

EM9980 C


TouchlessLine



32"



 **Equilibratrice touchless con video touchscreen per autovetture, trasporto leggero e motoveicoli**

 **Touchless wheel balancer, with touchscreen monitor, for passenger cars, light weight trucks and motorbikes**

EQUILIBRATRICE A MONITOR TOUCHSCREEN CON RILEVAMENTO TOUCHLESS DELLE DIMENSIONI RUOTA. VELOCE, PRECISA, AFFIDABILE E FACILE DA USARE

TOUCHSCREEN MONITOR WHEEL BALANCER WITH TOUCHLESS WHEEL DIMENSION DETECTION. FAST, ACCURATE, RELIABLE AND EASY-TO-USE

NEW **Bloccaggio ruota automatico.** Nuovo sistema elettromeccanico che riduce i tempi lavoro e incrementa la precisione di centraggio.

Automatic wheel clamping. New electromechanical system which reduces working times and increases centring precision.

TOUCHLESS SYSTEM **Misura dimensioni con sistema touchless.** Sensori laser ad alta precisione misurano automaticamente tutte le dimensioni della ruota in pochissimi secondi durante il ciclo di misura.

Measures dimensions with touchless system. High precision laser sensors automatically measure all wheel dimensions in a few seconds during the measurement cycle.

AUTOMATIC POSITIONING **Posizionamento automatico.** A fine lancio la ruota viene frenata e portata in posizione di equilibratura. L'illuminatore led integrato illumina l'area di lavoro per facilitare le operazioni di pulizia del cerchio e applicazione dei contrappesi.

Automatic positioning. At the end of the spin the wheel is braked and automatically brought to the balancing position. The integrated led light illuminates the work area to facilitate rim cleaning and application of the counterweights.

NEW **Applicazione contrappesi.** Il laser interno puntiforme indica, con la massima precisione, la posizione di applicazione dei contrappesi adesivi.

Counterweight application. The internal point laser indicates, with maximum precision, the position of application of adhesive counterweights.

NEW **Run out con laser.** Misurazione ad alta precisione delle eccentricità radiali e laterali della ruota (1° armonica e picco-picco) e calcolo del miglior accoppiamento tra le parti risolvendo i tipici problemi di vibrazioni su strada.

Run-out by laser. High-precision measurement of radial and lateral wheel run-out (1st harmonic and peak-to-peak) and calculation of the best coupling of parts, resolving the typical problems of road vibration.

Touchscreen interface. L'interfaccia grafica e la tecnologia touchscreen semplificano e velocizzano le operazioni e la selezione dei programmi di lavoro

Touchscreen interface. The graphical interface and touchscreen technology simplify and speed up operations and work programme selection.

PATENTED **Weight Management.** Speciale raccolta di programmi tra cui il LESS WEIGHT che permette di risparmiare tempo e quantità di contrappesi incrementando i benefici economici salvaguardando l'ambiente.

Weight management. Special programme collection including less weight which saves time and counterweights, increasing the economic benefits and safeguarding the environmental.

Porte USB. Per il collegamento alle periferiche e l'aggiornamento software semplificato.

Usb ports. For connection to peripheral devices and easy software upgrading

NEW **Pulsante multifunzione (one-touch).** Velocizza la selezione dei diversi programmi di lavoro.

Multifunction (one-touch) button. Speeds up selection of the various work programmes.

Piano portapesi. Ergonomico e funzionale, dotato di ampie vaschette per le diverse tipologie di contrappesi e il posizionamento degli utensili.

Weight tray. Ergonomic and functional, with large trays for the different types of counterweights and tool positioning.

PATENTED **Carter ruota salvaspazio (brevettato).** Studiato per permettere il posizionamento a muro dell'equilibratrice e per accogliere ruote fino ad un diametro massimo di 44" (1.118 mm).

Space-saving wheel casing (patented). Designed to allow positioning of the wheel balancer against the wall and to accommodate wheels with diameter of up to 44" (1118 mm).

Frontale inclinato per incrementare l'accesso dell'operatore all'area interna del cerchio.

Inclined front part to improve operator access to the inside of the rim.

Pannello posteriore paraspruzzi. Con alloggiamenti per accessori supplementari.

Rear splash guard. With slots for additional accessories.

PATENTED **A richiesta sollevatore ruota "effetto senza peso".** Predisposta per il collegamento diretto al nuovo sollevatore ruote TT-0 che annulla lo sforzo dell'operatore, velocizza le operazioni quotidiane e garantisce un centraggio perfetto grazie alla funzione di autobilanciamento.

Optional "Weightless effect" wheel lifter. Predisposed for direct connection to the new TT-0 wheel lifter which eliminates operator effort, speeds up routine operations and ensures perfect centring thanks to the self-balancing function.

Accessori di serie. Pinza, calibro per la larghezza, slug di calibrazione e kit di centraggio e bloccaggio ruota 42-118,5 mm.

Standard accessories pliers, width gauge, calibration slugs and wheel centring and locking kit 42-118,5 mm.

DATI TECNICI - TECHNICAL DATA

Tensione di alimentazione <i>Power supply voltage</i>	Potenza complessiva assorbita <i>Total power absorption</i>	Velocità di equilibratura <i>Balancing speed</i>	Massimo valore di squilibrio <i>Maximum unbalance value</i>	Risoluzione <i>Resolution</i>	Tempo medio di misura <i>Average measurement time</i>	Diametro albero <i>Shaft diameter</i>	Larghezza cerchio impostabile <i>Rim width setting range</i>
1Ph 110÷230V 50/60 Hz	400 W	75-85-98 rpm	999 g 35,3 oz	1 g 0,0353 oz	(ruota da 14kg wheel) 5,5 s	40 mm 1,57"	1,5" ÷ 20"
Diametro cerchio impostabile <i>Rim diameter setting range</i>	Diametro cerchio misurabile <i>Rim diameter measurement range</i>	Larghezza massima ruota (con protezione) <i>Maximum wheel width (with guard)</i>	Diametro massimo ruota (con protezione) <i>Maximum wheel diameter (with guard)</i>	Distanza massima ruota/macchina <i>Maximum wheel/machine distance</i>	Peso massimo ruota <i>Maximum wheel weight</i>	Dimensioni massime l x p x h <i>Maximum dimensions l x d x h</i>	
1" - 35"	11" ÷ 32"	600 mm 23,6"	1117 mm 44"	275 mm 10,82"	75 kg 165 lb	1616 x 894 x 1860 mm	

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./ Code DPC6000503 - 09/2013

Per aiutare il pianeta ottimizzando il consumo di carta, i nostri cataloghi sono consultabili sul sito www.corgi.com. Una stampa responsabile aiuta a preservare l'ambiente.
To protect the planet and reduce paper usage, our catalogues are viewable online at the website www.corgi.com. Printing responsibly contributes to saving the environment.



CORGI S.p.A. a NEXION GROUP COMPANY - Strada Statale 468 n° 9 - 42015 CORREGGIO - R.E. - ITALY
Tel. ++39 0522 639.111 - Fax ++39 0522 639.150 - www.corgi.com - info@corgi.com