

FAHRWERKSTESTER

Fahrwerktester SN 680 | 400 V | EUSAMA | mit Geräuschsimulation

Sonderzubehör zu den Bremsenprüfständen der Serie BD 4xxx | ausschließlich zur Prüfung des technischen Zustands von Radaufhängungselementen

Artikelnummer: 1691620309

Beschreibung

- Die Bodenhaftung eines Rades wird bei ungünstigen Bedingungen vom technischen Zustand der Radaufhängungselemente (Radaufhängung, Radlager, Reifen und Stoßdämpfer) bestimmt.
- SN 680 misst die relative Bodenhaftung eines Rades nach dem international anerkannten EUSAMA-Messprinzip. Das Ergebnis des vollständigen Fahrwerktests ist eine globale Aussage über die Fahrsicherheit des Fahrzeugs.
- Biegebalken mit Dehnmessstreifen (DMS)-Messsystem

Lieferumfang

- Fahrwerkstester SN 680
- RR Anschlusskabel
- RR Spanneisen-Set und Befestigungsmaterial

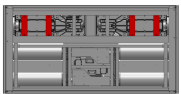
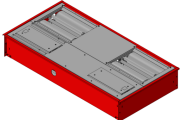
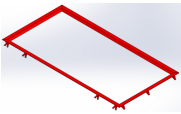
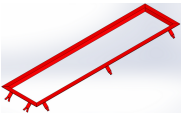

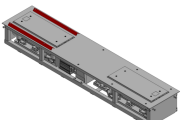
Hinweis: Nicht kompatibel mit Bremsenprüfstand QB.4!

Technische Daten

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Betriebstemperatur | -10 – 50 °C |
| Elektrischer Anschluss | 400 V 50 - 60 Hz |
| Lagertemperatur | -10 - 50 °C |
| Bruttogewicht | 357 kg |
| Länge | 440 mm |
| Höhe | 280 mm |
| Breite | 2360 mm |
| Messsystem | DMS |
| Gewicht | 327 kg |
| Verpackung | 2420 x 820 x 700 |
| Prüfbare Achslast max. | 1650 kg |
| Relative Luftfeuchtigkeit max. | 85 % |
| Absicherung | 3 x 20 A |
| Überfahrlast max. | 4000 kg |
| Schalldruckpegel max. | 70 dB(A) |
| Prüfbreite min. - max. | 820 - 2200 mm |
| Prüffrequenz | 0 - 30 Hz |
| Motorleistung | 2 x 3 kW |
| Motordrehzahl | 1420 U/min |
| Zuleitung Stromversorgung | 5 x 2,5 mm ² |
| Testprinzip | - Erregermethode (EUSAMA-Prinzip) |
| Prüfplattenlänge | 690 mm |
| Prüfplattenbreite | 273 mm |
| Messbereich, max. Hub | 6 mm |

| | |
|----------------------------------|------------|
| Temperatur max. | 90 °C |
| Frequenzbereich Geräuschdiagnose | 10 - 30 Hz |

Zubehör

| | | |
|------------|---|---|
| 1691621001 | Montageset für Fahrwerkstester SA 640 / SN 680 / QS.4 | |
| 1691603369 | Kabelsatz 400 V Power-Box - Fahrwerkstester 30 m | |
| 1691601109 | Höhenausgleich für BD 4xxx / QB.4 in Kombination mit SA 640 / SN 680 / QS.4 | |
| 1691621000 | Spanneisen-Set für EUSAMA Fahrwerkstester |  |
| 1691602002 | Einbauwanne für Prüfstraße TL / SL 6xx |  |
| 1691602001 | Kantenschutz für Prüfstraße TL / SL 6xx |  |
| 1691622002 | Kantenschutz für Fahrwerkstester SA 640 / SN 680 / QS.4 |  |
| 1691621026 | Überfahrrampe als Fahrwerkstester-Ersatz für SA 640 / SN 680 / QS.4 |  |
| 1691621017 | Auffahrhilfe für Fahrwerkstester SA 640 / SN 680 / QS.4 |  |
| 1691602557 | Kabelsatz BNet-Kabel Power-Box - Fahrwerkstester 30 m | |