



EASY 3D+

Achsmessgerät Easy 3D+ | X-OEM Version

Fahrwerkvermessung mit 3D-Technologie - Schnell, präzise und einfach im Einsatz | Kabelversion | mit Fahrwagen, HighPerformance PC, 27"-Monitor und Drucker | inkl. Bühnenadaption, Kabelsatz, Standard-Drehteller, Radspannhalter sowie OEM Magnethalter

Artikelnummer: 1 690 700 077

Beschreibung

NEU: Jetzt mit Smart Test - Schnellvermessung mit Auswertung in unter 90 Sekunden

- Hoch-automatisierter Messablauf
- Automatische Tafelerkennung
- Automatischer Protokollausdruck und Reset-Funktion für das nächste Fahrzeug

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

- Der Platz vor der Bühne kann für Kalibriertafeln und Scheinwerfereinstellgeräte benutzt werden
- Permanente Überwachung und präzise Ausrichtung des Justage-Tools zur geometrischen Fahrachse
- Es werden keine extra Kameras oder Halter für die FAS-Kalibrierung benötigt

Best in class: +/- 2 Minuten Mess- und Wiederholgenauigkeit

- Entwickelt und gefertigt in Deutschland
- Keine feste Positionsbindung der Messtafeln
- Plug & Play: keine Kalibrierung bei Erstinstallation oder bei Tafelaustausch nötig
- Platzsparende und flexible Wandmontage der Messwertaufnehmer
- Beissbarth Dual View Kamerasystem für die ultimative Kontrolle, vor allem bei komplexen Fahrwerken
- OEM Magnethalter für eine felgenschonende Anbringung

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

- Kabelversion

Lieferumfang:

- Messwertaufnehmer mit Dual View Kamera Technologie
- +Software mit Smart-Test Schnellvermessung und FAS-Kalibrieroption
- Messtafeln
- Fahrwerksdaten
- Fahrwagen mit HighPerformance PC
- 27"-Monitor
- Drucker
- Multi-fit Radhalter 13" - 22" mit Standard und Softline-Klauen
- OEM Magnethalter
- Bühnenadaption
- Kabelsatz, 15 m
- Drehteller Standard, ohne Elektronik
- Fernbedienung
- Bremsspanner und Lenkradfeststeller

Technische Daten

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| Betriebstemperatur | 5 - 40 °C |
| Elektrischer Anschluss | 120 - 220 V 50 - 60 Hz |
| Datenübertragungsart | - kabellos |
| 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 |
| Höhe WLAN-Box | 627 mm |
| Breite WLAN-Box | 250 mm |
| Tiefe WLAN-Box | 131 mm |
| Gewicht WLAN-Box | 7,4 kg |
| Schutzart WLAN-Box | IP 54 |

Zubehör

| | |
|---------------|--|
| 1 690 002 015 | Fahrzeugdaten Update Cars & Vans Europa Key Card |
| 1 690 501 001 | Mechanischer Alu-Drehuntersatz Standard |
| 1 690 401 028 | Mechanischer Alu-Drehuntersatz Präzision |
| 1 690 702 082 | Füllstück für Alu-Drehuntersatz |
| 1 690 402 001 | Gummiüberzug für Alu-Drehuntersatz |
| 1 690 401 003 | Schiebeplatte Hinterachse kurz |
| 1 690 401 004 | Schiebeplatte Hinterachse lang |
| 1 690 701 052 | Auffahrrampen für 2 Alu-Drehuntersätze |
| 1 690 401 008 | Auffahrrampen für Dreh- und Schiebeuntersätze |
| 1 690 701 503 | Bühnenadaption Erweiterung auf zweite Aufnahmeposition |
| 1 690 701 123 | Spezial-Bühnenadaption für Beissbarth / Consul |
| 1 690 701 311 | Spezial-Bühnenadaption Erweiterung für Beissbarth / Consul |
| 1 690 701 020 | Spezial-Bühnenadaption für Bühnen mit U-Profil |
| 1 690 701 506 | Grubenadaption für LTB 100/300 |
| 1 690 701 027 | Grubenadaption |

| | |
|---------------|--|
| 1 690 311 112 | Multi-Fit Spannhalter mit Standardklauen 13 - 22" 4 Stk. |
| 1 690 311 089 | Multi-Fit Spannhalter mit Standardklauen 13 - 22" 1 Stk |
| 1 690 311 113 | Verlängerungs-Set für Multi-Fit Spannhalter 23 - 28" |
| 1 690 311 164 | Spannklauen-Set für 1 Multi-Fit Spannhalter Softline-Felgen |
| 1 690 311 115 | Spannklauen-Set für 1 Multi-Fit Spannhalter Lkw |
| 1 690 301 002 | Zentralspanner Porsche Carrera GT |
| 1 690 380 002 | Zentralspanner Porsche 911 GT3 und Turbo |
| 1 690 380 010 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Porsche |
| 1 690 380 161 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Tesla |
| 1 690 381 299 | Selbstzentrierender Schnellspannhalter für Ferrari |
| 1 690 701 032 | Messtafeln 340 cm |
| 1 690 701 127 | Verlängerung für Fahrzeuge mit geringer Spurweite (Smart) |
| 1 690 711 005 | Standardmesstafel für Easy 3D |
| 1 690 701 152 | Spezialtafeln für FAS Kalibriervorrichtung + 4-Säulen-Hebebühnen |
| 1 690 701 119 | Standardtafeln für FAS Kalibriervorrichtung |
| 1 690 701 205 | Kabelsatz 7,5 m / 7,5 m |
| 1 690 701 029 | Kabelsatz 12 m / 12 m |
| 1 690 701 030 | Kabelsatz 15 m / 15 m |
| 1 690 701 163 | Kabelsatz 25 m / 25 m |
| 1 690 401 006 | Bremsspanner |
| 1 690 401 007 | Lenkradfeststeller |
| 1 690 701 045 | Trittschutz für Easy 3D |
| 1 693 600 001 | Spurdrücker Mercedes Benz |
| 1 693 740 001 | Ballasttasche 5 kg |
| 1 693 740 693 | Ballasttasche 8 kg |
| 1 693 740 002 | Ballasttasche 10 kg |
| 1 693 740 003 | Ballasttasche 20 kg |