

TEST AND GARAGE EQUIPMENT



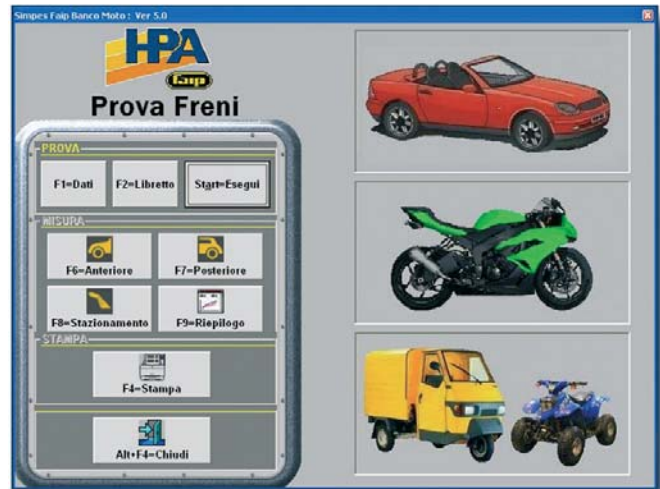
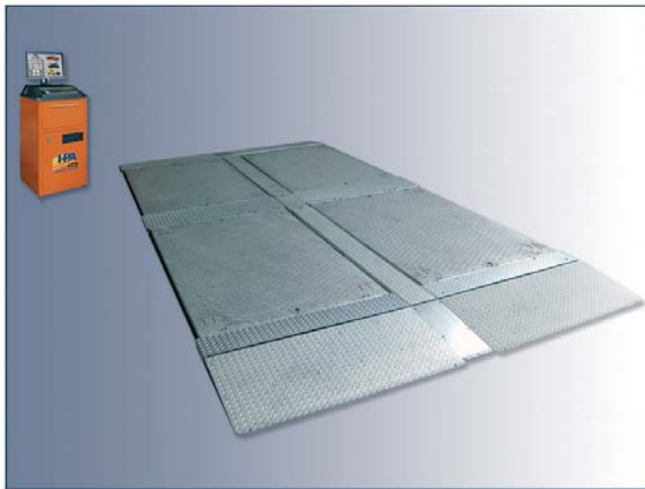
Banco prova freni a piastre per veicoli leggeri e 2, 3, 4 ruote

Plate brake tester for light vehicles and 2, 3, 4 wheels.

**COMPACT PRO
PBT**

COMPACT PRO PBT

Banco prova freni a piastre per veicoli leggeri e 2, 3, 4 ruote.
Plate brake tester for light vehicles and 2, 3, 4 wheels.



- ### IT Caratteristiche funzionali
- 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.

- ### EN Functional features
- 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:
<input type="checkbox"/> Sforzo frenante massimo visualizzato	Max. braking force displayed 600 daN
<input type="checkbox"/> Precisione	Precision $\pm 1\%$
<input type="checkbox"/> Risoluzione sforzi frenanti	Braking force resolution $\pm 10 \text{ N} \div \pm 50 \text{ N}$
<input type="checkbox"/> Alimentazione standard	Standard power supply 230 V - 1 Ph - 50 Hz
<input type="checkbox"/> Potenza assorbita	Absorbed power 500 W
Piastre:	Plates:
<input type="checkbox"/> Carico ammissibile per ruota	Maximum capacity per wheel 12.500 N
<input type="checkbox"/> Carico ammissibile per asse	Maximum capacity per axle 25.000 N
<input type="checkbox"/> Coefficiente di aderenza piastre	Plate grip coefficient ≥ 0.6
<input type="checkbox"/> Massima forza di frenatura misurabile	Maximum braking force measurable 10.0000 N
<input type="checkbox"/> Massima peso per ruota misurabile	Maximum weight force measurable 10.0000 N
<input type="checkbox"/> Trattamento superficiale piastre	Plate covering Zincatura/Galvanization
<input type="checkbox"/> Carreggiata (min. ÷ max.)	Track (min. ÷ max.) 200 ÷ 2400 mm
<input type="checkbox"/> Dimensioni singola piastra (Lungh. x Largh.)	Single plate dimensions (Length x Width) 1.800 x 1.000 mm
<input type="checkbox"/> Altezza piastra dal suolo	Plate height from the ground 75 mm
<input type="checkbox"/> Dimensioni max. banco (Lungh. x Largh.)	Max. bench dimensions (Length x Width) 2.470 x 4.200 mm (senza rampe/without ramps)

Le immagini, le configurazioni e le caratteristiche tecniche riportate nel presente stampato hanno il solo scopo di presentare il prodotto e sono soggette a variazioni. Per una corretta definizione dell'ordine fare sempre riferimento al listino prezzi in vigore.
The illustrations, configurations and technical features in this publication are intended to present the product only, and are subject to variation. To ensure correct ordering, always refer to the current price list.



NEXION S.p.A. - Italy - Società unipersonale soggetta a direzione e coordinamento di Minio s.r.l. - A sole shareholder Minio company -
www.hpa-faip.it - info@hpa-faip.it

