



KOCH
seit 1952

Worldwide Symbol of Quality

HD-30 EasyTouch



Mess-System für alle Fahrzeugtypen
im Nutzfahrzeubereich

www.koch-achsmessanlagen.de

KOCH ACHSMESSANLAGEN

Das **PLUS** für Ihre Fahrzeugvermessungen





Aus Tradition innovativ

Die Firma Koch wurde im Jahre 1950 durch Herwart Koch in Egestorf am Deister (Region Hannover) gegründet. Anfänglich wurden hauptsächlich Klein-Kompressoren für den KFZ-Bereich hergestellt. Im Jahr 1952 entwickelte der Sohn Harro Koch im Alter von 17 Jahren das NC-27, ein mechanisches Achsmessgerät, das sämtliche Werte der Achsgeometrie unkompliziert und exakt an allen Kraftfahrzeugen auswerten konnte. Freigaben von namhaften Herstellern erfolgten unverzüglich. 1985 entwickelte Harro Koch des Weiteren das stationäre Achsmessgerät HCD 2000 für den Nutzfahrzeugsbereich. Im Jahr 1988 wurde das mechanische NC-27 mit einem Laser ausgestattet und somit entsand das 1. optische Laserachsmessgerät NC-27 in Kombination mit dem RB 35 im Hause Koch.

Das Prinzip der anwenderfreundlichen und unkomplizierten Handhabung ist bei uns bis heute das Leitbild bei der Entwicklung neuer Produkte. 1997 wurde das völlig neuartige Messsystem HD-15/HD-20 entwickelt. Diese Achsmessanlage eroberte innerhalb kürzester Zeit den Weltmarkt. Bereits 2003 wurde in das Produktsortiment die von Harro Koch jr. entwickelte Justiervorrichtung zum Einstellen des ACC (adaptiv cruise control) Radar-abstandshalters aufgenommen.

Das 2005 neu auf den Markt gekomme PKW Achsmessgerät HD-10 EasyTouch revolutionierte durch seine einzigartige und schnelle Bedienbarkeit den Markt der modernen Achsmessanlagen und wurde in kürzester Zeit zum meist verkauften Achsmessgerät Deutschlands. 2007 folgte der neu entwickelte Messkopf HD-30 EasyTouch und löste das LKW-Achsmessgerät HD-15/HD-20 ab.

In den letzten Jahren wurde der Fokus der Produktentwicklung auf die noch schnellere und effizientere Achsvermessung sowie die Justage von Fahrassistenzsystemen gelegt. Das als Ergänzung zum HD-10 Easytouch und HD-30 EasyTouch entwickelte PLUS-System erlaubt es den Anwendern durch schnellere Messungen die Wertschöpfung im Arbeitsalltag deutlich zu erhöhen. Der große Vorteil der Produkte aus unserem Hause ist die Kombinierbarkeit der Justage- und Achsvermessungs-Anlagen und sichert so Ihre Investitionen für die Zukunft.

Heute ist bereits die 4. Generation im Unternehmen tätig. In unserem modernen Forschungs-, Produktions- und Trainingscenter am Standort in Wennigsen am Deister (Region Hannover) arbeiten wir täglich daran, Qualität und Innovationskraft zu stärken, um Ihnen weiterhin perfekte Produkte anbieten zu können.



HD-30 EasyTouch



Achsvermessung leicht gemacht

Vertrauen Sie der idealen Lösung für die Achsvermessung bei Nutzfahrzeugen von Europas führendem Hersteller für Achsmessanlagen. Alle Vorderachsmessungen können innerhalb von 10 Minuten durchgeführt werden – inklusive Rüstzeit. Die HD-30 EasyTouch Achsmessanlage ist universell einsetzbar für alle Fahrzeugtypen. Die Messung wird im Fahrzustand durchgeführt, es ist kein Anheben erforderlich. Dadurch können auch exakte Ergebnisse bei Fahrzeugen mit Einzelradaufhängung erzielt werden.

HD-30 EasyTouch bietet Ihnen eine schnelle Messung von: Spur, Sturz, Spur-Differenzwinkel, Nachlauf, Gesamteinschlag, Schrägstellung der Achsen und Mittelstellung des Lenkgetriebes.



Lieferumfang:

- 2 Lasermessköpfe mit verstellbaren Messtastern
- 1 Spurskala
- 2 verstellbare Einhängeeskalen für die Hinterachse
- 1 Magnetskala
- 2 Gesamteinschlagskalen
- 2 befahrbare Drehplatten
- 1 elektronischer Neigungswinkelmesser mit Spurassistent

- Wandhalterung
- 1 fahrbarer Geräteschrank
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 CD für Ausdruck der Messprotokolle

Artikel-Nr.: 8100

HD-30 EasyTouch Anwendungen



HD-30 EasyTouch in Verbindung mit dem HD-30 Plus zur Busvermessung



HD-30 EasyTouch mit Adapterset zur Vermessung von PKW und Transportern.
Auch in Verbindung mit dem HD-30 Plus möglich.

HD-30 PLUS / HD-40

Das PLUS für Ihre Achsvermessung

Messen Sie die Gesamtspur in **nur einer Minute** und erhöhen Sie so den Durchlauf in Ihrer Werkstatt. Die Einzelspurmessung der Vorderachse wird direkt in Verbindung zum Fahrachswinkel ermittelt. Dieses System ist erweiterungsfähig für die Fahrassistenzsystem-Justage.



Lieferumfang:

- 1 Messtraverse mit feinjustierten Laserspiegeleinheiten, Schutzabdeckungen und Zentrierskalen
- 2 Aufsteckskalen zur schnellen Spurmessung
- 1 Basiseinheit mit Transportrollen und Stellfüßen
- 2 Halterungen zur Aufbewahrung der Messköpfe

Artikel-Nr.: 8150

HD-40 – die perfekte Kombination

Das HD-40 System bietet Ihnen eine reduzierte Kombination aus dem HD-30 EasyTouch und dem HD-30 Plus.

Lieferumfang:

- 2 Lasermessköpfe mit verstellbaren Messtastern
- 1 Spurskala
- 2 verstellbare Einhängeeskale für die Hinterachse
- 2 befahrbare Drehplatten
- 1 elektronischer Neigungswinkelmesser mit Spurassistent
- Wandhalterung
- 1 Bedienungsanleitung
- 1 CD für Ausdruck der Messprotokolle
- 1 Messtraverse mit feinjustierten Laserspiegeleinheiten, Schutzabdeckungen und Zentrierskalen

- 2 Aufsteckskalen zur schnellen Spurmessung
- 1 Basiseinheit mit Transportrollen und Stellfüßen
- 2 Halterungen zur Aufbewahrung der Messköpfe

Artikel-Nr.: 9100

ZUBEHÖR

HD-30 GL

Einstellvorrichtung für Fahrer-Assistenz-Systeme (FAS).

Lieferumfang:

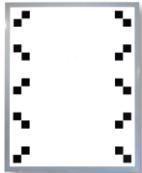
- 1 Messtraverse mit feinjustierten Laserspiegeleinheiten, Schutzabdeckungen und Zentrierskalen
- 2 Lasermessköpfe HD-30 Light
- 1 Basiseinheit mit Transportrollen und Stellfüßen
- 2 Halterungen zur Aufbewahrung der Messköpfe
- 2 markenspezifische Kalibrier- tafeln zur Kalibrierung der Fahrzeugkameras



Aufrüstung/
Erweiterung zur
kompletten
Achsvermessung
möglich

Artikel-Nr.: 8300

FAS-Adapter



Targets für
folgende Modelle:
- Volvo Truck Euro 6
- Renault Truck Euro 6
- MAN, Scania
- Daily 2017

Nur in Verbindung mit HD-30 PLUS aufrüstbar.

Artikel-Nr.: 8151

ACC-Adapter



zur Justage von
Radar-Abstands-
vorrichtungen

Nur in Verbindung mit HD-30 PLUS / HD-30 GL aufrüstbar.

Artikel-Nr.: 8152

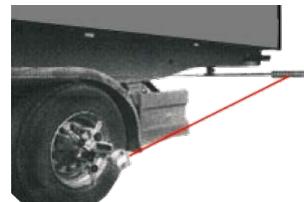
PKW-30 Aufrüstsatz

für PKW- und
Transporter-
vermessung



Artikel-Nr.: 8102

AL-30 Aufliegervermessungssatz

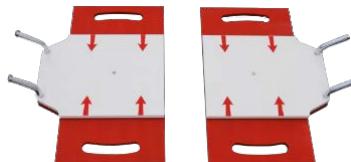


Messtraverse
zur Messung
von Auflieger
und Anhänger

Optional: KA80

Artikel-Nr.: 8103

2 Zusatzdrehplatten



zur Vermessung
von mehreren
gelenkten Achsen

Artikel-Nr.: 8101

LM-30



zur Vermessung
von Landmaschinen

Artikel-Nr.: 8200



Unsere Produkte



HD-10 EasyTouch / PLUS
für PKW-Achsvermessungen



HD-30 EasyTouch / PLUS
für NFZ-Achsvermessungen



Fahrassistenz-Justage
für PKW und LKW



Sonstiges
Racing, Landmaschinen, ...

KOCH ACHSMESSANLAGEN

Hauptstraße 26
D-30974 Wennigen/Deister

Phone: +49 (0)5103 704430

Fax: +49 (0)5103 74 74

info@koch-achsmessanlagen.de

www.koch-achsmessanlagen.de

