



Bis zu 4 T



Beschreibung

Der Bremsprüfstand für leichte Fahrzeuge R-LVB300 ist für die Überprüfung des Bremsenzustands von leichten Fahrzeugen bis zu **3.500 kg ausgelegt und erlaubt eine maximale Überfahrlast von bis zu 4 Tonnen.**

Die Messung erfolgt durch ein verschleißfreies DMS-Messsystem

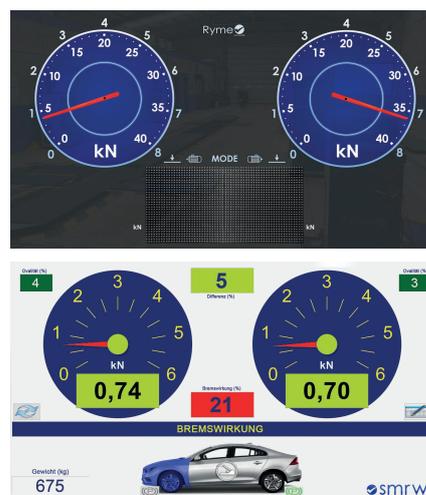
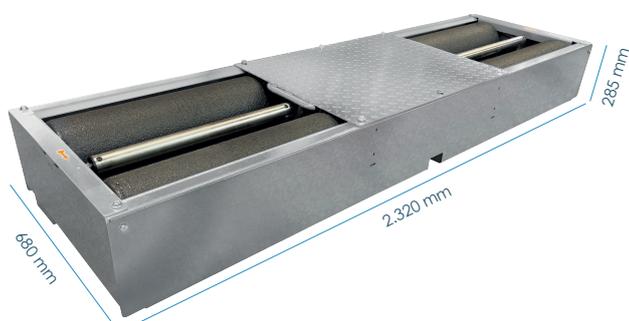
Die wichtigsten Informationen sind:

- ✓ Ovalitätstest der Bremsscheibe
- ✓ Elektromagnetische Bremse als Ausfahrhilfe
- ✓ Prüfung von Allrad-Fahrzeugen (Geganlauf)
- ✓ **ASA-Livestream**
- ✓ Erfüllt die BPS Rili VKBI 14/2021 (HU § 29 StVZO)



Technische Daten und Abmessungen

Maximale Überfahrlast	4 t
Motorleistung (Unabhängige)	2 x 4,8 kW
Prüfgeschwindigkeit	5,1 km/h
Max/min Spurweite	2.210 / 870 mm
Spannung	400 V - 50 Hz
Absicherung	3 x 25 A
Rollendurchmesser/Länge	208 / 685 (665 nutzbar) mm
Abstand zwischen den Rollen	400 mm
Abmessungen und Gewicht	2.320 x 680 x 285 mm 400 kg
Reibkoeffizient	
Beschichtete Laufrollen	0,7 trocken
Korundum	0,6 nass
Messbereich	bis 6 kN
Fehlergrenze	0,01 kN / 1 %



Analoge Konsole
Uhrzeiger +
LED-Panel

Optional mit

PC Software
Auf dem Steuerpult

Aktuelle Ausstattung

- ✓ Analog-Anzeige / opt. Monitor
- ✓ Elektronische Steuerung, opt. SMRW-Software
- ✓ Verzinkter Rollensatz
- ✓ Schaltschrank zur Wandmontage

Optionale Ausstattung

Optionale Ausstattung	
	Motor-Softstarter
	230 V Anlaufsensibilisator
	230 V Anlaufstromversorgung
	60 Hz Stromversorgung
	Achslastwaage mit 4 Wiegezellen
	Tragbares Dynamometer + Empfänger
	4x4 Leerrollensatz
	Rollenabdeckblech