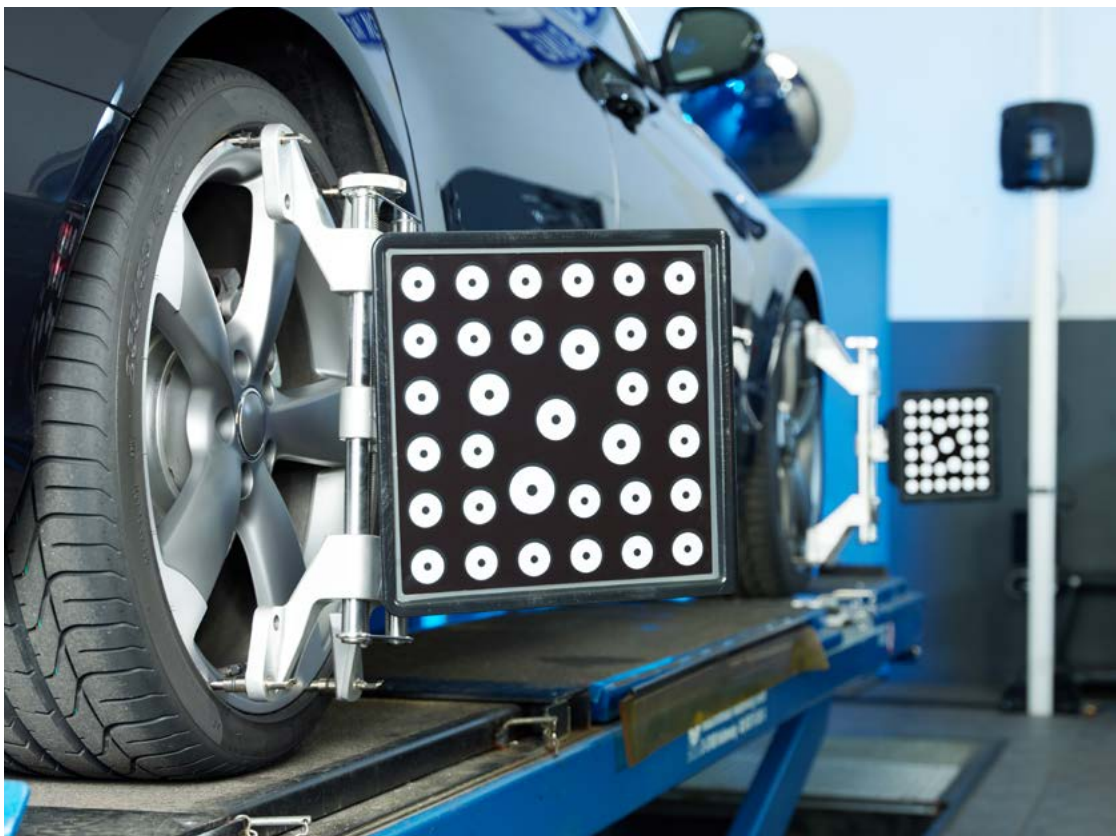


Achsvermessungsgeräte

Achsvermessungsgeräte für Pkw und Nutzfahrzeuge	65
Zubehör für Achsvermessungsgeräte	67
Spurmessplatte	68



3D-Achsvermessungsgerät



Inkl.
STDA117
STDA124

3D-Achsvermessungsgerät Space 3D Sphere Aligner

Dieses Achsvermessungsgerät besteht aus 2 fest verankerten Messwertaufnehmern mit Megapixel-Objektiven und aus vier 3D-Targets, die sich mit Hilfe von Schnellspannhaltern mühelos an den Fahrzeugrädern befestigen lassen.

- Die Messwertaufnehmer lassen sich problemlos auf den Fahr-
schiene einer Hebebühne (Scheren oder 4-Säulen-Hebebühne)
fixieren
- Das Achsvermessungsgerät kann für mehrere Hebebühnen
verwendet werden
- Die Datenübertragung zwischen Messwertaufnehmern und der
Konsole erfolgt via Bluetooth-Technologie
- Leistungsstarkes Informatiksystem mit Windows Betriebssystem,
22"-TFT-Farbmonitor, Farblaserdrucker, Tastatur, Maus, Netzwerk-
karte und DVD-Player
- Die Software hebt sich ab durch eine Vielzahl von 3DAnimationen,
die den Anwender durch die verschiedenen Stufen des Mess- und
Einstellungsvorgangs führen
- Die Fahrzeugdatenbank enthält über 90 000 Datenblätter;
die Kundendatenbank bietet Platz für die Speicherung von
20 000 Eingriffen
- Die Lieferung erfolgt mit einer mobilen Konsole, welche ein
Ladegerät für die Messwertaufnehmer enthält sowie 4 Schnell-
spannhalter für 8"- bis 24"-Felgen, vier 3D-Targets, 2 mechanische
Drehsteller sowie Lenkrad- und Bremspedalfeststeller

Bestell-Nr. ARP3DHPR



Achsvermessungsgerät mit CCD-Messtechnik



Achsvermessungsgerät mit CCD-Messtechnik Dynamic WS

Dieses Achsvermessungsgerät ist mit 8 CCD-Kameras ausgestattet und bietet einen hohen Bedienkomfort (keine Kabel zwischen den Messwertaufnehmern und der Konsole), höchste Messpräzision sowie eine äusserst nützliche Einstellhilfe.

- Die CCD-Technologie stützt sich auf 8 Kameras, die für eine 360°-Rundummessung sorgen und somit alle Standard- und Carrossierwerte ermitteln
- Kabellose Datenübertragung mittels Bluetooth
- Um die Felgenschlagkompensation zu messen wird das Fahrzeug um 30° verschoben (ca. 20 cm bei einem Rad mit einem Durchmesser von 70 cm) oder gehoben
- Echtzeitanzeige der Messwerte und der vorgegebenen Werte auf einem 22"-TFT-Grossbildschirm
- Herstellerdatenbank (über 90 000 Fahrzeuge)
- Datenbank mit Winkelmesspunkten und visueller Unterstützung (3D-Animationen, Arbeitsgänge)
- «Spoiler»-Programm für Fahrzeuge mit Sportcarrosserie
- Intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche sowie automatische Bedienerführung durch die komplette Prozedur
- Leistungsstarkes Informatiksystem mit Windows XP Betriebssystem, DVD-Player, 22"-TFT-Farbmonitor, Farbdrucker, Tastatur
- Die Lieferung erfolgt mit einer mobilen Konsole, welche ein Ladegerät für die Messwertaufnehmer enthält, 4 Messwertaufnehmer, 4 Schnellspannhalter für 8"- bis 24"-Felgen, 2 mechanische Drehteller sowie Lenkrad- und Bremspedalfeststeller

Bestell-Nr. [ARP99WS](#)



Messmöglichkeiten	Präzision
Gesamtspur	± 2'
Einzelspur	± 1'
Sturz	± 2'
Radversatz (VA)	± 2'
Radversatz (HA)	± 2'
Fahrachswinkel	± 2'
Nachlauf	± 5'
Spreizung	± 5'

Achsvermessungsgerät LKW



Achsvermessungsgerät für LKW mit CCD-Messtechnik Dynamic Truck

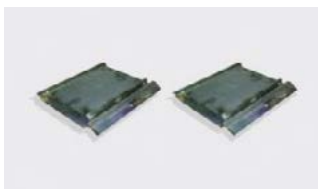
Dieses Achsvermessungsgerät ist mit 8 CCD-Kameras ausgestattet und bietet einen hohen Bedienkomfort (keine Kabel zwischen den Messwertaufnehmern und der Konsole) sowie höchste Messpräzision.

- Die CCD-Technologie stützt sich auf 8 Kameras, die für eine 360°-Rundummessung sorgen und somit alle Standard und Carrossierwerte ermitteln
- Kabellose Datenübertragung mittels Bluetooth
- Messwertaufnehmer vorne und hinten mit nach unten gerichtetem Arm
- Echtzeitanzeige der Messwerte und der vorgegebenen Werte auf einem 19"-TFT-Grossbildschirm
- Intuitiv bedienbare Benutzeroberfläche sowie automatische Bedienerführung durch die komplette Prozedur
- Leistungsstarkes Informatiksystem mit Windows Betriebssystem, DVD-Player, 19"-TFT-Farbmonitor, Farbdrucker, Tastatur
- Die Lieferung erfolgt mit einer mobilen Konsole, welche ein Ladegerät für die Messwertaufnehmer enthält, 4 Messwertaufnehmer, 4 Schnellspannhalter für 8"- bis 24"-Felgen, Lenkrad- und Bremspedalfeststeller
- Satz mit 2 mechanischen Drehtellern (Ø 476 mm, Ladekapazität pro Einheit: 7000 kg) optional erhältlich (STDA 29)

Bestell-Nr. ART98TWS

Messmöglichkeiten	Präzision
Gesamtspur	± 2'
Einzelspur	± 1'
Sturz	± 2'
Radversatz (VA)	± 2'
Radversatz (HA)	± 2'
Fahrachswinkel	± 2'
Nachlauf	± 5'
Spreizung	± 5'

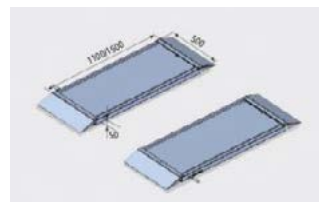
Zubehör



Schiebeplatten S110A2

2-teiliger Satz Schiebeplatten
(300 x 225 x 35 mm)

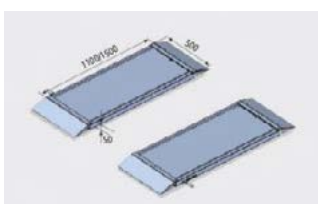
Bestell-Nr. S110A2



Schiebeplatten STDA17

2-teiliger Satz Schiebeplatten
(1500 x 500 x 50 mm)

Bestell-Nr. STDA17



Schiebeplatten STDA16

2-teiliger Satz Schiebeplatten
(1110 x 500 x 50 mm)

Bestell-Nr. STDA16

Spurmessplatten



Tragbare Spurmessplatte «HABE 2»

Diese kompakte und äusserst leichte Spurmessplatte bietet eine rasche und präzise Methode zum Prüfen des Parallellaufs der Räder. Mit einem Überfahrgewicht von 2000 kg pro Rad eignet sich dieses Produkt zum Testen von Personenwagen, Transportern und Traktoren.

- Überfahrgewicht pro Rad 2000 kg
- Platzbedarf 950 x 385 mm
- Höhe 45 mm
- Gewicht 21 kg
- Erprobtes System, welches in vielen Prüfungszentren eingesetzt wird
- Analoge Anzeige der Messwerte in mm/m
- Niedrige Überfahrhöhe: 25 mm
- Robuste Ausführung aus Stahl; Schweizer Fabrikat
- Hammerschlag lackiert
- CE-konform

Bestell-Nr. HABE-2



Tragbare Spurmessplatte «HABE 4»

Diese kompakte und äusserst leichte Spurmessplatte bietet eine rasche und präzise Methode zum Prüfen des Parallellaufs der Räder. Mit einem Überfahrgewicht von 4000 kg pro Rad eignet sich dieses Produkt zum Testen von Lieferwagen, Lastwagen und Traktoren.

- Überfahrgewicht pro Rad 4000 kg
- Platzbedarf 1050 x 485 mm
- Höhe 45 mm
- Gewicht 31 kg
- Erprobtes System, welches in vielen Prüfungszentren eingesetzt wird
- Analoge Anzeige der Messwerte in mm/m
- Niedrige Überfahrhöhe: 25 mm
- Robuste Ausführung aus Stahl; Schweizer Fabrikat
- Hammerschlag lackiert
- CE-konform

Bestell-Nr. HABE-4