

S 65E - S 65E C

Touch Touch



S 65E C Touch version
Versione S 65E C Touch

EN

Wheel balancer with Touchscreen monitor (19"), intuitive graphics and laser line for quick application of adhesive counterweights.

With **manual** (S 65E Touchscreen) or **automatic wheel clamping** with **Pneulock** device (S 65E C Touchscreen) reducing working time and improving the centring precision.

IT

Equilibratrice con monitor Touchscreen (19"), grafica intuitiva e linea laser per l'applicazione rapida dei contrappesi adesivi.

A **bloccaggio ruota manuale** (S 65E Touchscreen) o **automatico** con dispositivo **Pneulock** (S 65E C Touchscreen) che riduce i tempi di lavoro e incrementa la precisione di centraggio.

S 65E - S 65E C



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 — 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 — WHEEL DIMENSIONS DETECTION

- Digital gauge for distance and diameter acquisition up to 28" with **QP (Quick Program)** 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 ES-7** measuring sensor is available for the automatic contactless measurement of the wheel width (optional).

IT — RILEVAMENTO DIMENSIONI RUOTA

- Calibro digitale per l'acquisizione di distanza e diametro fino a 28" con funzione **QP (Quick Program)** 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 ES-7** (opzionale).



- EN** → **APPLICATION OF ADHESIVE COUNTERWEIGHTS**
- Adhesive counterweights can be applied very quickly by using the **laser pointer at 6 o'clock** (laser line system) or by using the **weight holder clip** (optional) or **manually at 12 o'clock**.

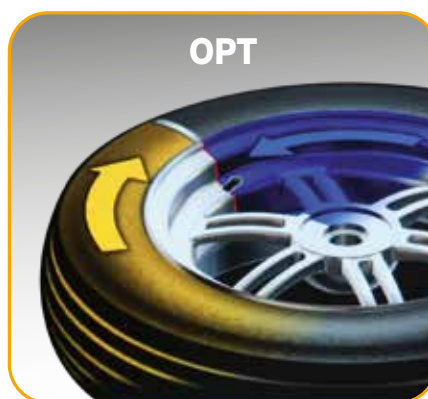
- IT** → **APPLICAZIONE CONTRAPPESI ADESIVI**
- I contrappesi adesivi possono essere applicati con estrema velocità utilizzando il **puntatore laser a ore 6** (laser line system) o tramite l'utilizzo della **clip portapesi** (opzionale) oppure **manualmente a ore 12**.

EN → *Special programmes* **IT** → *Programmi speciali*



- EN** → Programme for concealing counterweights behind spokes for improved wheel aesthetics.

- IT** → Programma per nascondere il peso dietro le razze per un migliore impatto estetico del cerchio.



- EN** → Programme indicating ideal wheel/tyre assembly position to reduce overall wheel imbalance.

- IT** → Programma che indica la posizione di montaggio ideale tra cerchio e pneumatico al fine di ridurre lo squilibrio complessivo della ruota.

AWC

Automatic calculation of the width (AWC function) even if the ES-7 external sensor is not present. The wheel balancer calculates the width by reducing the operational time.

Calcolo automatico della larghezza ruota (funzione AWC) anche in assenza del sensore esterno ES-7. L'equilibratrice fa una previsione della larghezza ruota riducendo i tempi operativi

General utility programs: calibration, servicing, self-diagnostic / Programmi di utilità generale: calibrazione, servizio, diagnostica



EN → Recommended accessories IT → Accessori consigliati



EN → •SBC Set of six bushes for reverse side centring •FRU Universal self-centring flange for wheels with or without central hole, hole \varnothing min. 90 max. 210 mm •BCF Set of five bushes for precise centring on FRU flange •ES-7 Automatic sensor wheel width •DX-CBF Centring accessory for van and off-road wheels with central hole with \varnothing 117÷173 mm •TP Universal self-centring flange for wheels without central hole •8-21100277 Run-out RRS-2 Diagnosis kit •8-21120022 LaserX Laser pointer built in the internal digital detector arm; diameter/distance •EL-0 "Weightless effect" wheel lifter •See separate catalogue for further accessories•

IT → •SBC Set di sei boccole di centraggio posteriore •FRU Flangia autocentrante universale per ruote con e senza foro centrale \varnothing foratura min.90 max.210 mm •BCF Set di cinque boccole per un preciso centraggio su flangia FRU •ES-7 Rilevatore larghezza ruota •DX-CBF Accessorio di centraggio per furgoni e fuoristrada con foro centrale \varnothing 117÷173 mm •TP Terminale portapesi STD ALU •8-21100277 Kit diagnosi Run-out RRS-2 •8-21120022 LaserX Puntatore laser integrato nel braccio rilevatore digitale interno, diametro/distanza •EL-0 Sollevatore effetto "Senza Peso" •Per altre accessori consultare l'apposito catalogo•

EN → Technical Data IT → Dati Tecnici

Power supply voltage	Tensione di alimentazione	115/230v - 1Ph - 50/60Hz
Total power absorption	Potenza complessiva assorbita	122 W
Pressure compressed air (S 65E C)	Pressione aria compressa (S 65E C)	7 ÷ 10 bar (105 ÷ 165 psi)
Spinning speed	Velocità di lancio	90 ÷ 130 rpm
Max. unbalance value calculated	Valore max. di squilibrio calcolato	999 g
Unbalance measurement accuracy	Risoluzione misura squilibrio	1g (0,0353 oz)
Average measurement time	Tempo medio di misura	7 s
Shaft diameter	Diametro albero	40 mm (1,57")
Rim width setting range	Larghezza cerchio impostabile	1,5" ÷ 20"
Rim diameter setting range	Diametro cerchio impostabile	1" ÷ 35"
Rim diameter measurable	Diametro cerchio misurabile	10" ÷ 28"
Max. wheel width	Larghezza massima ruota	600 mm (23,6")
Max. wheel diameter	Diametro massimo ruota	1117 mm (44")
Maximum wheel/machine distance	Distanza massima ruota/macchina	275 mm (10,82")
Max. wheel weight (ground fastening)	Peso massimo ruota (fissaggio al suolo)	85 kg
Machine weight (without accessories)	Peso macchina (senza accessori)	195 kg (S 65E) - 198 kg (S 65E C)
Max. Dimensions (L x H x D)	Dimensioni max. (L x H x P)	1597 x 1669 x 1122 mm

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