



Provagiochi universale a sei movimenti per vetture e autocarri



Six movements universal play detector for cars and trucks



Il banco prova giochi serve ad individuare i difetti dello sterzo e delle sospensioni degli autoveicoli:

- Il prova giochi a piastre permette un **carico max di 130.000 N per asse** e sviluppa una forza di spinta su ciascuna pedana di 49.800 N.
- Il prova giochi può essere installato a **pavimento oppure incassato** ai lati di una fossa d'ispezione.
- Le **piastre vengono comandate a distanza** per mezzo di una torcia via cavo oppure wireless a più pulsanti.
- Il **controllo** può così essere effettuato da una sola persona.
- La pressione dei pulsanti attiva il movimento dei martinetti idraulici in senso **trasversale e longitudinale**, oppure in **diagonale**.
- Dall'interno della fossa l'**operatore può effettuare il controllo visivo** dei giochi sull'asse del veicolo (giunti, perni, sospensioni, scatola dello sterzo, ingranaggi, ponti, etc.).

The play detector is used to identify defects in the steering and suspensions of motor vehicles:

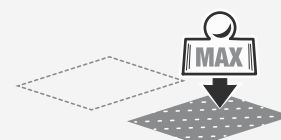
- *The plate-type play detector allows a maximum load of 130,000 N per axle and generates a thrust force on each runway of 49,800 N.*
- *The play detector is installed, "in-floor" or "on-floor", on the sides of an inspection pit.*
- *The plates are remote-controlled by means of a radio wireless torch with several push-buttons.*
- *The inspection can be performed by just one person.*
- *Pressing the push-buttons moves the hydraulic cylinders sideways, lengthways or diagonally.*
- *From inside the pit, the operator can visually inspect the vehicle's axle for play (joints, pins, suspensions, steering box, gears, axle structures, etc.).*



**6 movimenti
6 movements**



130.000 N



49.800 N



DATI TECNICI

TECHNICAL DATA

Alimentazione	Power supply	3 ph - 230/400 V - 50 Hz
Motore elettrico trifase	Three-phase electric motor	3 kW
Uscita elettrovalvole di comando	Control solenoid valve outputs	24 V
Carico max. asse veicolo	Max. vehicle axle load	130.000 N
Carico max. asse veicolo al passaggio	Max. vehicle axle load (drive-over)	160.000 N
Carico max. su ciascuna piastra	Max. load on each plate	65.000 N
Pressione di esercizio	Operating pressure	215 Bar +/-5 Bar
Forza di spinta su ciascuna piastra	Thrust force on each plate	49.800 N
Dimensioni utili della piastra	Plate working dimensions	980 x 790 mm
Corsa longitudinale per piastra	Lengthways travel of each plate	65 mm
Corsa trasversale per piastra	Sideways travel of each plate	65 mm
Livello di rumorosità in servizio	Noise level when running	< 70 dB (A)
Olio per comandi idraulici (q.tà 14 L.)	Hydraulic system oil (q.ty 14 L.)	3°E a 50°C
Lampada torcia wireless via radio (optional)	Radio wireless torch (optional)	
- Alimentazione a batterie	- Battery power supply	4x1,2 V NiMh 2500-2700 mAh
- Frequenza operativa di default	- Default operating frequency	434,600 MHz (ch.16)
- Autonomia (lavoro continuato con lampada accesa)	- Autonomy (continued work with lit torch)	~ 6 h



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

www.corghi.com - info@corghi.com

