teco 680 Plus - Plus PL

TOUCH — TOUCHSCREEN VERSION

Automotive Equipment

IT Equilibratrice Elettronica

EN Electronic Wheel Balancer

VERSIONE PL CON BLOCCAGGIO RUOTA AUTOMATICO / PL VERSION WITH AUTOMATIC WHEEL CLMPING

Teco680 Plus - Plus PL

Automotive Equipment

TOUCH — TOUCHSCREEN VERSION

IT **Equilibratrice dalle grandi dimensioni con monitor Touchscreen** (**19”**) e bloccaggio ruota **manuale** (Teco680 Plus Touchscreen) o automatico con dispositivo **Pneulock** (Teco680 Plus PL Touchscreen) che riduce i tempi di lavoro e incrementa la precisione di centraggio.

EN **Large wheel balancer with Touchscreen monitor** (**19”**) and **manual** (Teco680 Plus Touchscreen) or **automatic** wheel clamping with **Pneulock** device (Teco680 Plus PL Touchscreen) reducing working time and improving the centring precision.

IT

TOUCHSCREEN INTERFACE

Monitor touchscreen industriale da 19”. Non teme la polvere, le mani sporche, bagnate e può essere utilizzato con qualsiasi tipologia di guanto.
L’interfaccia grafica è rapida e intuitiva.

EN

TOUCHSCREEN INTERFACE

Industrial 19” touchscreen monitor. It resists dust, dirty or wet hands and is suitable for use with any type of gloves.
Quick and user-friendly graphic interface.

IT

RILEVAMENTO DIMENSIONI RUOTA

Calibro digitale per l’acquisizione di distanza e diametro fino a 28” con INTERNAL AUTO-SELECTING GAUGE, funzione che attiva automaticamente i programmi di equilibratura.
Il braccetto può anche essere dotato del sistema **LaserX** (opzionale) che guida l’operatore nella scelta dei piani interni del cerchio in lega senza errori e con estrema visibilità.
Disponibile per la misura automatica della larghezza ruota senza contatto il rilevatore **Sonar Kit TS** (opzionale).

EN

WHEEL DIMENSIONS DETECTION

Digital gauge for distance and diameter acquisition up to 28” with INTERNAL AUTO-SELECTING GAUGE, function that automatically activates balancing programs.
The arm can also be equipped with the **LaserX** system (optional) that guides the operator in the selection of the alloy rim internal planes without errors and with excellent visibility.
The **Sonar Kit TS** measuring sensor is available for the automatic contactless measurement of the wheel width (optional).

IT

APPLICAZIONE CONTRAPPESI ADESIVI

I contrappesi adesivi possono essere applicati con estrema velocità utilizzando il **puntatore laser a ore 6** (opzionale) o tramite l'utilizzo della **clip portapesi** oppure **manualmente a ore 12**.

EN

APPLICATION OF ADHESIVE COUNTERWEIGHTS

Adhesive counterweights can be applied very quickly by using the **laser pointer at 6 o'clock** (opcional) or by using the **weight holder clip** or **manually at 12 o'clock**.

IT

WEIGHT RIGHT

Speciale raccolta di programmi che permette di ridurre i tempi di lavoro (20%) e la quantità di contrappesi utilizzati (30%).

EN

WEIGHT RIGHT

Special programme collection which reduces work times (20%) and the amount of counterweights used (30%).

IT

PROGRAMMA PESO NASCOSTO E PIANI MOBILI (ALU P): «Peso Nascosto» suddivide il peso adesivo esterno in 2 parti posizionabili in area nascosta dietro le razze del cerchio. Il programma «Piani mobili» calcola la posizione di equilibratura per utilizzare pesi multipli di 5 gr.

EN

PROGRAMME MASSE CACHÉE ET PLANS MOBILES (ALU P): «Masse Cachée» divise le poids adhésif externe en 2 parties à placer derrière les rayons de la jante. Le programme «Plans Mobiles» calcule la position d'équilibrage afin d'utiliser poids adhésifs de valeur multiple de 5 gr.

ACCESSORI STANDARD - STANDARD ACCESSORIES

Teco680 Plus

Teco680 Plus PL

teco 680 Plus - Plus PL

Automotive Equipment

TOUCH — TOUCHSCREEN VERSION

Equilibratrice Elettronica
Electronic Wheel Balancer

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

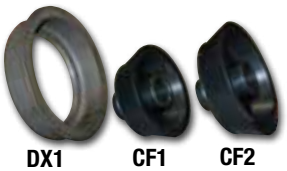
TENSIONE DI ALIMENTAZIONE	POWER SUPPLY VOLTAGE	115/230V - 1Ph - 50/60Hz
POTENZA COMPLESSIVA ASSORBITA	TOTAL POWER ABSORPTION	122 W
PRESSIONE ARIA COMPRESSA (TECO680 PLUS PL)	PRESSURE COMPRESSED AIR (TECO680 PLUS PL)	7 ÷ 10 bar (105 ÷ 165 psi)
VELOCITÀ DI LANCIO	SPINNING SPEED	90 ÷ 130 rpm
VALORE MAX. DI SQUILIBRIO CALCOLATO	MAX. UNBALANCE VALUE CALCULATED	999 g
RISOLUZIONE MISURA SQUILIBRIO	UNBALANCE MEASUREMENT ACCURACY	1 g (0,0353 oz)
TEMPO MEDIO DI MISURA	AVERAGE MEASUREMENT TIME	7 s
DIAMETRO ALBERO	SHAFT DIAMETER	40 mm (1,57”)
LARGHEZZA CERCHIO IMPOSTABILE	RIM WIDTH SETTING RANGE	1,5” ÷ 20”
DIAMETRO CERCHIO IMPOSTABILE	RIM DIAMETER SETTING RANGE	1” ÷ 35”
DIAMETRO CERCHIO MISURABILE	RIM DIAMETER MEASUREMENT RANGE	10” ÷ 28”
LARGHEZZA MASSIMA RUOTA	MAXIMUM WHEEL WIDTH	600 mm (23,6”)
DIAMETRO MASSIMO RUOTA	MAXIMUM WHEEL DIAMETER	1117 mm (44”)
DISTANZA MASSIMA RUOTA/MACCHINA	MAXIMUM WHEEL/MACHINE DISTANCE	275 mm (10,82”)
PESO MASSIMO RUOTA	MAXIMUM WHEEL WEIGHT	85 kg
PESO MACCHINA (SENZA ACCESSORI)	MACHINE WEIGHT (WITHOUT ACCESSORIES)	195 kg (Teco680 Plus) 198 kg (Teco680 Plus PL)
DIMENSIONI MAX. (LXHXP)	MAX. DIMENSIONS (LXHXD)	1597 x 1669 x 1122 mm

ACCESSORI - ACCESSORIES

8-21100082

8-21100091

8-21100230



DX1 CF1 CF2

8-21100141

8-21100092

8-21100277

8-21120022

8-21100293/90

8-21100238

OPZIONALI - OPTIONAL*

*Per altri accessori consultare l’apposito catalogo - For other optional accessories, refer to separate catalogue

ACCESSORI OPZIONALI

8-21100082 – SBC Set di boccole di centraggioposteriore

8-21100091 – FRU Flangia autocentrante universale per ruote con e senza foro centrale ø foratura min.90 max. 210 mm

8-21100092 – BVFF Set di cinque boccole per un preciso centraggio su flangia FRU

8-921100230 – APL80 Sollevatore effetto “Senza Peso”

8-21100141 – DX/CBF Accessorio di centraggio per furgoni e fuoristrada con foro centrale Ø 117÷173 mm

8-21100277 – Kit diagnosi Run-out RRS-2

8-21120022 – Kit LASER X Puntatore laser integrato nel braccio rilevatore digitale interno, diametro/distanza

8-21100293/90 – Rilevatore della larghezza kit TS

8-21100238 – Kit Laser & Light. Sistema Linea Laser ed illuminatore cerchio

ACCESSOIRES OPTIONNELS

8-21100082 – SBC Set of six bushes for reverse side centring

8-21100091 – FRU Universal self-centring flange for wheels with or without central hole, hole ø min. 90 max. 210 mm

8-21100092 – BVFF Set of five bushes for precise centring on FRU flange

8-921100230 – APL80 “Weightless effect” wheel lifter

8-21100141 – DX/CBF Centring accessory for van and off-road wheels with central hole with Ø 117÷173 mm

8-21100277 – Run-out RRS-2 Diagnosis kit

8-21120022 – Kit LASER X Laser pointer built in the internal digital detector arm; diameter/distance

8-21100293/90 – TS Kit automatic sensor

8-21100238 – Laser & Light kit. Laser and Led illuminator kit

Fotografie, caratteristiche ed i dati tecnici non sono vincolanti, possono subire modifiche senza preavviso - The manufacturer reserves the right to modify the features of its products at any time.

Cod. DPTC000391A_Ed. 11_2024

AUTOMOTIVE EQUIPMENT

NEXION SPA - ITALY -
www.tecoautomotive.com - teco@teco.it