



## ACHSVERMESSUNG

# Achsmessgerät KDS 3D | für BMW

Fahrwerkvermessung mit 3D-Technologie - Schnell, präzise und einfach im Einsatz | Kabelversion | mit Fahrwagen, HighPerformance PC, 27"-Monitor und Drucker | inkl. Bühnenadaption, Präzisions-Drehsteller für Vorder- und Hinterachse, Höhenstandsmarken sowie OEM Magnethalter mit langen Magneten

Artikelnummer: 1 690 700 011

## Hohe Messgenauigkeit und Präzision bringen beste Ergebnisse

- Die Kombination des Beissbarth Stereokamera- Messsystems mit aktivem Referenzsystem und eine ausgeklügelte Software garantieren präzise Messwertermittlungen.

## Perfekt integriert in die Fahrerassistenzsystem-Kalibrierung (FAS) und Scheinwerferprüfung:

- Der Platz vor der Bühne kann für Kalibriertafeln und Scheinwerfereinstellgeräte benutzt werden

## Wiederholgenaue Eingangsvermessung

- Rollender oder fahrender Felgenschlag beim Einmessen auf Bodenniveau
- Drei wählbare Messroutinen: Programmgeführt, Schnellvermessung, wahlfreier Zugriff für Einzelwertprüfung

## Kluge Software für maximale Effizienz bei der Vermessung und Einstellung

- Messwertanzeige in Echtzeit mit eingeblendeten Fahrzeug-Solldaten
- Animierte Einstellhinweise für Fremdfahrzeuge
- Serienmäßig viele Sprachen für Mitarbeiter aus aller Welt
- ASA network ready

## Einfache Live-Messung der Höhenstandswerte mit schnell anzubringenden Höhenstandsmarken

- Automatische Berechnung des Höhenstands
- Permanente Messung des Höhenstands während der gesamten Vermessung
- Automatische Anpassung der Sollwerte basierend auf dem gemessenen Höhenstand
- Messwertaufnehmer können bei Nichtgebrauch einfach von der Bühne entfernt werden
- Beissbarth DualView Kamerasystem für die ultimative Kontrolle, vor allem bei komplexen Fahrwerken
- Keine feste Positionsbindung der Messtafeln
- Plug & Play: keine Kalibrierung bei Erstinstallation oder bei Tafelaustausch nötig
- Umfangreiche Beissbarth Fahrzeugdatenbank mit Einstellhilfen direkt von den Fahrzeugherstellern
- Qualität aus Deutschland
- Kabelversion

## Technische Daten

Betriebstemperatur	5 - 40 °C
Elektrischer Anschluss	120 - 220 V   50 - 60 Hz
Datenübertragungsart	- Kabel
Messsystem	- 3D
Leistung	0,5 kW
Lagertemperatur	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit Anwendung	(40 °C) 10 - 90 %
Höhe Fahrwagen	1520 mm
Breite Fahrwagen	880 mm

Tiefe Fahrwagen	770 mm
Gewicht Fahrwagen	100 kg
Höhe Messwertaufnehmer	130 mm
Breite Messwertaufnehmer	320 mm
Tiefe Messwertaufnehmer	630 mm
Gewicht Messwertaufnehmer	9,3 kg

## Zubehör

1690002015	Fahrzeugdaten Update Cars & Vans Europa   Key Card
1690701132	Höhenstandsmarken BMW   KDS 3D-Modelle
1690701095	Spezial-Höhenstandsmarken BMW   Mini / Z3 / Z4
1690701236	Ersatzklebepads für BMW Höhenstandsmarken   klein
1690701228	Ersatzklebepads für BMW Höhenstandsmarken   groß
1690401028	Mechanischer Alu-Drehuntersatz Präzision
1690402001	Gummiüberzug für Alu-Drehuntersatz
1690701052	Auffahrrampen für 2 Alu-Drehuntersätze
1690401008	Auffahrrampen für Dreh- und Schiebeuntersätze
1690701503	Bühnenadaption Erweiterung auf zweite Aufnahmeposition
1690701123	Spezial-Bühnenadaption für Beissbarth / Consul
1690701311	Spezial-Bühnenadaption Erweiterung für Beissbarth / Consul
1690701020	Spezial-Bühnenadaption für Bühnen mit U-Profil
1690701523	Verlängerungsmagnet für Magnethalter   100 mm   1-tlg.
1690701032	Messtafeln 340 cm
1690701127	Verlängerung für Fahrzeuge mit geringer Spurweite (Smart)
1690711005	Standardmesstafel für Easy 3D
1690701205	Kabelsatz 7,5 m / 7,5 m
1690701029	Kabelsatz 12 m / 12 m
1690701030	Kabelsatz 15 m / 15 m
1690701163	Kabelsatz 25 m / 25 m
1690401006	Bremsspanner
1690401007	Lenkradfeststeller
1690701045	Trittschutz für Easy 3D