



HPA
faip



Gerät für die komplette Fahrwerksvermessung an PKWs und Lieferwagen, mit Docking Station für die Aufnahme und das Nachladen der Messwertnehmer. Befestigung am Boden oder an der Mauer.

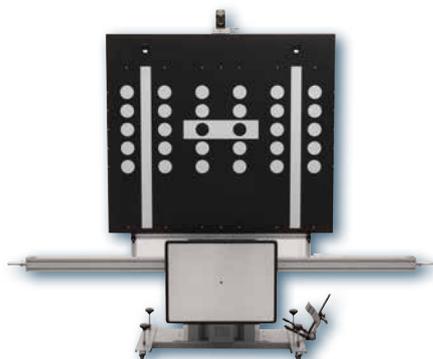
C 200 iNEXT SMART

ACHSVERMESSUNG KOMPATIBEL MIT



Das Achsvermessungsgerät ist mit dem neuen **PROADAS Universalsystem** für die **Kalibrierung der Fahrassistenzsysteme** der Fahrzeuge der neuen Generation kompatibel.

Über die am PROADAS System montierten Achsvermessungssensoren kann das System **schnell und genau für die Kalibrierung** der Kamera und des Radars des Fahrzeugs **abgeglichen** werden.



Die Hersteller weisen darauf hin, eine Kalibrierung der ADAS Systeme nach einer Achsvermessung des Fahrzeugs vorzunehmen. Weitere Informationen können Sie dem den **PROADAS Systemen gewidmeten Abschnitt** auf unserer Webseite entnehmen.

Funktionelle Eigenschaften

Professionelle **Achsvermessung** mit 4 Funk-Erfassungsgeräten mit 8 Sensoren.

Äußerst kompaktes und leichtes Erfassungsgerät mit 2 hochauflösenden Kameras, elektronischem Neigungsmesser und elektronischer Libelle. Maximale Handlichkeit.

Erfassungseinheit aus einem einzigen Aluminiumguss für hohe Präzision. Entwickelt und gebaut in Italien nach den innovativsten Technologien, garantiert dieses Gerät Präzision und maximale Stabilität der Messungen auch bei besonders kritischen Umwelt- und Lichtverhältnissen.

Netzgerät mit Batterien handelsüblich wiederaufladbar, des Typs AA, mit hoher Leistung. Verlängerte Ladezeit.

Winkleinstellung mit grafischen Cursorsen und Farbanzeigen. Einstellen der Vorspurkurve.

Mitterversatzkompensation (ROC) bei Schub, angehobenem Rad und Einzelrad.

Schnelle Zykluszeiten und Präzision durch professionelle Abläufe. Datenbank mit mehr als 40.000 Fahrzeugen, aufgeteilt nach geografischen Bereichen. Ständig aktualisiert mit **Internetservice**, der die Daten von neuen Fahrzeugen in Echtzeit abrufen.

Der **Cal One-Touch kalibriert** den Lenksensor. Durch vollständige Integration in **C 200** und in die Datenbank spart das Gerät Zeit und Kosten durch die Neuausrichtung des Lenksensors mit dem Lenkeinschlag, wie es von Fahrzeugherstellern mit Sicherheitsfunktionen wie ESP (Elektronisches Stabilitätsprogramm) gefordert wird.

Technische Daten

Messbereiche:	
- Gesamtkonvergenz	± 20°
- Halbkonvergenz	± 10°
- Sturz	± 10°
- Nachlauf	± 30°
- Neigung des Achsschenkelbolzens	± 30°
- Set back	± 10°
- Fahrachswinkel	± 10°
Batterien für Funk-Erfassungsgeräte	1,2 Vcc - 3000 mA
Maße (BxTxH)	1000 x 400 x 1670 mm



Ausstattung

- Docking Station mit Möglichkeit einer Befestigung am Boden oder an der Mauer
- 4 kabellose Messwertempfänger mit Batterien/Nachladesystem an der Docking Station
- Funkmodul für Zentraleinheit und Hardlock SIM Card
- Software für Ausrichtverfahren und Gebrauchsanleitung
- Lenksperre und Pedalhalter

Auf Anfrage erhältliches Zubehör

- Tragbarer PC (Standard oder rugged) mit Betriebssystem Windows 10 IoT in mehreren Sprachen
- Injet Drucker
- Verschiedene Typen von selbstzentrierenden Bügeln, schnell oder für Kompensationssprung
- Druckerschrank

Auf Anfrage weiteres erhältliches Zubehör. Bitte nehmen Sie auf den illustrierten Katalog Bezug.

Die Bilder, Konfigurationen und technischen Eigenschaften, die im vorliegenden Dokument angeführt sind, dienen ausschließlich der Präsentation des Produkts und können verändert werden. Für eine korrekte Abwicklung des Auftrags, bitte immer Bezug auf die aktuelle Preisliste nehmen.

