



SERIE BD 4XXX - PC READY

Pkw-Bremsenprüfstand BD 4182 | 2800mm | 3,7kW

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren | ASA-Livestream-Schnittstelle, ohne Analoganzeige, flexible Lösung über Kunden-PC (PC-Kit wird benötigt) | elektromagnetische Motorbremse, Allradkit, Rollenbreite 1000 mm | Erweiterungsmöglichkeit zur Prüfstraße | Neu! Power-Box inklusive!

Artikelnummer: 1691600670

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

- 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

Leistungsstarkes Zubehör:

- 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
- K230-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 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. 1 691 601 601)

963)

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

Minimum PC Anforderungen: Windows 11 Professional, CPU 3Ghz (Intel Pentium Gen 12), 8GB DDR5, 512GB SSD, 6x USB, 1x RS232 (für Infrarot Fernbedienung), 1x LAN

Technische Daten

Verpackungslänge	3000
Verpackungsbreite	820
Verpackungshöhe	700
Bruttogewicht	567
Länge	660
Höhe	280
Breite	2960
Raddurchmesser max.	1000
Felgendurchmesser max.	32
Messsystem	DMS
Rollenlänge	1000
Rollenüberhöhung	25
	10
Rollendurchmesser	205
Prüfbreite min.	800
Prüfbreite max.	2800
Raddurchmesser min.	320
Rollenachsabstand	381
Gewicht	537
Prüfgeschwindigkeit	5
Achsgewicht max.	2,5
Überfahrlast max.	4,0
	-10