

## Plattenbremsenprüfstände

- Feuerverzinkte Prüfplatten mit wartungsfreien Kunststoffkugeln
- Kein Fundament erforderlich, einfache Überflurmontage mit geringer Aufbauhöhe oder bodenebener Fundamenteinbau
- Verschleißfreies, elektronisches DMS-Messsystem mit Scherkraftaufnehmer
- Einfache Installation, 240 V Stromanschluss



## Achsspieltester

- Hydraulische Achsspieltester für komfortablen Überflur- oder Fundamenteinbau
- Feuerverzinkte Prüfplatten auf wartungs- und verschleißarmen Kunststoff-Gleitlagern oder hartverchromten Stahlwellen
- Baureihe AST-Pit erfüllt mit den entsprechenden Optionen die EU-Richtlinie 2014/45/EU

SHERPA ist universeller Hersteller von Prüftechnik für die Fahrzeuguntersuchung.

Mit unserer SHERPA-Technologie sorgen wir für mehr Straßenverkehrssicherheit – in Deutschland und weltweit.



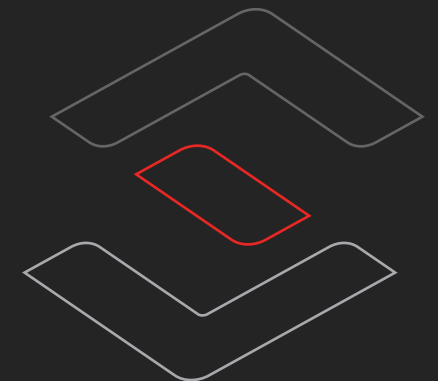
Die Abbildungen enthalten Optionen. Technische Änderungen vorbehalten.

## SHERPA Autodiagnostik GmbH

Wernher-von-Braun-Straße 3  
84539 Ampfing | Germany  
Tel.: +49 (0) 8636 6099800  
E-Mail: [info@sherpa.de](mailto:info@sherpa.de)  
[www.sherpa.de](http://www.sherpa.de)



- Bremsenprüfstände
- Prüfstraßen
- Achsdämpfungstester
- Spurplatten
- Achsspieltester
- Scherenhebebühnen
- Scheinwerfer-Einstell-Prüfgeräte



Mit rund 30 Jahren Erfahrung als Marktführer in vielen Ländern und unserem starken Firmenverbund sind wir verlässlicher Partner der Prüforganisationen und freien sowie markengebundenen Werkstätten.

Qualität und Zuverlässigkeit haben für uns oberste Priorität. Um unserem hohen Anspruch gerecht zu werden, bieten wir herausragende Produkte, kompetente Beratung, guten Service und ein innovatives, hochwertiges Leistungsspektrum.

Diverse Patente belegen unsere Innovationskraft. Wir entwickeln die Mechanik, Hardware, Elektronik und Software im eigenen Haus an unserem Firmensitz in Ampfing – Hightech-Prüftechnik made in Germany.

**NEXION**  
AUTOMOTIVE SOLUTIONS

Ein Unternehmen der Nexion Gruppe



## Rollenbremsenprüfstände

- Feuerverzinkte Rollensätze geschlossen oder geteilt (max. Achslast 18 t)
- Anzeigemöglichkeiten auf Zeiger-Analoganzeige, PC oder kombiniert
- Serienmäßig mit Prüfprogramm für elektronische Feststellbremsen
- Optional: patentierte Automatische Allraderkennung (Patent EP 1931957B1) & Patentierte EDOS-Ausfahrhilfe (Patent EP 2594916)
- Antriebsmotore mit Planetengetriebe (LKW)



## Prüfstraßen

- Rollenbremsenprüfstand, Achsdämpfungstester, Schnell-Spurtester (max. Achslast 6 t)
- Bodengruppen serienmäßig feuerverzinkt
- Vollautomatischer Prüfablauf
- Achsdämpfungsprüfstand auf BOGE-Resonanzmethode

## Scherenhebebühnen

- Scherenhebebühne mit 4.2 t Tragkraft
- Fahrschienenlängen 4.4 m / 4.8 m / 5.2 m
- Bodengruppe feuerverzinkt
- Optional: Kurze Hubzeit (gewichtsabhängig einstellbar bis 14 Sek.), Fahrschienen und Anbauteile feuerverzinkt, Radfreiheber, Achslift & Achsspieltester



## Scheinwerfer-Einstell-Prüfgeräte

- Automatische Messplatzkompensierung (Patent Nr. DE 10 2016 119 633)
- CMOS-Kamera-Gerät für alle Scheinwerferausführungen Krad/PKW/LKW
- Digitales, interaktives Touchscreen-Display
- Großflächige Fresnel-Linse
- Optional: Gummiräder oder Schienenräder

