

## AHS PKW-/LKW ROLLENBREMSEN-PRÜFSTAND VARIOFLEX 306 EASY

AHS  PRÜFTECHNIK

Der AHS Varioflex EASY ist eine kostengünstige Einstiegsvariante für die Pkw-/Lkw-Bremsprüfung. Der Bremsprüfstand bietet durch den vollautomatischen Prüfablauf einfachste Handhabung und kann durch eine Person bedient werden. Der übersichtlich gestaltete Anzeigeschrank zeigt alle Prüfergebnisse auf einen Blick und beinhaltet auch sicher, platzsparend und fachgerecht die gesamte Steuerelektronik. Der Messbereich schaltet automatisch um von 0 - 6 kN auf 0 - 30 kN. Die Nachrüstung mit Optionen wie Achslastwaage, Achstester, digitale Bremskraftdifferenzanzeige, Gegenlauf, PC-Anlage, Drucktransmitter ist bereits vorgesehen und kann jederzeit erfolgen. Der Betrieb im Freien ist problemlos möglich. Auch eine mobile bzw. Überflurvariante wird auf Anfrage angeboten.

### Ausstattungsmerkmale:

- Vollkunststoff-beschichtete Prüfrollen
- Spritzwassergeschützte Stirnradgetriebemotore
- Zuschaltenschutz der Motore bei Fremdantrieb (falsches Ausfahren bei stehenden Rollen)
- Seitenversetzter Stern-Dreieckanlauf der Motoren
- Modernes DMS-Messsystem
- Trittsicherung
- Wahlweise Handsteuerung und Automatikbetrieb
- Einzelradschaltung über Kabelfernbedienung und Totmannschaltung mit 20 m Steuerkabel
- Anlauf- und Wiederanlaufautomatik Abschaltautomatik
- Anlauf-Blockierschutz
- Schaltschrank mit 2 Analoganzeigen und automatisch umschaltendem Messbereich
- 4 Messbereichsanzeigeleuchten Differenzgrenzwertlampe
- Abschließbarer Hauptschalter
- PC-Schnittstelle, netzwerkfähig, auch über ASA-Netzwerk
- Kabelsatz 30 m

AHS Lkw-Bremsenprüfstände sind erweiterungsfähig mit Semmler und VDO Kienzle Tachoprüfanlagen.

### Technische Daten:

Typ	306 easy	306 easy	306 easy
Ausführung	Rollensatz einteilig	S-Rollensatz geteilt	U-Rollensatz geteilt
Bremskraft-Messbereich (LKW) kN	0 - 30	0 - 30	0 - 30
Bremskraft-Messbereich (PKW) kN	0 - 6	0 - 6	0 - 6
Achslast max. t	16	16	16
Spurweite min/max mm	930/2690	930/2690	930/2690
Rollendurchmesser mm	200	200	200
Prüfgeschwindigkeit km/h	2,3	2,3	2,3
Schaltschrank HxBxT mm	600 x 805 x 210	600 x 805 x 210	600 x 805 x 210
Antriebsmotor kW	2 x 10	2 x 10	2 x 10
Netzanschluss V	400	400	400
Absicherung	63	63	63



Standsäule ist Option



einteilige Ausführung



S - Ausführung



U - Ausführung

Art.-Nr.	Artikelbezeichnung	Typ	Ausführung	Herst.-Nr.
721 0202	Rollenbremsen-Prüfstand	306 easy	Rollensatz einteilig	03096
721 0329	Rollenbremsen-Prüfstand	306 easy	S-Rollensatz geteilt	03097
721 0343	Rollenbremsen-Prüfstand	306 easy	U-Rollensatz geteilt	03098
721 1579	Überfahrbare Rollenabdeckung einlegbar	...	...	90049