



Q.DAS

## Q.DAS Standard | FAS Kalibrierung nach Achsvermessung

Modulare Lösung zur Kalibrierung von vorausschauenden, sicherheitsrelevanten Radar-, Kamera und LIDAR-Systemen. Standard Version für Werkstätten mit geringem bis mittlerem Kalibrieraufkommen.

Artikelnummer: 8 900 380 010

## Beschreibung

### Q.DAS: Herstellerkonforme FAS-Kalibrierung in Verbindung mit Achsvermessung

Q.DAS ist eine modulare Lösung zur Kalibrierung von vorausschauenden, sicherheitsrelevanten Radar-, Kamera und LIDAR-Systemen. Dabei kann je nach Aufkommen, Budget und Platzverhältnissen in der Werkstatt eine eigene Lösung konfiguriert werden.

#### Q.DAS Standard:

- Sicherheitsrelevante Fahrerassistenzsysteme: Radar und Kamera
- Fahrzeugklasse: Pkw
- Kalibrieraufkommen in der Werkstatt: Gering bis mittel
- Höhenverstellung: Motorisiert bis 1700 mm
- Aufnahme für alle Kamera-Kalibriertafeln: Ja
- Unterstützung von eTargets: Ja
- Distanzveränderung ohne erneute Nivellierung: 200 mm
- Seitliche Verschiebmöglichkeit ohne erneute Nivellierung: 200 mm

#### Vorteile des Q.DAS Systems:

##### 1. Digital statt analog:

- Kamerabasierte Ausrichtung über Liveanzeige
- Keine Schlagschnüre oder Maßbänder
- Volle Kontrolle über gesamte Ausrichtung
- Direkter Sollwerte-Abgleich\* statt manueller Werteübertrag

##### 2. Achsvermessung und FAS-Kalibrierung als ein Prozess:

- Kein Umrüsten
- Kein Verschieben von Messgeräten, permanent einsatzbereit
- Geführte Anleitung für Aufbau und Positionierung
- Automatische Kompensation ungleicher Aufstellhöhen
- Erfüllt höchste Genauigkeitsanforderungen der OEMs

##### 3. Modulare Kalibrierlösung für jede Werkstatt

- Freie Wahl von Kalibriertafeln und Radarspiegel
- Konfiguration je nach Kalibrieraufkommen, Budget und Platzverhältnissen
- Keine feste Bindung an nur einen Diagnosetester
- Integrierter X-Y-Schieber minimiert Nivellierungen
- Motorisierte Höhenverstellung

#### In wenigen Schritten zum richtigen System für die FAS-Kalibrierung

##### Lieferumfang:

- 1x Modulares Q.DAS Standard Grundgestell, ohne Tafeln oder Spiegel
- 1x Q.mApp Software (Android) inklusive Lizenz zur Aktivierung (1 Jahr)
- 1x Digitaler Bluetooth Abstandsmesser

\*Kostenpflichtig: Erfordert aktive Q.mApp Lizenz in Verbindung mit Achsmessgerät Q.Lign

## Technische Daten

Gewicht	120 kg
Verpackungslänge	2350 mm

Verpackungsbreite	450 mm
Verpackungshöhe	530 mm
Bruttogewicht	155 kg

## Zubehör

8 900 380 011	eTarget Kit   Digitale 15-in-1 Lösung
8 900 381 056	2-in-1 XXL Kalibriertafel   Frontkamera für VW und Mehrmarken-Radar   Q.DAS
8 900 381 139	Kalibriertafel-Set Nissan Typ 1
8 900 381 140	Kalibriertafel-Set Nissan Typ 2
8 900 381 142	Kalibriertafel-Set Universal Typ 2
8 900 381 143	Kalibriertafel-Set Honda Typ 1
8 900 382 297	Kalibriertafel Honda Typ 2
8 900 382 349	Kalibriertafel Honda Typ 3
8 900 381 218	Kalibriertafel-Set Mitsubishi Typ 1
8 900 382 318	Kalibriertafel Mazda Typ 1
8 900 381 234	Kalibriertafel-Set Mazda Typ 2
8 900 382 287	Kalibriertafel Toyota Typ 1
8 900 382 355	Kalibriertafel Toyota Typ 3
8 900 382 320	Kalibriertafel Kia / Hyundai Typ 2
8 900 382 316	Kalibriertafel Kia / Hyundai Typ 3
8 900 382 312	Kalibriertafel Mercedes/Infinity Typ 1
8 900 382 319	Kalibriertafel Mercedes / Infinity Typ 2
8 900 382 571	Kalibriertafel Universal Typ 6S
8 900 382 328	Kalibriertafel Toyota Typ 2
8 900 382 590	Kalibriertafel Subaru Typ 3S
8 900 382 608	Kalibriertafel Subaru Typ 2S
8 900 381 150	ACC-Reflektorspiegel   für Radarkalibrierung
8 900 381 001	Multi-Target Basis-Set 1
8 900 381 002	Multi-Target Basis-Set 2
8 900 388 001	Q.mApp   License Key 365