

seit über 50 Jahren erfolgreich

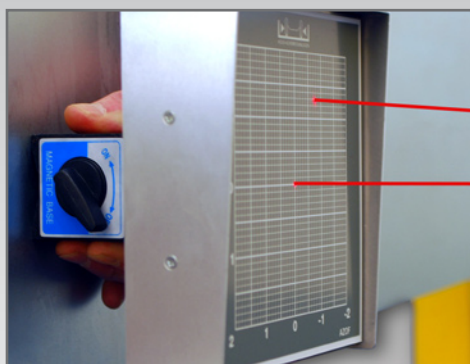


KOCH-ACHSMESSANLAGEN

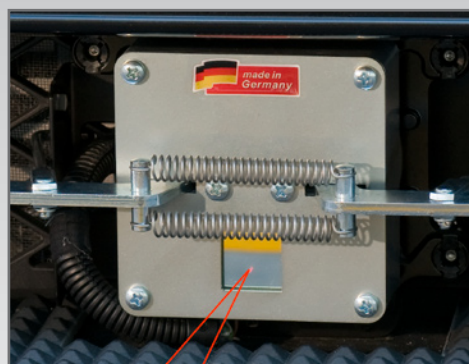
LC-40-ACC-Sensorjustage für LKW



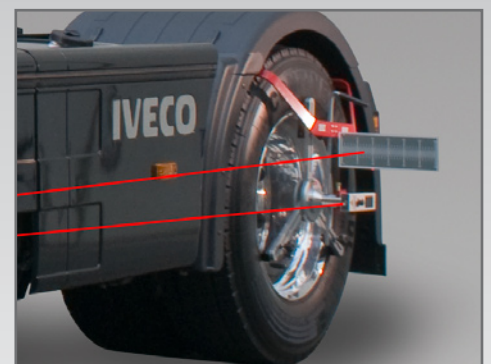
Made in Germany



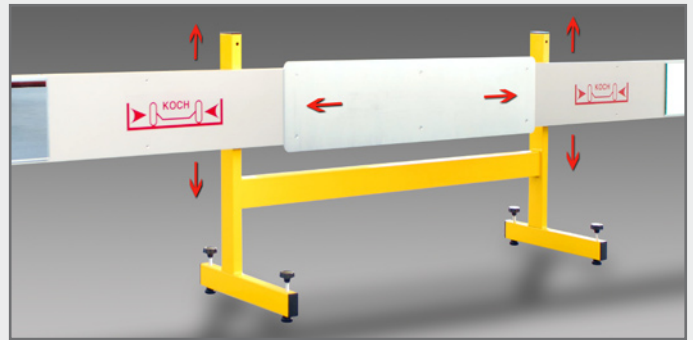
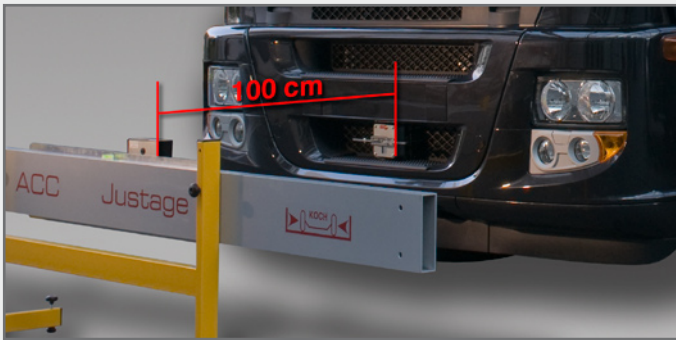
**Einfache Handhabung,
hohe Genauigkeit von 0,05°**



Universell einsetzbar



**Einbeziehung der
geometrischen Fahrachse**



Vorteile:

- einfache + schnelle Montage
- sehr hohe Genauigkeit (0,05°)
- zuverlässige Reproduzierbarkeit der Messwerte
- an verschiedenen ACC-Sensoren verwendbar
- Justage des ACC-Sensors inkl. Rüstzeit in weniger als 10 min.
- auf jedem ebenen Werkstattboden und in Verbindung mit Montagegruben einsetzbar
- keine Felgenschlagkompensation erforderlich



ACC (Adaptive Cruise Control)

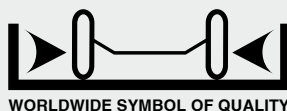
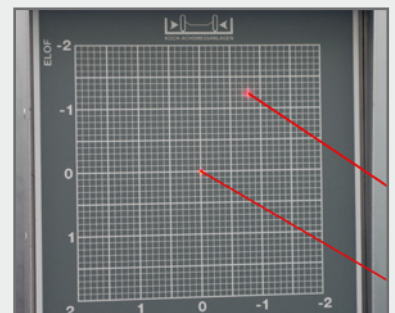
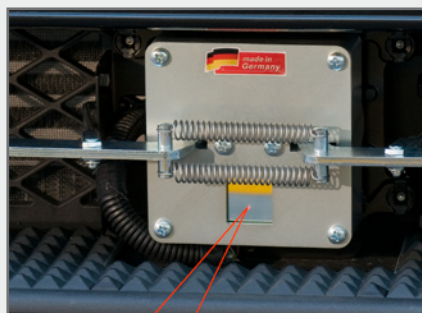
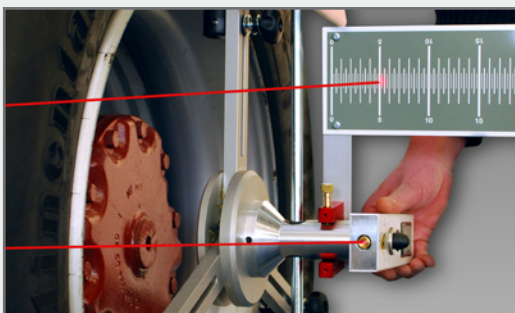
Abstandsregelautomat

Der ACC-Radarsensor 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 kann z.B. dazu führen, dass ein langsames Fahrzeug auf einer benachbarten Fahrspur erfasst wird und dadurch ein unnötiger Bremsvorgang ausgelöst wird. Für den nachfolgenden Verkehr wird das ACC-Fahrzeug damit zum Sicherheitsrisiko.

LC-40-ACC Sensorjustage

Für die Messung werden die Lasermessköpfe an den Rädern der Hinterachse angesetzt. Anhand der 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.



WORLDWIDE SYMBOL OF QUALITY

KOCH ACHSMESSANLAGEN, Hauptstr. 26, 30974 Wennigsen/Deister

Telefon: 05103 / 70 44 30, FAX: 05103 / 70 50 39

e-mail: info@koch-achsmessanlagen.de, Internet: www.koch-achsmessanlagen.de