



SERIE BD 7000

Banco prova freni autocarro BD 7000 | 13t | 1000mm | Scala a 8 punti

Numero di articolo: 1691880111

Descrizione

BD 7000: il tuttofare fino a 13 tonnellate di carico assiale

Banco prova freni combinato BD 7000: il meglio di entrambi i mondi

- Per auto e camion fino a 13 tonnellate di carico assiale
- Completamente zincato a caldo
- Freno motore elettromagnetico
- Rulli premium rivestiti al quarzo con lunghezza di 1000 mm

Completamente equipaggiato senza compromessi

- Bilancia a 8 punti per la misurazione del peso dell'asse e della frenata
- 2 velocità di rotazione
- 4x4 Rilevamento automatico di tutte le ruote
- Streaming live ASA
- Sensore di velocità
- Test più precisi e sicuri grazie all'elevazione del rullo di 32 mm
- Software ICperform incluso
- Applicazione ICperform per tablet inclusa

Simulazione idraulica del carico: prova senza arresto

- Dispositivo di sollevamento per la simulazione del carico con corsa di 200 mm
- Risparmio del fissaggio manuale con cinghie o catene di tensione per ogni singolo asse
- Funzionamento comodamente dalla cabina, senza scendere dal veicolo
- Adatto per autocarri, rimorchi e semirimorchi
- Particolarmente indicato per autocarri vuoti o leggeri
- Integrato in modo compatto nell'alloggiamento del rullo

Scelta di display: analogico, digitale o mobile

- Analogico: Visualizzazione classica tramite display analogico
- Digitale: controllo completo con il software ICperform sul PC
- Mobile: valori misurati direttamente sul tablet al posto di guida

Software ICperform - l'analogico era ieri

- Chiarezza a prima vista: Intuitivo e veloce da usare
- Controllo mirato di qualsiasi asse
- Visualizzazione chiara del peso dell'asse, della differenza di forza frenante, della frenata minima, della pressione dei freni per asse, del fuori giri, della resistenza al rotolamento, ecc.
- Funzione di pressione e database
- Collegamento in rete con altri dispositivi di prova nella corsia di prova

ICperform tramite app per tablet: prova e controllo senza scendere dal veicolo

- Non è necessario salire e scendere continuamente dal veicolo
- Valori misurati direttamente sul sedile del conducente
- Comodo controllo dell'intera sequenza di test

Espandibile in modo modulare in qualsiasi momento

- Sensori di pressione wireless APS3: misurazione wireless dei valori di pressione nei sistemi frenanti di autocarri o rimorchi
- Misuratore di forza del pedale BPF 200 wireless: misurazione wireless della pressione del pedale per una precisione di frenata ripetibile
- Tester di assetto ruote ad alta velocità MSS 8400: misura il gioco dell'asse e la stabilità direzionale per raccomandare l'assetto delle ruote

- Tester per il gioco dei giunti GST8508 e GST8600: rilevamento rapido dei difetti e dell'usura delle sospensioni delle ruote.

Contenuto della confezione

- 2x set di rulli con dispositivo di pesatura
- Armadio di controllo con ASA live stream
- Set di cavi da 30 m
- Software ICperform
- Applicazione ICperform per tablet

Requisiti minimi del PC: Windows 11 Professional, CPU 3GHz (Intel Pentium Gen 12), 8GB DDR5, 512GB SSD, 6x USB, 1x RS232 (per telecomando a infrarossi), 1x LAN. L'utilizzo aggiuntivo di un tablet richiede un PC con software ICperform e una rete WLAN con router.

Dati tecnici

Collegamento elettrico	400 V
Lunghezza	1300 mm
Altezza	680 mm
Larghezza	1140 mm
Dimensione max. ruota	1000 mm
Sistema di misura	- DMS
Lunghezza rulli	1000 mm
Elevazione rulli	32 mm
Diametro rulli	205 mm
Carreggiata minima del veicolo	900 mm
Carreggiata massima del veicolo	2900 mm
Dimensione min. ruota	320 mm
Interasse rulli	398 mm
Peso con dispositivo di sollevamento	700 kg
Cavo di collegamento motore	7 x 4 mm ²
Velocità di prova livello 1	2 km/h
Velocità di prova livello 2	4 km/h
Giri motore livello 1	1435 U/min
Giri motore livello 2	2915 U/min
Velocità di rotazione rulli livello 1	57 U/min
Velocità di rotazione rulli livello 2	117 U/min
Potenza nominale livello 1	2 x 6,5 kW
Potenza nominale livello 2	2 x 8,5 kW
Max. carico assiale verificabile	13 t
Streaming live ASA	ja Serienmäßig

Accessori

1691810704 IR remote control Truck



1691810734 Wired pedal force tester APS1 | PD



1691810735 Warn-System for air pressure sensors



1691880706 Adaptation kit for Semmler Tachocontrol BD7xxx | 13 to



1691811250 PC cabinet Standard | empty

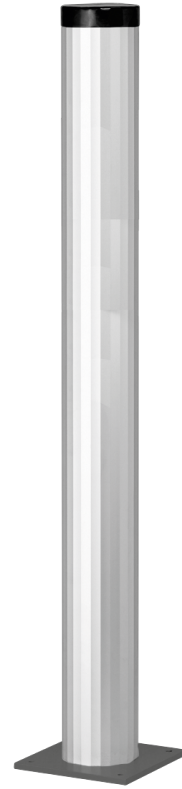


1693740884 Monitor holder 17 - 27"

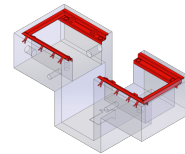


1693770658 Air pressure sensors | Truck | APS 3

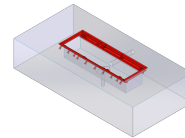
		
1693770673	Kit di connessione wireless ASA/APS3 Autocarro 433Mhz	
1691880704	Kit 4x piastre drive-over BD7xxx	
1691810725	Pit safety PSC2 cross 2,5/2,5m	
1691810724	Pit safety PSC2 cross 1,5/2,5m	
1691810702	IR Kit Truck	
1691810703	PC Linea di Revisione	
1691810743	PC gear pack for PC cabinet Standard	
1691810750	Display RAL 7016 analog, rectangular LCD, svivel arm, IR receiver	
1691810722	Stand column aluminium RAL 7016 for TV Monitor / rectangular analog display	



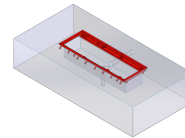
1691880700 Built-in frame BD 7xxx / 1000 mm / 13 to | separated, with pit



1691880702 Built-in frame BD 7xxx / 1000 mm / 13 to | track width 2800 mm | non-separated (w/o pit)



1691880703 Built-in frame BD 7xxx / 1000 mm / 13 to | track width 2900 mm | non-separated (w/o pit)



1693770659 Sensore di pressione aria Px universale | per APS3

