLASH OPCIONAL**

PORÇAS USB E LAN

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

Porta LAN para a conexão com a sua rede corporativa.



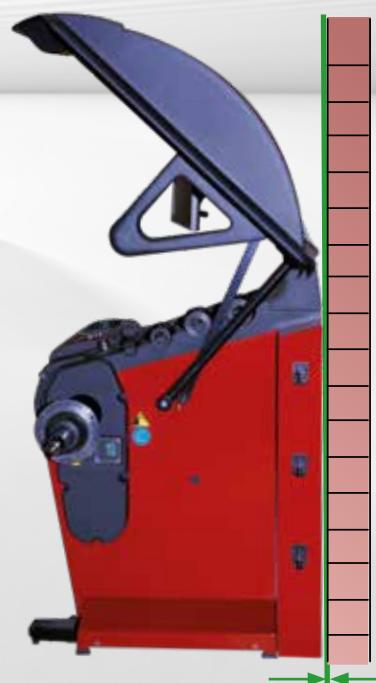
WE NEXT

Compatível com a plataforma WeNext.



PARTE FRONTAL INCLINADA

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

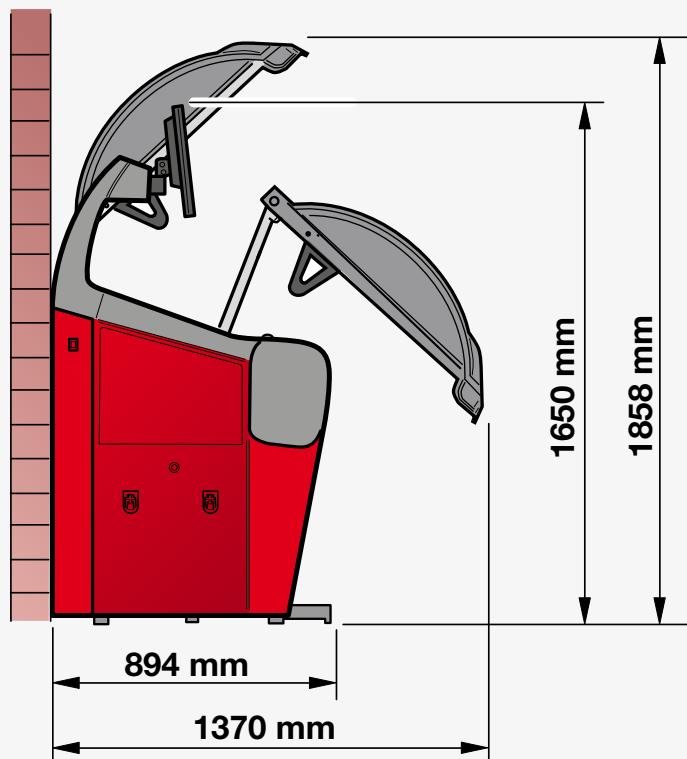


CÁRTER DE RODA COM ECONOMIA DE ESPAÇO

Cárter de roda com economia de espaço (**patenteado**) projetado para permitir o posicionamento do balanceador de rodas na parede e para acomodar rodas até um **diâmetro máximo de 44"** (1,118 mm).

DADOS TÉCNICOS

Tensão de alimentação	115÷230V - 1ph - 50/60Hz
Potência total absorvida	400 W
Velocidade de balanceamento	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 eixo	40 mm - 1,57"
Largura configurável do aro	1,5" ÷ 20"
Diâmetro configurável do aro	1" ÷ 35"
Diâmetro mensurável do aro	10" ÷ 28"
Largura máxima da roda (com proteção)	600 mm - 23,6"
Diâmetro máximo da roda (com proteção)	1118 mm - 44"
Distância máxima da roda/máquina	275 mm - 10,82"
Frequência de trabalho dispositivo WINUT	2.4 GHz
Potência máxima do sinal de radiofrequência	100mW
Peso da roda	85 Kg
Pressão do ar comprimido (EM 9680C)	7 ÷ 10 bar (105 ÷ 165 psi)
Peso da máquina	140 kg

DIMENSÕES GERAIS



EQUIPAMENTOS

VERSÕES

BLOQUEIO
MANUALBLOQUEIO
AUTOMÁTICO

wiNUT

22"
TOUCHSCREEN

ACESSÓRIOS RECOMENDADOS

**8-21100230 TT-Ø****8-21100248 TT-R**

Elevadores de roda "efeito sem peso" TT-Ø (automático) e TT-R (manual) que cancelam o esforço do operador, aceleram as operações diárias e garantem uma centralização perfeita

**8-21100250**

Sonor run-out detector kit (ROD kit)

**8-21120005**

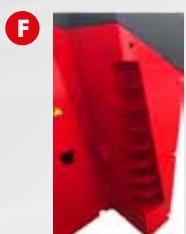
Impressora USB A4 en color chorro de tinta



con soporte

8-21100236/90**8-21100244_HPC**

Conjunto de 8 buchas de dupla face com baixa conicidade e alta precisão

**8-21100253/16**

Coluna de suporte RAL 3002 para 8 buchas de dupla face HPC

*Para balanceadores de rodas com uma cor diferente da cor padrão RAL 3002, use o código

8-21100253/90**G H****8-21100251**

Kit dispensador para contrapesos adesivos

8-21100252

Bobina contrapesos adesivos. Rolo de ferro (5 g x 1200 pç)

**I****8-21100293/90**

Sonor largura AWD

Para mais informações, consulte o catálogo de acessórios completo

O fabricante reserva-se o direito de modificar as características de seus produtos em qualquer momento.