

teco 680 Plus

Automotive Equipment



Balanceadora
Electrónica



**Balanceadora Semiautomática
Con Pantalla Táctil**

CARACTERÍSTICAS

Balanceadora de gran tamaño con monitor táctil de 19" y bloqueo manual de rueda (Teco680 Plus Touchscreen) o bloqueo automático con dispositivo Pneulock (Teco680 Plus PL Touchscreen), que reduce los tiempos de trabajo y aumenta la precisión del centrado.



TOUCHSCREEN

Monitor industrial táctil de 19" con interfaz gráfica intuitiva, ideal para simplificar y acelerar la selección de programas y las operaciones de balanceo.

DETECCIÓN DE DIMENSIONES DE LA RUEDA

Calibre digital para la adquisición de distancia y diámetro hasta 28", con función **AUTO-SELECTING** que activa automáticamente los programas de balanceo.

El brazo puede equiparse opcionalmente con el sistema **LaserX**, que guía al operador en la selección de los planos internos de llantas de aleación con máxima visibilidad y sin errores.



El detector **Sonar TS** (opcional) permite la medición automática y sin contacto del ancho de la rueda.

APLICACIÓN DE CONTRAPESOS ADHESIVOS

Los contrapesos adhesivos se pueden colocar rápida y precisamente usando el puntero láser a las 6 horas o mediante el clip portapesos

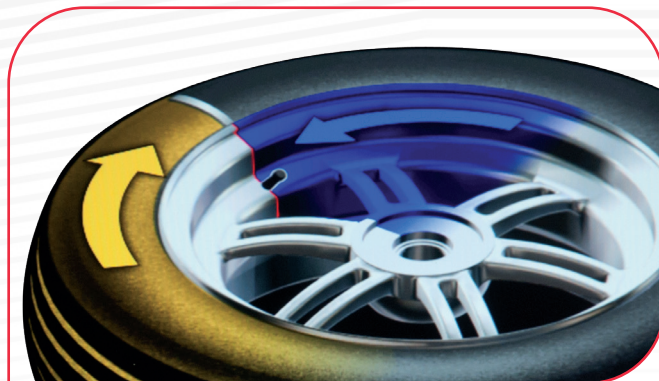


TODOS LOS PROGRAMAS DEL PROFESIONAL



HIDDEN WEIGHT

Programa diseñado para ocultar el peso detrás de los radios, mejorando la estética de la llanta.



OPT

Programa que indica la posición de montaje ideal entre llanta y neumático para reducir el desequilibrio total de la rueda.

FUNCIÓN AWC

Cálculo automático del ancho de la rueda (**función AWC**), incluso sin el sensor externo TS. La balanceadora realiza una estimación, reduciendo los tiempos de operación

Posicionamiento automático, freno eléctrico, modo multi-operador, calibración simplificada, funciones de servicio y diagnóstico integradas... ¡y mucho más!

WEIGHT RIGHT +

Reduce hasta un 20% los tiempos de trabajo y hasta un 30% el uso de contrapesos, logrando beneficios económicos y medioambientales inmediatos. Programa pensado para quienes buscan un balanceo más rápido y sostenible. Gracias a los tres contadores en pantalla, se pueden monitorizar en tiempo real los ahorros en peso, tiempo y dinero.

**Simplicidad operativa,
precisión garantizada**



WE NEXT



Teco 680 Plus Touch está preparado para la plataforma digital Nexion, el sistema inteligente de conexión y gestión digital de equipos de taller.

ACCESORIOS ESTÁNDAR



Teco680 Plus



Teco680 Plus PL



ACCESORIOS



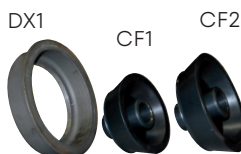
8-21100082



8-21100230



8-21100091



8-21100141

BF1



BF2



BF3



BF4



BF5



8-21100092

8-21100082 SBC Juego de bujes de centrado trasero

8-21100091 FRU Brida autocentrante universal para ruedas con o sin agujero central, perforación Ø90-210 mm

8-21100092 BVFF Juego de cinco bujes de centrado para brida FRU

8-921100230 APL80 Elevador de ruedas

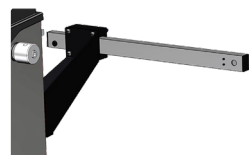
8-21100141 DX/CBF Accesorio de centrado para furgonetas y todoterrenos con agujero central Ø117-173 mm

8-21100277 Kit de diagnóstico de Run-Out RRS-2

8-21120022 Kit LASER X – Puntero láser integrado

8-21100293/90 Kit de medición de ancho TS

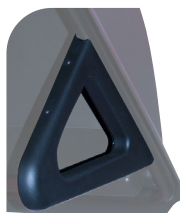
8-21100238 Kit Laser & Light



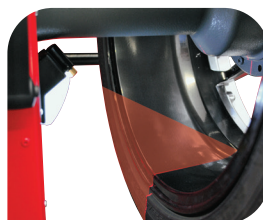
8-21100277



8-21120022



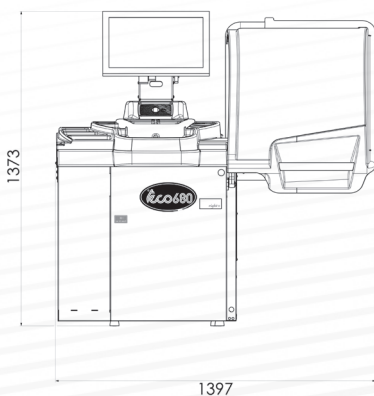
8-21100293/90



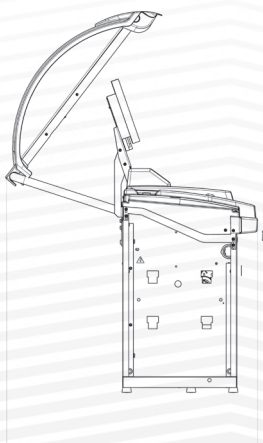
8-21100238

Para otros accesorios, consultar el catálogo correspondiente.

DIMENSIONES



1397



1098

DATOS TÉCNICOS

TENSIÓN DE ALIMENTACIÓN	115/230V - 1Ph - 50/60Hz
POTENCIA TOTAL ABSORBIDA	122 W
PRESIÓN DE AIRE COMPRIMIDO (TECO680 PLUS PL)	7 ÷ 10 bar (105 ÷ 165 psi)
VELOCIDAD DE LANZAMIENTO	90 ÷ 130 rpm
VALOR MÁXIMO DE DESEQUILIBRIO CALCULADO	999 g
RESOLUCIÓN DE MEDICIÓN DE DESEQUILIBRIO	1 g (0,0353 oz)
TIEMPO MEDIO DE MEDICIÓN	7 s
DIÁMETRO DEL EJE	40 mm (1,57")
ANCHO DE LLANTA AJUSTABLE	1,5" ÷ 20"
DIÁMETRO DE LLANTA AJUSTABLE	1" ÷ 35"
DIÁMETRO DE LLANTA MEDIBLE	10" ÷ 28"
ANCHO MÁXIMO DE RUEDA	600 mm (23,6")
DIÁMETRO MÁXIMO DE RUEDA	1117 mm (44")
DISTANCIA MÁXIMA RUEDA/MÁQUINA	275 mm (10,82")
PESO MÁXIMO DE LA RUEDA	85 kg
PESO DE LA MÁQUINA (SIN ACCESORIOS)	195 kg (Teco680 Plus) 198 kg (Teco680 Plus PL)
DIMENSIONES MÁXIMAS (LXAXP)	1597 x 1669 x 1122 mm