



## FAHRWERKSTESTER

# Fahrwerkstester QS.4 | 400 V | EUSAMA (coming soon)

Nur in Verbindung mit Bremsenprüfstand QB.4

Artikelnummer: 1 691 620 200

## Beschreibung

Mit dem Fahrwerkstester werden technische Mängel an Stoßdämpfer, Radaufhängung, Radlager, und Reifen vollautomatisch erkannt.

- Vollautomatisch Bestimmung von Bodenhaftung, Achsgewicht und Gesamtgewicht
- Messung startet mit Auffahren des Fahrzeugs
- Direkte Integration der Messwerte in QB.4 Bremsenprüfstand
- Vollständige Feuerverzinkung

### Lieferumfang:

- Fahrwerkstester QS.4
- Anschlusskabel
- Spanneisen-Set und Befestigungsmaterial

## Technische Daten

Gewicht	313 kg
Verpackung	2420 x 820 x 700 mm
Absicherung	3 x 20 A
Schutzart	IP 54
Länge	440 mm
Höhe	280 mm
Betriebstemperatur	-10 - 50 °C
Elektrischer Anschluss	400 V   50 - 60 Hz
Messsystem	DMS
Schalldruckpegel max.	70 dB(A)
Breite	2360 mm
Prüfbare Achslast max.	2000 kg
Prüfbreite min. - max.	820 - 2200 mm
Prüffrequenz	< 25 Hz
Motorleistung	2 x 2,5 kW
Motordrehzahl	1360 U/min
Lagertemperatur	-10 - 50 °C
Zuleitung Stromversorgung	5 x 2,5 mm <sup>2</sup>
Absicherung Stromversorgung	6,6 A
Testprinzip	- Erregermethode (EUSAMA-Prinzip)
Prüfplattenlänge	690 mm
Prüfplattenbreite	273 mm
Wirkfaktor (cos φ)	0,75
Messbereich, max. Hub	6 mm
Bruttogewicht	343 kg
Phasen	3
Relative Luftfeuchtigkeit max.	85 %

Überfahrlast max.	4000 kg
-------------------	---------

## Zubehör

1 691 622 002	Kantenschutz für Fahrwerktester SA 640 / SN 680
1 691 621 026	Überfahrrampe als Fahrwerktester-Ersatz für SA / SN 6xx
1 691 602 001	Kantenschutz für Prüfstraße TL / SL 6xx
1 691 602 002	Einbauwanne für Prüfstraße TL / SL 6xx
935 603 042	Abstandhalter für BD 4xxx in Kombination mit SA 640 / SN 680
1 691 621 000	Spanneisen-Set für EUSAMA Fahrwerkstester
1 691 621 001	Montageset für Fahrwerktester SA 640
1 691 603 369	Kabelsatz 400 V   Power-Box - Fahrwerktester   30 m
1 691 602 557	Kabelsatz BNet-Kabel   Power-Box - Fahrwerktester   30 m
1 691 621 017	Auffahrhilfe für Fahrwerktester SA 640 / SN 680