

THE MEASUREMENT SOLUTION.

burster



Präzision in jeder Form.

**MESSTECHNIK FÜR LKW, NUTZ- UND SONDERFAHRZEUGE
DIE ANFORDERUNGEN IHRER BRANCHE STETS IM BLICK**

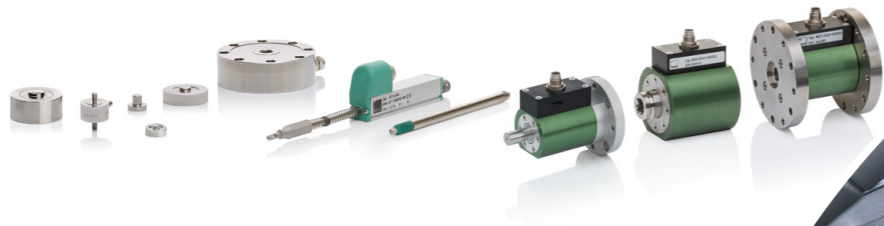
www.burster.de

Messtechnisch Ihre Lösung für LKW, Nutz- und Sonderfahrzeuge

Made in Germany – Made by burster

↳ Sensorlösungen von burster

**Stark und robust im Einsatz –
Präzision zu jedem Zeitpunkt**



- Beratungs-Know-How, smarte Lösungen in allen Produktions- und Qualitätssicherungsprozessen und langjährige Applikationserfahrung
- **Kraft-, Drehmoment- und Wegsensoren** für jede messtechnische Aufgabe auch in rauen Umgebungsbedingungen

Anwendungsbeispiel:

Drehmoment-/Drehwinkelmessung an Lenkwinkelsensoren in der Lenksäule von LKWs.



↳ Prozessüberwachung mit burster Geräten

**Universelle Sensorelektronik –
das passende Interface für Ihre Applikation**



- Detaillierte **Prozessanalyse** und Visualisierung zur stetigen Optimierung und Nullfehlerkontrolle
- Schnelle, synchrone Messwernerfassung für Produktion und Testing
- Modernste Kommunikations- und vielfältige Feldbusschnittstellen

Anwendungsbeispiel:

Auflieger-Kraftmessung an Betonpumpen von Betonmischern.



↳ OEM-Lösungen – burster MySensor

**Einzigartige und preiswerte Lösungen –
auf Ihre Messaufgabe zugeschnitten**



- Entwicklung Ihres individuellen **Kraft-, Drehmoment- oder Wegsensors**
- Modifizierung vorhandener Bauteile oder burster Standard-Sensoren als Messelement

Anwendungsbeispiel:

Stützkraftmessung zur Nivellierung des Fahrzeugs bei unebenen Untergrund.



burster

↳ Kalibrierung mit burster Kompetenz

**Smarte Kalibrierlösungen –
hochpräzise, einfache Handhabung**



- Hochwertige **Kalibrier- und Prüfsysteme** für elektrische und mechanische Größen
- In-House Kalibrierung oder Vor-Ort-Service

Anwendungsbeispiel:

Überprüfung mechanischer Kraft-Messsysteme in der Sattelaufleger-Fertigung.



THE MEASUREMENT SOLUTION.



burster

Messtechnik mit Durchblick.

burster präzisionsmesstechnik
gmbh & co kg
Talstraße 1–5
DE-76593 Gernsbach

Telefon: (+49) 07224-6450
Telefax: (+49) 07224-64588
info@burster.de
www.burster.de