



SERIE BD 6000

## Banco prova freni autocarro BD 6000 | 16t | 1000mm | Scala a 8 punti

Numero di articolo: 1691810111

## Descrizione

### **BD 6000: Meccanica robusta, massima affidabilità**

#### **Tester di freni per autocarri per esigenze superiori**

- Per autocarri con carico assiale fino a 16t
- Completamente zincato a caldo
- Freno motore elettromagnetico
- Rulli premium rivestiti al quarzo con lunghezza di 1000 mm

#### **Completamente equipaggiato senza compromessi**

- Scala a 8 punti per la misurazione del peso dell'asse e della decelerazione
- 2 velocità di rotazione
- Rilevamento automatico della trazione integrale 4x4
- Streaming live ASA
- Sensore di velocità
- Elevazione del rullo di 50 mm per test più precisi e sicuri
- Incluso il software ICperform
- Inclusa l'applicazione per tablet ICperform

#### **Opzioni di visualizzazione: analogica, digitale o mobile**

- Analogico: Visualizzazione classica su un display analogico
- Digitale: Controllo completo con il software ICperform sul PC
- Mobile: Valori di misura direttamente sul tablet al posto di guida

#### **Software ICperform: l'analogico è così ieri**

- Variabili di misura aggiuntive come il peso dell'asse, la differenza di forza frenante, la frenata minima, la pressione del freno per asse, il runout, la resistenza al rotolamento, ecc.
- Chiarezza immediata: Intuitivo e veloce da usare
- Controllo preciso su qualsiasi asse
- Funzione di stampa e database
- Collegamento con altri dispositivi nella corsia di prova

#### **ICperform tramite app per tablet: Esecuzione di test e controlli senza lasciare il veicolo**

- Non è necessario salire e scendere continuamente dal veicolo
- Valori di misurazione direttamente dal posto di guida
- Comodo controllo dell'intera procedura di prova

#### **Espandibile in modo modulare in qualsiasi momento**

- Sensori di pressione wireless APS3: misurazione wireless dei valori di pressione nei sistemi frenanti di camion o rimorchi
- Misuratore di forza del pedale BPF 200 wireless: misurazione wireless della forza del pedale per un'elevata ripetibilità
- Tester di convergenza MSS 8400: misura il gioco dell'asse e la stabilità in linea retta per consigli sull'assetto delle ruote
- Tester di gioco dei giunti GST8508 e GST8600: rilevamento rapido di difetti e usura nelle sospensioni delle ruote.

## Contenuto della confezione

- 2x set di rulli con dispositivo di pesatura

- Armadio di controllo con ASA livestream
- Set di cavi da 15 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	666 mm
Larghezza	1151 mm
Dimensione max. ruota	1200 mm
Sistema di misura	- DMS
Lunghezza rulli	1000 mm
Elevazione rulli	50 mm
Diametro rulli	280 mm
Carreggiata minima del veicolo	900 mm
Carreggiata massima del veicolo	2900 mm
Dimensione min. ruota	450 mm
Interasse rulli	438 mm
Peso senza dispositivo di sollevamento	710 kg
Cavo di collegamento motore	7 x 4 mm <sup>2</sup>
Velocità di prova livello 1	2 km/h
Velocità di prova livello 2	4 km/h
Giri motore livello 1	1450 U/min
Giri motore livello 2	2950 U/min
Velocità di rotazione rulli livello 1	43 U/min
Velocità di rotazione rulli livello 2	87 U/min
Potenza nominale livello 1	2 x 10 kW
Potenza nominale livello 2	2 x 12,5 kW
Max. carico assiale verificabile	16 t
Streaming live ASA	ja Serienmäßig

## Accessori

1691810704 IR remote control Truck



1691810735 Warn-System for air pressure sensors



1691811126 Adaptation kit for Semmler Tachocontrol BD6xxx | left



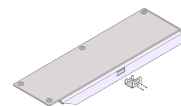
1691811250 PC cabinet Standard | empty



1693740884 Monitor holder 17 - 27 "



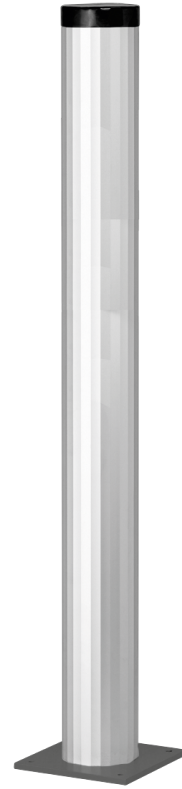
1691811539 Retrofit set for VDO tachograph test BD 6xxx | left



1693770658 Air pressure sensors | Truck | APS 3

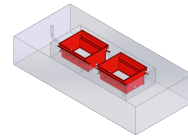


1693770673	Kit di connessione wireless ASA/APS3   Autocarro   433Mhz	
1691810717	Kit 4x piastre drive-over   BD6xxx & BD8xxx   1000mm & 1100mm	
1691810734	Wired pedal force tester APS1   PD	
1691810725	Pit safety PSC2   cross   2,5/2,5m	
1691810702	IR Kit Truck	
1691810703	PC Linea di Revisione	
1691810743	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	



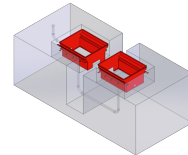
---

1691811081 Assembling case BD 6xxx / 1000 mm | without pit



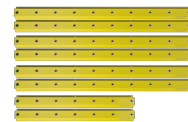
---

1691811082 Assembling case BD 6xxx / 1000 mm | with pit



---

1691810724 Pit safety PSC2 | cross | 1,5/2,5m



---

1693770659 Sensore di pressione aria Px universale | per APS3

