

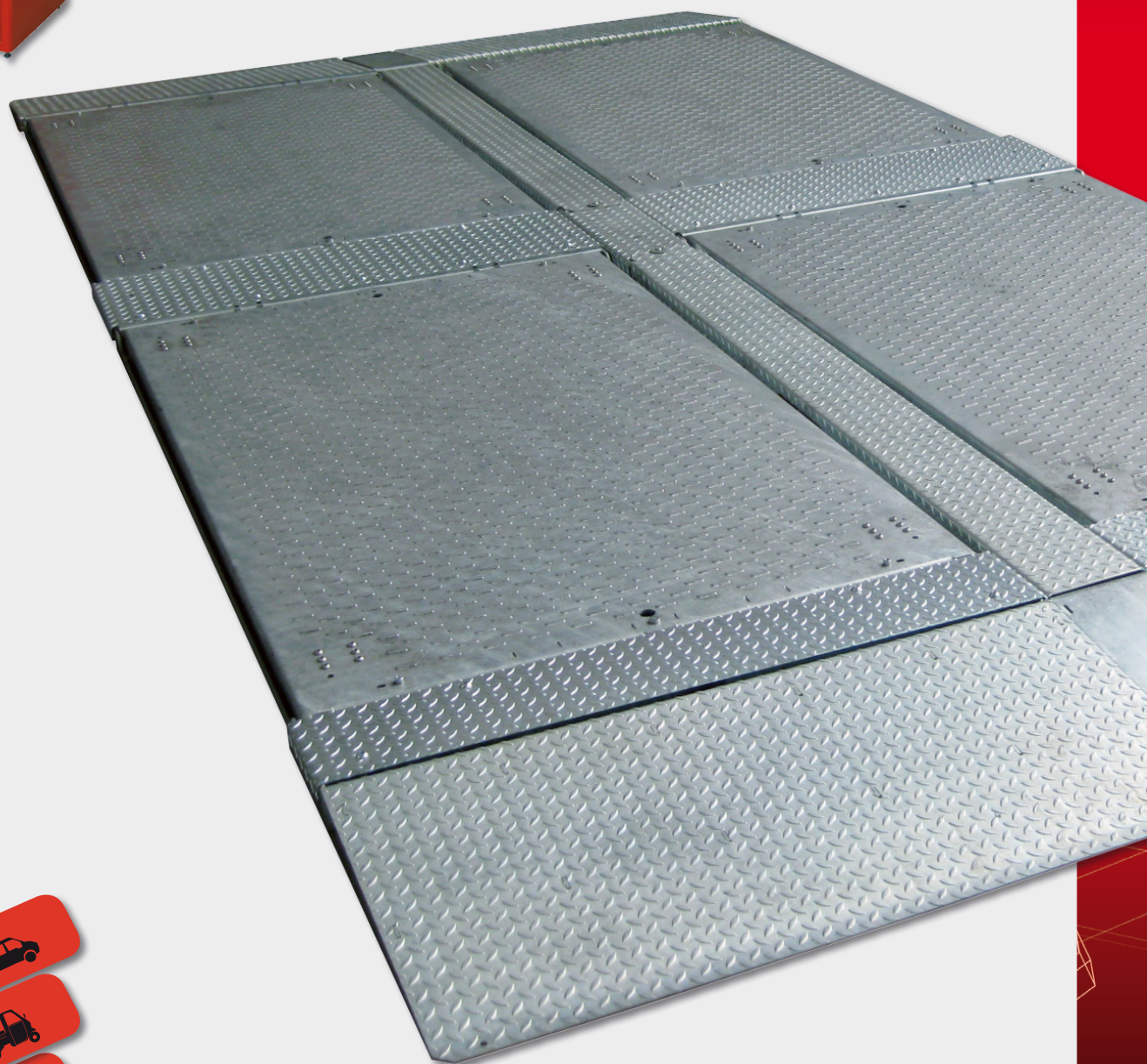


P4000-EVO



**Apparecchiature conformi al protocollo
di interscambio dati MCTCNet 2 (MCTC Italia)**

***Equipment compliant with the data
communication protocol MCTCNet 2 (MCTC Italy)***



BANCO PROVA FRENI A PIASTRE per veicoli leggeri e 2, 3, 4 ruote



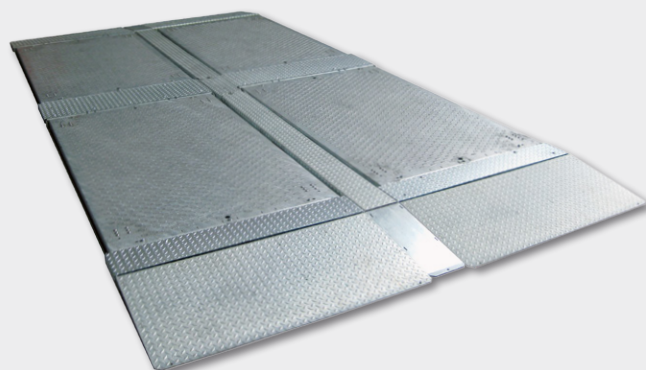
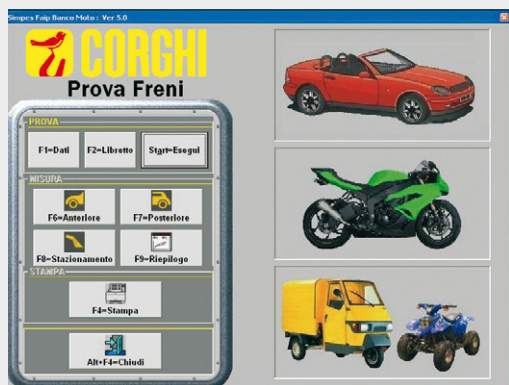
PLATE BRAKE TESTER for light vehicles and 2, 3, 4 wheels



P4000-EVO



- **Banco prova freni a 4 piastre** per la **rapida verifica dell'efficienza frenante su veicoli leggeri** (auto e furgoni aventi massa massima fino a 3,5 t.), 2, 3, 4 ruote e quads
- Grande **facilità di installazione** grazie alla semplice e funzionale struttura meccanica
- Accessori appositi e specifiche licenze software consentono di verificare, in modo modulare, le diverse tipologie di veicoli
- Telecomando radio per la gestione completa di tutta la procedura di prova e la trasmissione al programma operativo degli sforzi applicati al pedale oppure alla leva (motocicli e/o tricicli e quadricicli)
- Installazione in modalità stand-alone o nel contesto di una linea di revisione **MCTC Net 2 compatibile**



- **4 Plate brake tester** designed for a **quick check of braking efficiency on light vehicles** (cars and vans up to overall 3.5 t. maximum), 2, 3, 4 wheel vehicles and quads
- **Easy installation** thanks to the simple and functional mechanical structure
- Special accessories and specific software licenses are used to verify, so modular, different types of vehicles
- Radio remote control for the complete management of the entire test procedure and the transmission to the operational programme of efforts applied to the pedal or lever (motorcycles and/or tricycles and quadricycles)
- Available in stand-alone mode installation or within the context of a multifunction inspection line



DATI TECNICI



TECHNICAL DATA

Cabinato strumentazione	Instrument cabinet	
Sforzo frenante massimo visualizzato	Max. braking force displayed	600 daN
Precisione	Precision	±1%
Risoluzione sforzi frenanti	Braking force resolution	±10 N ÷ ±50 N
Alimentazione standard	Standard power supply	230 V - 1 Ph - 50 Hz
Potenza assorbita	Absorbed power	500 W
Piastre	Plates	
Carico ammissibile per ruota	Maximum capacity per wheel	12.500 N
Carico ammissibile per asse	Maximum capacity per axle	25.000 N
Coefficiente di aderenza piastre	Plate grip coefficient	≥ 0.6
Massima forza di frenatura misurabile	Maximum braking force measurable	10.0000 N
Massima peso per ruota misurabile	Maximum weight force measurable	10.0000 N
Trattamento superficiale piastre	Plate covering	Zincatura/Galvanization
Carreggiata (min. ÷ max.)	Track (min. ÷ max.)	200 ÷ 2400 mm
Dimensioni singola piastra (Lungh. x Largh.)	Single plate dimensions (Length x Width)	2021 x 1140 mm
Altezza piastra dal suolo	Plate height from the ground	75 mm
Dimensioni max. banco (Lungh. x Largh.)	Max. bench dimensions (Length x Width)	4202 x 2470 mm senza rampe / without ramp



NEXION SPA - ITALY - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio srl - A sole shareholder Minio company

www.corgi.com - info@corgi.com

