



BREMSENPRÜFUNG

Pkw-Bremsenprüfstand BD 4332

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren | ASA-Livestream-Schnittstelle, Analoganzeige mit LCD-Anzeigeset und Wandhalterung | elektromagnetische Motorbremse, Allradkit, Rollenbreite 700 mm, Erweiterungsmöglichkeit zur Prüfstraße | Neu! Power-Box inklusive!

Artikelnummer: 1 691 600 648

Neu! Die BD-Pkw-Serie jetzt mit Power-Box

BD-Pkw-Bremsenprüfstände sind richtlinienkonform und für die Hauptuntersuchung geeignet. Gleichzeitig sind sie modulare Hilfsmittel bei Diagnosen, Reparatur- und Service-Arbeiten in der Werkstatt. Ganz nach Kundenanforderung kann der Bremsenprüfstand zur Prüfstraße mit Fahrwerkanalyse ausgebaut werden. Bedienung, Visualisierung und Bewertung von Prüfergebnissen erfolgt über Analoganzeige oder PC.

Einfach den Werkstatt-PC nutzen

- Die neuen BD-Kits vergrößern die Zahl der Anschlussmöglichkeiten der BD-Serie. Das integrierte PC-Kit ist für den Einbau in der neuen Beissbarth Power-Box konzipiert und ermöglicht die direkte Verbindung zum Werkstatt-PC.

Mehr Service, mehr Kunden

Um den Bremsenservice noch einfacher und schneller zu machen, lassen sich die BD-Pkw-Serie und die neue Beissbarth Power-Box um leistungsstarkes Zubehör ergänzen:

- Standsäule für Power-Box
- PC-Fahrwagen
- LCD-Anzeigeset für Anzeigeeinheit
- PC-Kits (integriert oder extern) Professional IR
- Pedalkraftsensor (Funk-Version)
- Rollenabdeckbleche
- IR-Fernbedienung

Zugriff auf zahlreiche Funktionen durch Einbindung des Werkstatt-PC

- Visualisierung von Prüfabläufen und Ergebnissen über Monitor
- Automatischer Ausdruck der Prüfprotokolle
- Schnelle Erweiterung zur Prüfstraße möglich

Beissbarth Power-Box für BD-Bremsenprüfstände

- Power-Box: der praktische neue Schaltschrank
- Alle Elektronik jetzt kompakt und sicher verstaut
- Alle elektronischen Komponenten sicher verstaut in einem robusten und leicht zugänglichen Gehäuse
- Leicht erkennbare und zugängliche ASA-Livestream-Schnittstelle im Gehäuse integriert
- 230-V-Steckdose am Prüfgerät für Laptop von Servicetechniker und Prüfer (Separate Zuleitung durch autorisierten Techniker notwendig)
- Leicht zugänglicher Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion
- Wandmontage (Serie) oder Standsäule (optional)

ASA-Livestream

- Die ASA-Schnittstelle ermöglicht den Datenaustausch zwischen Bremsenprüfständen und Produktivsystemen der Prüforganisationen. Während der Prüfungen ist die Einbindung in ein anderes Werkstattnetz nicht gestattet. Für die Stromversorgung während der Prüfung wird eine 230-V-Steckdose benötigt.

Vier Möglichkeiten der PC-Anbindung für BD-Kits:

Zum Betrieb der BD-Kits über PC wird ein PC-Kit benötigt

- Integriertes ICperform PC-Kit mit ICperform Software Lizenz und Tablet App Lizenz (Art.-Nr. 1 691 601 964)
- Externes ICperform PC-Kit mit ICperform Software Lizenz und Tablet App Lizenz

(Art.-Nr. 1 691 601 965)

- Integriertes ICperform PC-Kit - IR mit ICperform Software Lizenz (Art.-Nr. 1 691 601 963)
- Externes ICperform PC-Kit - IR mit ICperform Software Lizenz (Art.-Nr. 1 691 601 966)

Technische Daten

Raddurchmesser max.	1000 mm
Gewicht	468 kg
Felgendurchmesser max.	32 "
Schutzart	IP 54
Länge	660 mm
Höhe	250 mm
Messsystem	DMS
Breite	2360 mm
Prüfgeschwindigkeit	5,2 km/h
Reibungskoeffizient trocken/nass	0,8 / 0,7
Rollenlänge	700 mm
Rollenüberhöhung	25 mm
Felgendurchmesser min.	10 "
Achsgewicht max.	2,5 t
Rollendurchmesser	205 mm
Prüfbreite min.	800 mm
Prüfbreite max.	2200 mm
Verpackungslänge	2420 mm
Verpackungsbreite	820 mm
Verpackungshöhe	700 mm
Bruttogewicht	498 kg
Raddurchmesser min.	320 mm
Rollenachsabstand	381 mm
Überfahrlast max.	4,0 t
Höhendifferenz Rollenoberkante vorn - Werkstattboden	-10 mm

Zubehör

1691601964	Integriertes ICperform PC-Kit mit ICperform Software Lizenz und Tablet App Lizenz
1691601965	Externes ICperform PC-Kit mit ICperform Software Lizenz und Tablet App Lizenz
1691601963	Integriertes ICperform PC-Kit - IR mit Fernbedienung und ICperform

	Software Lizenz
1691601966	Externes ICperform PC-Kit - IR mit Fernbedienung und ICperform Software Lizenz
1691701018	Fernbedienung
1691811250	PC-Fahrwagen Standard leer
1691810743	PC-Ausrüstungspaket für PC-Fahrwagen Standard
1693740884	Monitorhalter 17 - 27 "
1693740911	Monitorhalter 22 - 35 "
1691600470	Standsäule für TV-Monitor / ovale Analoganzeige
1691601025	LCD-Anzeige-Set zum Aufrüsten von analogen Anzeigen ohne integriertes LCD
1691601435	Standsäule für Power-Box
1691602000	Kantenschutzrahmen für Pkw-Bremsenprüfstand BD 4xxx, 700 mm
1691602115	Einbauwanne für Pkw-Bremsenprüfstand BD 4xxx, 700 mm
1691601011	Rollenabdeckbleche schwenkbar 700 mm
1691601010	Rollenabdeckbleche steckbar 700 mm
1691601009	Auflageleisten für Achslastwaage 2 Stück
935603042	Abstandhalter für BD 4xxx in Kombination mit SA 640 / SN 680
1691601606	Achslastwaage 4 Sensoren
1691601401	Pedalkraftsensor BPF 200 Funk
1691601438	Sanftanlauf 230 V Sonderspannung Export
1691601437	Sanftanlauf 400 V
1691601444	Kabelsatz 400 V Power-Box - Rollensatz 30 m
1691650000	Gelenkspieltester GST 651 400 V
1691601392	Digitales Kalibrierset für Bremsenprüfstände
1691651001	Einbauwanne für Gelenkspieltester GST 651
1691600015	Hub- und Senkschwelle HUS 104 für BD 4xxx Bremsenprüfstände 700mm