

Pkw-Bremsenprüfung Prüfstraßen mit Power Box



- Ausbau zur Prüfstraße mit Fahrwerkanalyse
- Power Box macht Elektronik leicht zugänglich
- Messwerte über Analoganzeige oder PC



Für professionellen Pkw-Bremsenservice



Die BD-Pkw-Serie mit Power Box

BD-Pkw-Bremsenprüfstände von Beissbarth 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 (falls nicht an der Wand montiert)
- PC-Fahrwagen
- Zusätzliches LCD-Anzeigeset für Standard Anzeigeeinheit
- PC-Kits (integriert oder extern) „Professional IR“
- Pedalkraftsensor (Funk-Version)
- Rollenabdeckbleche (schwenkbar oder steckbar)
- IR-Fernbedienung

Zugriff auf zahlreiche Funktionen durch Einbindung des Werkstatt-PC

- Visualisierung von Prüfabläufen und Ergebnissen über Monitor
- Volle Funktionalität von Auftragsbearbeitung, Kundendatenbank, Statistikauswertung oder Druck- und Archivierungsfunktion nutzbar
- Automatischer Ausdruck der Prüfprotokolle
- Einfache Anbindung an den ASA-Netzwerkmanager
- Schnelle Erweiterung zur Prüfstraße möglich
- Analog-Anzeige nicht notwendig

Alle Prüfstände jetzt mit Power Box: Daten und Fakten

Bremsprüfstände für Pkw mit Analoganzeige Bestellnummer

BD 4222

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle, Analoganzeige (oval, ohne LCD-Anzeigeset, grau 7040, mit Wandhalterung), Allradkit, Rollenbreite 700 mm, Power Box inklusive.

1 691 600 630

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, Power Box inklusive.

1 691 600 648

BD 4382

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle, Analoganzeige (oval, mit LCD-Anzeigeset, grau 7040, mit Wandhalterung), elektromagnetische Motorbremse, Allradkit, Rollenbreite 1.000 mm, Power Box inklusive.

1 691 600 672

Ohne Analoganzeige: BD-Kits für die flexible Lösung mit eigenem Kunden-PC Bestellnummer

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

BD 4102

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle, Rollenbreite 700 mm, Power Box inklusive.

1 691 600 600

BD 4122

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle, Allradkit, Rollenbreite 700 mm, Power Box inklusive.

1 691 600 624

BD 4132

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle, elektromagnetische Motorbremse, Allradkit, Rollenbreite 700 mm.

Erweiterungsmöglichkeit zur Prüfstraße, Power Box inklusive.

1 691 600 642

BD 4182

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle, elektromagnetische Motorbremse, Allradkit, Rollenbreite 1 000 mm, Power Box inklusive.

1 691 600 670

Zwei Möglichkeiten der PC-Anbindung für BD-Kits: PC-Kits als integrierte oder externe Lösung Bestellnummer

Integriertes PC Kit Professional IR

Integriertes PC-Kit für den Einbau im neuen Steuerschrank, direkte Verbindung zum PC mit USB-Kabel (bis ca. 1,5 m). Software, Dongle #3, USB-Platine für Steuerschrank, USB-Kabel, Bnet-Kabel, IR-Empfänger, IR-Fernbedienung

1 691 601 397

Externes PC Kit Professional IR

Externes PC-Kit mit BUS-Kabel für größere Entfernungen (Standard 5 m, optional bis 50 m). Software, Dongle #3, USB-Box, USB-Kabel, IR-Empfänger, IR-Fernbedienung

1 691 601 398



Die Beissbarth Power Box

- Alle elektronischen Komponenten sicher verstaut in einem robusten und leicht zugänglichen Gehäuse
- Leicht erkennbare und zugängliche ASA-Livestream-Schnittstelle im Gehäuse integriert
- Komfortable USB-Schnittstelle für die Anbindung des Kunden-PC (optional)*
- 230-V-Steckdose** am Prüfgerät für Laptop von Servicetechniker und Prüfer
- Leicht zugänglicher Hauptschalter mit Not-Aus-Funktion
- Integrierte Ablage für technische Dokumentationen
- Wandmontage (Serie) oder Standsäule (optional)

* Möglichkeit der Kopplung an das integrierte PC Kit 1 691 601 397 (siehe Zubehör PC-Anbindung)

** Separate Zuleitung durch autorisierten Techniker notwendig



Kompakt, robust und service-freundlich: Power Box in der BD-Pkw-Serie



Power Box in Standardausführung mit Wandhalterung



Power Box auf Standsäule
(optional)



230-V-Steckdose** und
optionale USB-Schnittstelle



ASA-Livestream-Schnittstelle

ASA-Livestream

Bremsenprüfstände sind gemäß der Bremsenprüfrichtlinie mit der standardisierten ASA-Schnittstelle auszurüsten. Diese Ethernet-Schnittstelle mit RJ45-Anschluss muss von außen leicht zugänglich und gekennzeichnet sein. 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.



Hauptschalter mit
Not-Aus-Funktion



Ablage für technische
Dokumentationen



Wandmontage-Set (Standard)

Erweiterung zur Prüfstraße: Die SL-Reihe



Vom Prüfstand zur Prüfstraße

Mit den Komponenten der SL-Reihe von Beissbarth lassen sich Bremsenprüfstände leicht zur kompletten Prüfstraße erweitern. So können z. B. eine Spurtestplatte ST 600, ein Fahrwerktester SA 640 oder ein Fahrwerktester mit Geräuschdiagnose SN 680 eingebunden werden.



Fahrwerktester EUSAMA (Abb. SN 680 mit Geräuschdiagnose)



Funk-Pedalkraftsensor



Analoganzeige

Prüfstraßen mit Analoganzeige

Bestellnummer

TL 4330

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Analoganzeige (oval, mit LCD-Anzeigenset, grau RAL 7040, mit Wandhalterung), Rollensatz 700 mm, Montage-Set, Allrad-Kit, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle

BD 4332	Bremsenprüfstand mit Anzeige, Power Box inklusive	1 691 600 648
ST 600	Spurtestplatte V3.0	1 691 631 013
SA 640	Fahrwerktester EUSAMA	1 691 620 307

TL 4335

Max. Prüflast/Achse 2,5 t (Fahrwerktester 1,6t), Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, Analoganzeige (oval, mit LCD-Anzeigenset, grau RAL 7040, mit Wandhalterung), Rollensatz, Montage-Set, Allrad-Kit, Geräuschdiagnose, Speed-Sensoren, ASA-Livestream-Schnittstelle

BD 4332	Bremsenprüfstand mit Anzeige, Power Box inklusive	1 691 600 648
ST 600	Spurtestplatte V3.0	1 691 631 013
SN 680	Fahrwerktester EUSAMA mit Geräuschdiagnose	1 691 620 309

Prüfstraßen mit ASA-Livestream und PC-Anbindung (ohne Analoganzeige)

Bestellnummer

SL 4130

Max. Prüflast/Achse 2,5 t, Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, PC-Fahrwagen mit Drucker, elektromagnetische Motorbremse, Allrad-Kit, ASA-Livestream-Schnittstelle, USB-Converter-Set/Software-Paket, Dongle #2, o. Tastatur

BD 4132	Bremsenprüfstand (Rollensatz 700mm), Power Box inklusive	1 691 600 642
	PC-Fahrwagen	1 691 700 400
ST 600	Spurtestplatte V3.0	1 691 631 013
SA 640	Fahrwerktester EUSAMA	1 691 620 307

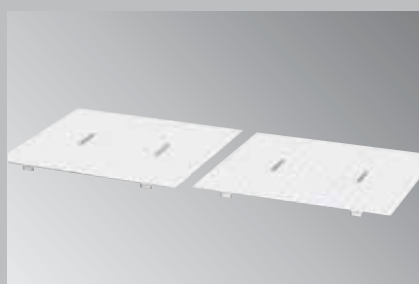
SL 4135

Max. Prüflast/Achse 2,5 t (Fahrwerktester 1,6t), Prüfgeschwindigkeit 5,2 km/h, PC-Fahrwagen mit Drucker, elektromagnetische Motorbremse, Allrad-Kit, ASA-Livestream-Schnittstelle, USB-Converter-Set/Software-Paket, Dongle #2, o. Tastatur

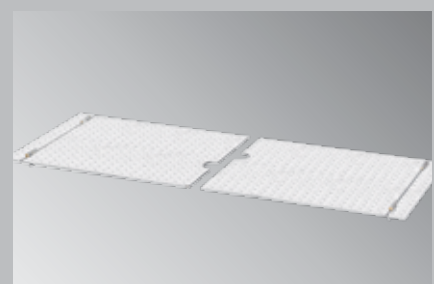
BD 4132	Bremsenprüfstand (Rollensatz 700 mm), Power Box inklusive	1 691 600 642
	PC-Fahrwagen	1 691 700 400
ST 600	Spurtestplatte V3.0	1 691 631 013
SN 680	Fahrwerktester EUSAMA mit Geräuschdiagnose	1 691 620 309



PC-Fahrwagen



Rollenabdeckplatten 700 mm, steckbar



Rollenabdeckplatten 700 mm, schwenkbar

Zubehör

Zubehör für Power Box

Bestellnummer:

Externer/verlängerter Not-Ausschalter	1 691 601 433
Standsäule für Power Box	1 691 601 435

Zubehör

Bestellnummer:

PC-Fahrwagen (inkl. USB Converter Box, Dongle #3, PC, 19" TFT Monitor, Drucker, Maus, Keyboard, Infrarotempfänger)	1 691 700 106
Analoganzeige (oval, mit LCD-Anzeigenset, blau RAL 5015, mit Schwenkarm und Wandhalterung)	1 691 600 368
Analoganzeige (oval, mit LCD-Anzeigenset, blau RAL 5015, mit Schwenkarm und Alu-Standsäule)	1 691 600 372
LCD-Anzeigenset für Analoganzeige (zum nachträglichen Einbau)	1 691 601 025
Pedalkraftsensor (Funk-Version) bestehend aus Kraftaufnehmer, Funkempfänger, Montageset	1 691 601 401
Steckbare Rollenabdeckbleche für BD mit Rollenbreite 700 mm	1 691 601 010
Steckbare Rollenabdeckbleche für BD mit Rollenbreite 1.000 mm	1 691 602 112
Schwenkbare Rollenabdeckbleche für BD mit Rollenbreite 700 mm	1 691 601 011
IR-Fernbedienung	1 691 601 004

Trotz sorgfältiger Redaktion sind Änderungen in Technik und Lieferumfang vorbehalten. Bilder können teils Sonderzubehöre oder ähnliche Varianten zeigen. Für verbindliche, aktualisierte Angebote wenden Sie sich an Ihren Beissbarth-Händler.

Ihr Händler vor Ort:

Beissbarth GmbH
Hanauer Straße 101
80993 München
Germany

Tel. +49-89-149 01-0
Fax +49-89-149 01-240

www.beissbarth.com
sales@beissbarth.com