

KOCH HD-10 EasyTouch



EUROPA'S MEEST VERKOCHTE UITLIJNER



Al ruim 60 jaar ontwerpt en produceert Het Duitse Koch wieluitlijnapparatuur voor alle motorvoertuigen: personenwagens, (lichte-)vrachtwagens, bussen, tractoren, grondverzetmachines, vliegtuigen...

Europa's meest verkochte uitlijner! Hoe dat mogelijk is? De grootste innovatie is de eenvoud! Koch biedt een correcte en complete wieluitlijning aan die in no time uitvoerbaar is aan een betaalbaar

prijkaartje.

Betaalbaar

Koch maakt gebruik van lasertechnologie voor het meten van het spoor. Een digitale hoekmeter meet de camber en caster.



Hier wordt dus geen gebruik gemaakt van prijzige en schokgevoelige camera's zoals bij 2D en 3D-uitlijners het geval is. De terugverdientijd van een Koch uitlijner is 2 tot 4x sneller dan een traditionele uitlijner.

Het voertuig hoeft ook niet op een vlakke werkvloer of een hefbrug met rijbanen te staan. Met de Koch HD10 easy touch, de uitlijner voor personenwagens, kan men ook uitlijnen op een 2-palenhefbrug met behulp van optionele wielsteunen.

Slim en snel

De lasers worden gemonteerd op gepatenteerde wielklemmen. De klemmen worden niet tussen de velg en de band geklemd, maar haken over de band. Op de wielklemmen zijn spikes gemonteerd zodat deze op zijn plaats blijft. Een wieluitslingering is niet per se nodig.



KOCH HD-10 EasyTouch

- Universeel toepasbaar voor personenwagens, bedrijfswagens en terreinwagens en aanhangwagens.
- Meting in rijtoestand; heffen is niet nodig
- Alle voertuigtypen kunnen snel en betrouwbaar met één systeem gemeten worden
- Voor het lasersysteem HD-10 EasyTouch is geen vaste uitlijnbrug nodig om een 4-wieluitlijning uit te voeren
- Meting van de wielstanden voor 4 wielen binnen 10 minuten incl. ombouwtijd
- Digitale hoekmeter (inclinometer) met rekenfunctie voor meting van camber, caster en KPI
- Eenvoudige en nauwkeurige montage aan alle wielen
- Meting van de nieuwste velgengeneratie, velgafmetingen tot 22" met standaard beugels - indien gewenst tot 32"
- Afdrukken van het meetrapport via de spoorinstelassistentsoftware
- Meetkop met 360° draaibare laser
- Snelle meting van sponing, toespoor, uitspoor, camber, caster, uitspoor in de bocht, KPI, wielbasis, middenstand stuurwiel en scheefstand van de achteras
- Runout-compensatie indien gewenst
- Geen exact horizontale garagevloer of hefbrug nodig
- De zeer goede prijs/prestatie-verhouding garandeert een snelle terugverdientijd
- OPTIES: wielbokken, draaiplaten voor de achteras, meetliniaal voor aanhangwagens



OPTIES:

- verplaatsbare lichtmetalen bokken incl. 2 draaiplaten voor de achteras
 - Voor metingen bij gebruik van een 2-koloms hefbrug
 - Door het op en neer rollen van het voertuig op de bokken wordt na het heffen de rijtoestand weer bereikt
 - De bokken zijn verplaatsbaar en stapelbaar
- Draaiplaten voor de achteras
 - 2 extra draaiplaten voor metingen aan de achteras
- Meetlineaal voor aanhangwagens
 - t.b.v. eenvoudige en nauwkeurige sponringsafstelling voor enkelassers en tandemassers
- Daily-Adapter voor meting van Iveco Daily, lichte bedrijfswagens en off-road voertuigen

