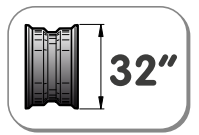


# S 78E C Touch



## DIAGNOSTIC WHEEL BALANCER



ES

### Equilibradora diagnóstica "Contactless & Touchscreen"

- La nueva **S 78E C Touch** es una equilibradora **de diagnóstico** estudiada para los especialistas del sector. Para centros de asistencia neumáticos, talleres y fabricantes de automóviles con altos volúmenes de trabajo.
- Es una equilibradora **automática, rápida** y funciona **sin necesidad de tocar la rueda en ningún momento**.

PT

### Balancador de diagnóstica "Contactless & Touchscreen"

- O nova **S 78E C Touch** é um balancador **de diagnóstica** projetada para especialistas do setor. Para centros de serviço pneumático, oficinas e fabricantes de automóveis com altos volumes de trabalho.
- É um balancador **automático, rápido** e funciona **sem ter que tocar a roda em qualquer momento**.



- ES — FULLY Automatic**
- **No se requiere ninguna operación manual** al operador. Tiempos de lanzamiento y diagnóstico reducidos que los posicionan entre las más rápidas del mercado.
  - **Medición de las dimensiones de la rueda.** Sensores láser de alta precisión miden automáticamente todas las dimensiones de la rueda en unos pocos segundos durante el ciclo de medición.
  - **El 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 flanco externo en dos pesos equivalentes colocados en posición oculta detrás de los rayos en plena autonomía.



- PT — FULLY Automatic**
- **Nenhuma operação manual é necessária.** Redução do tempo de lançamento e diagnóstico que o posicionam entre os mais rápidos no mercado.
  - **Medição das dimensões da roda.** Sensores laser de alta precisão medem automaticamente todas as dimensões da roda em poucos segundos, durante o ciclo de medição.
  - **O iluminador de LED** integrado ilumina a área de trabalho para facilitar as operações de limpeza da jante e a aplicação dos contrapesos.
  - **Hidden Weight 2.0** Novo programa de divisão do peso adesivo de equilibragem da lateral externa em dois pesos equivalentes colocados em posição oculta atrás dos raios.



MONITOR 16/9 - 22"

- ES —**
- **La interfaz gráfica y la tecnología pantalla táctil** simplifican y agilizan las operaciones y la selección de los programas de trabajo.
  - **Portas USB** para la conexión con los periféricos y la actualización software simplificada.
- PT —**
- **A interface gráfica e a tecnologia touchscreen** simplificam e agilizam as operações e a selecção dos programas de trabalho.
  - **Portas USB** para a conexão aos dispositivos periféricos e actualização simplificada do software.



- ES —**
- **Frontal inclinado** para aumentar el acceso del operador al área interna de la llanta.
  - **Cárter rueda ahorraespacio (patentado)** estudiado para permitir el posicionamiento de la equilibradora en la pared y para trabajar con ruedas con diámetro máximo de hasta 44" (1.118 mm).
- PT —**
- **Parte frontal inclinada** para aumentar o acesso do operador à área interna da jante.
  - **Cárter da roda com economia de espaço (patentado)** 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).





**ES** Bloqueo rueda "ELECTROMECAÁNICO"

- Nuevo sistema automático electromecánico que reduce los tiempos de trabajo e incrementa la precisión de centrado.
- **Posicionamiento automático** Al finalizar el lanzamiento, la rueda se frena y se coloca automáticamente en posición de equilibrado (RPA).

**PT** Bloqueio de roda "ELECTROMECAÁNICO"

- O novo sistema automático eletromecânico reduz o tempo de trabalho e aumenta a precisão de centralização.
- **Posicionamiento automático** Com a conclusão do ciclo de lançamento, a roda é travada e colocada automaticamente em posição de equilíbragem (RPA).

• Todos los programas para el profesional • Todos os programas para o profissional

**WR Weight Reduction**

- 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 %).
- 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.



• SMART TYRE SET

- ES** → Herramienta especial de diagnóstico del tren de ruedas del vehículo. Tras memorizar todas las ruedas, S 78E C Touch propone la mejor manera para posicionarlas en el vehículo, de modo que se favorece el confort y la seguridad del vehículo.
- PT** → Instrumento especial de diagnóstico do trem de rodas do veículo para verificar a excentricidade e os desequilíbrios. Uma vez memorizadas todas as rodas, S 78E C propõe a melhor forma de posicioná-las no veículo para o máximo conforto e segurança do veículo.



• LASER RUN OUT

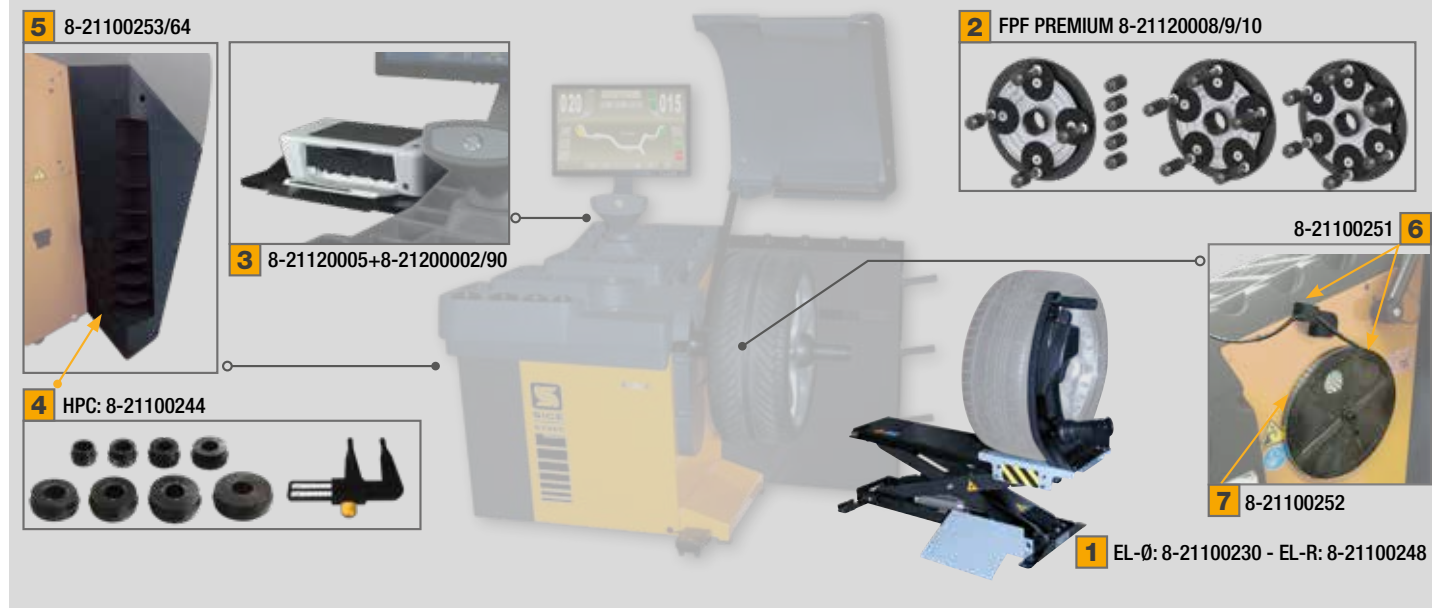


- ES** → • Medición de alta precisión de las excentricidades radiales y laterales de la rueda (1° armónica y pico a pico) y cálculo del mejor acoplamiento entre las partes resolviendo los problemas típicos de vibraciones en la carretera.
- PT** → • Medição de alta precisão das excentricidades radiais e laterais da roda (1° harmônico e pico a pico) e cálculo do melhor acoplamento entre as peças que solucionam os problemas típicos das vibrações na estrada.

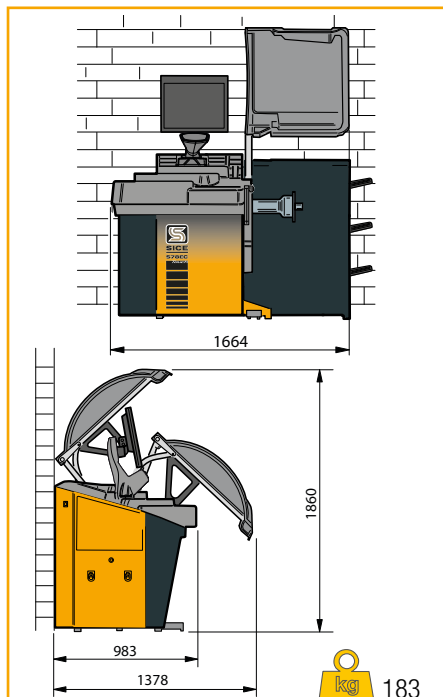




ES → **Accesorios bajo pedido** PT → **Acessórios a pedido**



<b>1</b>	Elevadores rueda "efecto sin peso" EL-Ø (automático) y EL-R (manual) que anulan el esfuerzo del operador, aceleran las operaciones cotidianas y garantizan un centrado perfecto.	Elevador roda "efeito sem peso" EL-Ø (automático) e EL-R (manual) que negam o esforço do operador, aceleram as operações do dia-a-dia e garante uma centralização perfeita.
<b>2</b>	FPF PREMIUM 3 kit de bridas rápidas para ruedas con 4-5 o 6 orificios de fijación	FPF PREMIUM 3 kit de flanges rápidas para rodas com 4-5 ou 6 furos de fixação
<b>3</b>	Impresora USB A4 en color chorro de tinta con soporte	Impressora a jato de tinta A4 USB com suporte
<b>4</b>	Set de 8 casquillos bifronte de baja conicidad y alta precisión	Kit composto por 8 buchas de alta precisão com um baixo perfil de conicidade.
<b>5</b>	Columna de soporte RAL 7016 para 8 casquillos bifronte HPC	Coluna de apoio RAL 7016 para 8 cascalhos de duas caixas HPC
<b>6</b>	Kit dispenser para contrapesos adhesivos	Kit dispenser para contrapesos aderentes
<b>7</b>	Bobina contrapesos adhesivos. Rollo de hierro (5 g x 1200 ud.)	Cola de pesos adhesivos. Rolo de ferro (5 g x 1200)



ES → <b>Datos técnicos</b> PT → <b>Dados Técnicos</b>	
Tensión de alimentación	Tensão de alimentação <b>115/230v - 1Ph - 50/60Hz</b>
Potencia total absorbida	Potência total absorvida <b>550 W</b>
Diámetro del eje	Diâmetro do eixo <b>40 mm</b>
Resolución máxima disequilibrio	Resolução de medição do desequilíbrio <b>1 - 5 g</b>
Velocidad de lanzamiento	Velocidade de lançamento <b>75 - 85 - 98 r.p.m.</b>
Diámetro configurable de la llanta	Diâmetro do aro programável <b>1" ÷ 35"</b>
Diámetro medible de la llanta	Diâmetro do aro mensurável <b>10" ÷ 32"</b>
Anchura configurable de la llanta	Largura do aro programável <b>1.6" ÷ 23.6"</b>
Distancia máxima rueda/máquina	Distância máxima roda/máquina <b>275 mm (10.82")</b>
Ancho máximo de la rueda (con protección)	Largura máxima da roda (com proteção) <b>560 mm (22")</b>
Diámetro máximo de la rueda (con protección)	Diâmetro máximo da roda (com proteção) <b>1117 mm (44")</b>
Peso de la rueda (fijación al suelo)	Peso da roda (fixação no chão) <b>85 kg</b>
Tiempo medio de medición	Tempo médio de medição <b>7 s</b>
Nivel de ruido durante el trabajo	Nível de ruído durante o trabalho <b>&lt; 70 dB (A)</b>

Las fotografías, las características y los datos técnicos no son vinculantes. La empresa se reserva el derecho de modificarlas en cualquier momento. Fotografias, características e os dados técnicos não são vinculantes e podem sofrer modificações sem aviso prévio.

