

## **HD-30 EasyTouch**

universell einsetzbar für alle Fahrzeugtypen und ACC Sensoren



## Vorteile: LASERSYSTEM HD-30 EasyTouch

- Messung im Fahrzustand, **kein Anheben erforderlich**
- **Neu entwickelte Messköpfe** zur noch schnelleren Montage an **Alu- und Stahlfelgen**
- **Besonders geeignet für Fahrzeuge mit mehreren gelenkten Achsen**
- Elektronischer Neigungswinkelmesser mit Spureinstellassistent
- 360° drehbarer Messkopf mit modernster LASER-Technik
- Schnelle Messung von: **Einzelspur, Sturz, Spur-Differenzwinkel, Nachlauf, Spreizung, Gesamteinschlag, Schrägstellung der Achsen und Mittelstellung des Lenkgetriebes**
- Felgenschlagkompensation bei Bedarf
- Alle Vorderachsmessungen innerhalb von 10 Minuten incl. Rüstzeit
- Messplatz unabhängig und mobil einsetzbar
- Das gute Preis-Leistungsverhältnis garantiert eine schnelle Amortisation



digitaler Neigungswinkelmesser mit Spureinstellassistent



Messarme schwenkbar



Messtaster verstellbar



CD mit Messprotokollen



Fahrbarer Geräteschrank



befahrbare Drehplatten, Einschlagskalen

### Lieferumfang: HD-30 EasyTouch

- |  |  |
|--|--|
| 2 universell verstellbare Lasermessköpfe | 2 Einhängeskalen für die Hinterachse                     |
| 1 Magnetskala                            | 1 elektr. Neigungswinkelmesser mit Spureinstellassistent |
| 2 befahrbare Drehplatten                 | 1 Fahrbarer Geräteschrank                                |
| 1 Spurskala                              | 1 CD Messprotokolle                                      |
| 2 Gesamteinschlagskalen                  | 1 Bedienungsanleitung                                    |

### Option:

- |        |  |
|--------|--|
| ZDP    | Zusatz-Drehplatten zur Vermessung von mehreren gelenkten Achsen                          |
| AL-30  | Aufliegervermessungssatz, Königsbolzenadapter zur Vermessung von Anhängern mit Zuggabeln |
| PKW-30 | Aufrüstsatz für PKW- und Transportervermessung   |
| LC-40  | ACC-Sensorjustage  |
| LM-30  | Magnetadapter für Landmaschinen  |



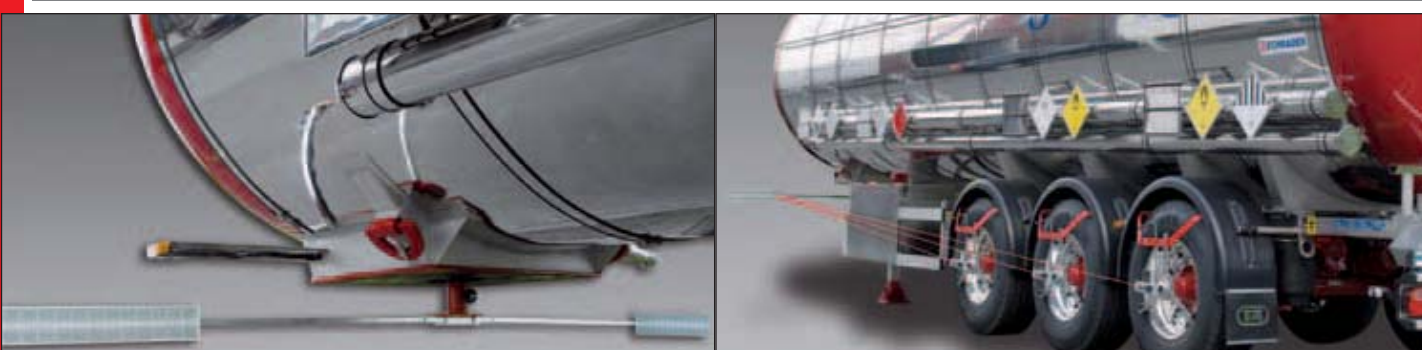
**ZDP, die Zusatz-Drehplatten:** Bei Fahrzeugen mit mehreren gelenkten Achsen oder Fahrzeugen mit Einzelradaufhängung ist es notwendig, um eine exakte Messung und Einstellung durchzuführen, dass das Fahrzeug ohne Anzuheben auf die Drehplatten gefahren wird.



**PKW-30, das PKW-Adapterset:** Für die Umrüstung der Messköpfe von LKW auf PKW-Anwendung bis zum Messvorgang benötigt man nicht länger als 3 Minuten. Diese einfache und schnelle Umrüstmöglichkeit macht das HD-30 so einzigartig. Der PKW Adaptersatz ist für Fahrzeuge mit einer Felgenreöße von 13-24 Zoll anwendbar.

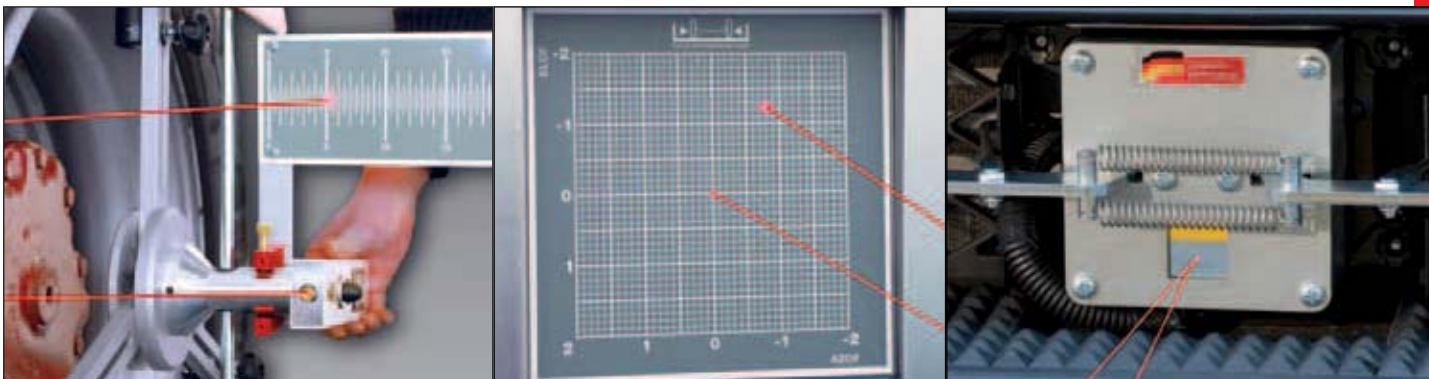


**AL-30, für die Auflieger- und Anhänger-Vermessung:** Auflieger und Anhänger werden mit den Laser-Messköpfen HD-30 von den Achsen zur Messtraverse AL-30 am Referenzpunkt - Königszapfen oder Zugöse gemessen und eingestellt.



**LC-40, die ACC-Sensorjustage:** Der ACC-Radarsensor (Adaptive Cruise Control) unterstützt den Fahrer, indem er den Verkehr automatisch beobachtet, den Abstand misst und auf die eingestellte Geschwindigkeit regelt. Bei zu geringem Abstand wird automatisch der Bremsvorgang eingeleitet. Ein falsch eingestellter Radarsensor wird zum Sicherheitsrisiko!!! Für die richtige Einstellung des Radarsensors werden die Lasermessköpfe Ihrer Achsmessanlage an den Rädern der Hinterachse angesetzt.

Mittels Laserstrahlen wird die Messtraverse vor dem Fahrzeug exakt zur geometrischen Fahrachse ausgerichtet. Das Lasermodul der Messtraverse sendet einen Laserstrahl auf die Referenz-Spiegelfläche des ACC-Sensors. Anhand des reflektierten Laserstrahls wird die Abweichung der Sensorausrichtung präzise dargestellt und der Sensor kann sofort entsprechend justiert werden.



Vertrieb durch:



**KOCH-ACHSMESSANLAGEN**

KOCH-ACHSMESSANLAGEN

Produktion, Service und Trainingscenter  
Hauptstr. 26, D-30974 Wennigsen/Deister

Telefon: +49 (0)5103 / 70 44 30

FAX: +49 (0)5103 / 70 50 39

E-Mail: [info@koch-achsmessanlagen.de](mailto:info@koch-achsmessanlagen.de)

[www.koch-achsmessanlagen.de](http://www.koch-achsmessanlagen.de)

**Unser Service:** Unverbindliche Vorführung vom HD-30 EasyTouch in Ihrem Betrieb !