

**S76 E C**  
*Touch*

**SICE**  
AUTOMOTIVE EQUIPMENT



## Balanceadora Automática ContactLess & Touchscreen



Para centros de serviço de pneus, concessionárias, oficinas e montadoras com alto volume de trabalho

Com sistema de travamento eletromecânico da roda com torque constante



**Inteligência automática  
a seu serviço!**

**WR**  
evo

## CARACTERÍSTICAS GERAIS



### TOTALMENTE AUTOMÁTICA

Nenhuma operação manual é necessária por parte do operador. Os tempos de medição e diagnóstico são reduzidos, tornando-a uma das mais rápidas do mercado.

**Medição de dimensões contactless** Sistema “combinado” composto por um sensor a laser interno e um sensor sonar externo (**sonar ES-7**).

A balanceadora detecta automaticamente as dimensões das rodas sem qualquer intervenção do operador. Todas as operações de posicionamento dos contrapesos adesivos são simplificadas.



MONITOR 16/9 - 22"

### INTERFACE GRÁFICA E TECNOLOGIA TOUCHSCREEN

Simplificam e agilizam as operações e a seleção dos programas de trabalho.



### APLICAÇÃO DE CONTRAPESOS ADESIVOS

O laser interno de ponto fino indica com máxima precisão o local de aplicação dos contrapesos adesivos.

**Hidden Weight 2.0** Novo programa que divide o peso adesivo de平衡amento do lado externo em dois pesos equivalentes colocados de forma oculta atrás dos raios, totalmente automático.



## TODOS OS PROGRAMAS PARA O PROFISSIONAL

### WR WEIGHT REDUCTION EVO



Reduz em até 20% o tempo de trabalho e em até 30% o uso de contrapesos, gerando benefícios econômicos e ambientais imediatos. Um programa desenvolvido para quem busca um balanceamento mais rápido e sustentável. Com três contadores na tela, é possível monitorar em tempo real as economias obtidas em peso, tempo e dinheiro.

**Mais eficiência, menos desperdício, zero complicações.**

### SONAR RUN-OUT E BEST FIT (opcional)

Sistema de diagnóstico da excentricidade radial da roda, causa de vibrações que não podem ser resolvidas apenas com o平衡amento. A presença do sensor sonar **RUN-OUT** ativa automaticamente a nova função de software **BESTFIT**, que indica na tela o ponto de maior excentricidade da roda e sugere como montá-la no cubo do veículo antes do aperto dos parafusos, eliminando as vibrações já durante a montagem.



### SMART TYRE SET

Ferramenta especial de diagnóstico do conjunto de rodas do veículo. Após memorizar todas as rodas, o S 76E C Touchscreen sugere a melhor posição de montagem no veículo, favorecendo o conforto e a segurança.

**Painel frontal inclinado** Melhora o acesso do operador à área interna da roda.

**Protetor de roda compacto (Patenteado)** Projetado para permitir a instalação da balanceadora próxima à parede e para acomodar rodas com diâmetro de até 44" (1.118 mm).

**Portas USB** para conexão de periféricos e atualização simplificada de software.

**Portas LAN** para conexão à rede da empresa.





## WE NEXT

A S76 E C é compatível com a plataforma digital Nexion, o sistema de conexão e gerenciamento inteligente dos equipamentos da oficina.

## ACESSÓRIOS

### INCLUSOS

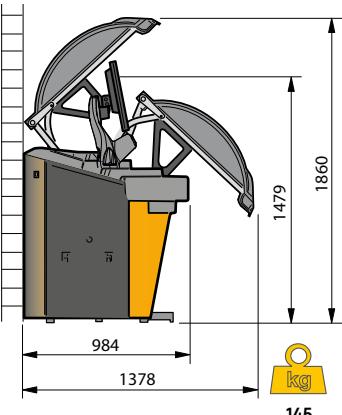
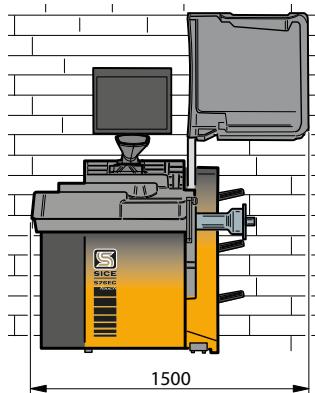


## OPCIONAIS



- 1 Elevadores de roda "efeito sem peso" EL-Ø (automático) e EL-R (manual), que eliminam o esforço do operador, agilizam as operações diárias e garantem centragem perfeita.
- 2 RUN-OUT KIT A S76E C Touch também pode ser equipada com funções de diagnóstico utilizando o kit sonar RRO especial, que em um único ciclo mede a excentricidade radial da roda e calcula o melhor acoplamento entre as partes, resolvendo os típicos problemas de vibração em estrada.
- 3 Impressora USB A4 colorida a jato de tinta com suporte
- 4 Conjunto de 8 buchas duplas de baixa conicidade e alta precisão
- 5 Coluna de suporte RAL 7016 para 8 buchas duplas HPC
- 6 Kit dispensador de contrapesos adesivos
- 7 Rolo de contrapesos adesivos (ferro, 5 g x 1200 peças)

## DADOS TÉCNICOS



Alimentação	115/230v - 1Ph - 50/60Hz
Potência absorvida	550 W
Diâmetro do eixo	40 mm
Resolução de medição de desbalanceamento	1 - 5 g
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)

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