

## Beschreibung

Mit Hilfe der VisiCon Lenkradmesswaage (LMW) wird eine präzise Ausrichtung der Lenkradstellung zur Fahrwerksgeometrie ermöglicht.

Unsere leichte, bedienerfreundliche Lenkradmesswaage zentriert sich auf dem Lenkrad selbst und ist durch individuell einstellbare Lenkradgrößen flexibel einsetzbar. Dabei ist sie Airbag-sicher und wird nicht in die Windschutzscheib geklemmt, sondern direkt auf das Lenkrad. Das 2,4-Zoll-Display ermöglicht ein bequemes Ablesen der Ist-Werte, Toleranzen sowie der Kalibrierwerte. Status-LEDs sowie Warntöne erleichtern zudem die Handhabung.

Je nach Ausführung werden die Messdaten in Echtzeit drahtlos (z. B. über Bluetooth LE oder WLAN) an den Anlagenrechner übertragen, wo sie angezeigt und ausgewertet werden können.

Bei der Energieversorgung verwenden wir Lithium-Akkus, die durch kurze Lade- und lange Laufzeiten einen unterbrechungsfreien Linienbetrieb ermöglichen.

Durch die zugehörige Kalibriervorrichtung wird sichergestellt, dass auch nach langer Nutzungsdauer präzise und reproduzierbare Werte geliefert werden.



Lenkradmesswaage



Lenkradmesswaage in der Ablage

### Ihre Vorteile auf einen Blick

- Präzise und reproduzierbare Messwerte
- Für verschiedene Lenkradgrößen geeignet
- Airbag-sicher
- Kabellose Datenübertragung in Echtzeit
- Messbereich  $\pm 30^\circ$

## Bestellnummer

	Bestellnummer
Lenkradmesswaage inkl. Ablage	B251927
Kalibriervorrichtung	B275133

## Technische Daten

Funktionen, Merkmale etc.	
Messbereich	±30° in zwei Achsen
Auflösung	0,01°
Genauigkeit (bei 20°C)	±0,05°, 1 % vom Anzeigewert
Maße LMW (H x B x T)	ca. 300 mm x 260 mm x 205 mm (zusammenklappt)
Gewicht LMW	ca. 1,5 kg
Energieversorgung LMW	Lithium-Ionen-Akkus
Ladezeit	< 4 Stunden
Laufzeit	1000 min
Spannungsversorgung Ablage	230 V
Ablage Maße (H x B x T)	135 mm x 200 mm x 130 mm
Kalibriervorrichtung Maße (H x B x T)	225 mm x 400 mm x 200 mm
Datenverbindung	Bluetooth Low Energy 5.0, WLAN
Temperaturbereich	0 °C- 45 °C
Luftfeuchte	Bis 90 %, nicht kondensierend