

Sherpa[®]

AUTODIAGNOSTIK

Rollenbremsenprüfstand

Typ: BPS Kompakt 8.0 - 13.0

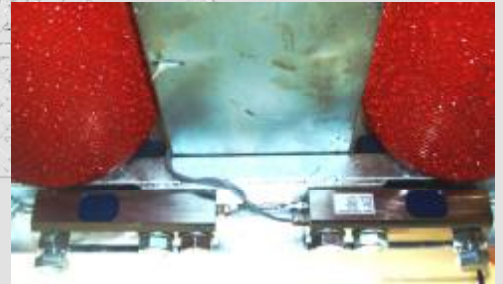


für PKW und Nutzfahrzeuge bis 15 t Achslast
mit TÜV-Abnahme für Fahrzeuguntersuchung nach § 29 StVZO

Beschreibung:

- Selbsttragender, feuerverzinkter Rollensatz, serienmäßig vorbereitet für Wiegeeinrichtung
- Verschleißarme Laufrollen mit aufgeschweißter Profiloberfläche
- Antriebsmotore mit Planetengetriebe, enorme Motorleistung bei geringen Anschlusswerten
- Anzeigemöglichkeiten auf Zeiger-Analoganzeige, PC oder kombiniert
- Bei PC-Variante serienmäßiger Datenübertrag an SP-Plus-Programm (Sicherheitsprüfung)
- Prüfstand-Steuerung: Manuell/Automatikbetrieb, verzögerte Einschaltautomatik, Schlupfabschaltung, Zeigerstopp, Wiederanlaufautomatik, Abschaltung nach dem Ausfahren, Anlaufüberwachung, Ausfahrhilfe

Zusatzausstattung:



Bremskraft-Messeinrichtungen in Funkausführung:

- Pedalkraftmesser mit Funk-Druckumsetzer
- Druckumsetzer pneumatisch 0–20 bar
- Druckumsetzer hydraulisch 0–160 bar

PC-Anbindung
mit Prüfstrassensoftware
„Sherlane-Truck“
(inkl. Bremskraftgrafiken & Zugabstimmung)

Wiegeeinrichtung
statisch/dynamisch
(auch bei Nachrüstung
einfachste Montage)



Technische Daten:

	BPS Kompakt 8.0	BPS Kompakt 10.0	BPS Kompakt 13.0
Achslast überfahrbar	8 t	10 t	13 t (optional 15 t)
Spurweite min. / max.	800 / 2.800 mm	800 / 2.800 mm	800 / 2.800 mm
Prüfgeschwindigkeit / Antriebsleistung	2,6 km/h / 2 x 4 KW	2,6 km/h / 2 x 5,5 KW	2,6 km/h / 2 x 7,5 KW (optional 2 x 9 KW)
Bremskraftanzeige	0 – 6 / 0 – 40 KN	0 – 6 / 0 – 40 KN	0 – 6 / 0 – 40 KN
Prüfbare Achslast bei 50% Abbremsung	4 t	8 t	12 t (optional 14 t)
Maße Rollensatz	2.950 x 660 x 250 mm	2.950 x 660 x 250 mm	2.950 x 660 x 250 mm

Sherpa Autodiagnostik GmbH

Am Industriepark 11 • 84453 Mühldorf • Tel. +49 (0) 8631 / 3766– 0 • Fax –161650

Internet: www.sherpa.de • E-Mail info@sherpa.de