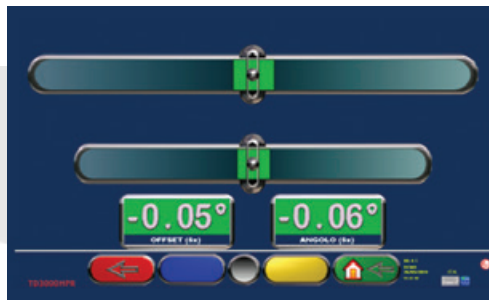
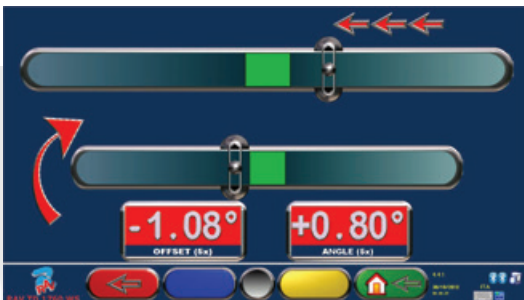


COMPANY WITH
QUALITY SYSTEM
CERTIFIED BY DNV GL
= ISO 9001 =

KIT FOR ADAS SENSOR CALIBRATION SYSTEMS KIT PER SISTEMI DI CALIBRAZIONE SENSORI ADAS

ADAS (Advanced Driver Assistance Systems)



La condizione necessaria per una calibrazione ADAS è che l'assetto del veicolo sia corretto.

Anche il pannello ADAS dev'essere perfettamente allineato all'angolo di spinta del veicolo.

I nostri assetti 3D e CCD possono essere utilizzati con apparecchi diagnostici ADAS di alcuni dei maggiori costruttori, permettendo il posizionamento rapido e preciso del pannello.

Il sistema consente un notevole risparmio di tempo rispetto ai semplici sistemi laser.

The precondition for ADAS calibration is that the vehicle is perfectly aligned.

Also the ADAS calibration panel needs to be perfectly aligned with the trust angle of the vehicle.

Our 3D and CCD aligners can be used with ADAS diagnostic equipment from some of the major manufacturers, allowing quick and precise positioning of the panel.

The system allows to save time compared to basic laser systems.

Voraussetzung für die Kalibrierung von Fahrerassistenzsystemen (ADAS) ist, dass das Fahrzeug perfekt ausgerichtet ist.

Dazu muss auch das ADAS-Kalibrierpanel perfekt zur geometrischen Fahrachse eingesetzt werden.

Unsere 3D – Und CCD-Achsmessgeräte können mit ADAS-Diagnosegeräten von mehreren Herstellern mittels einer genauen und schnellen Positionierung der ADAS-Panele eingesetzt werden.

Dieses System ist im Vergleich zu Laser-Ausführungen sehr zeitsparend.

La condition nécessaire à l'étalonnage ADAS est le réglage parfait de la géométrie du véhicule.

Le panneau d'étalonnage ADAS nécessite également un alignement parfait par rapport à l'angle de poussée du véhicule.

Nos géométries 3D et CCD peuvent être utilisées avec les équipements de diagnostic ADAS de différents constructeurs, permettant le positionnement précis et rapide du panneau.

Ce système garantit de gagner de temps par rapport aux systèmes laser.

La condición necesaria para la calibración ADAS es que el vehículo esté perfectamente alineado.

Igualmente, el panel de calibración ADAS debe estar perfectamente alineado con referencia al ángulo de empuje del vehículo.

Nuestros alineadores 3D y CCD se pueden usar con los dispositivos de diagnóstico ADAS de algunos de los principales fabricantes, permitiendo una colocación rápida y precisa del panel.

El sistema ahorra un tiempo considerable en comparación con los sistemas láser.



I nostri distributori possono acquistare un pacchetto ADAS ridotto dai produttori di software e pannelli ADAS, che include:

- il pannello
- il tablet con il software ADAS, la banca dati e il tutorial di riferimento.

Il pacchetto ridotto non include le griffe e l'hardware coi puntatori laser, in quanto per allineare il pannello viene usato l'assetto.

L'assetto 3D o CCD deve essere equipaggiato con:

- STDA141ADAS - token per l'upgrade del software dell'assetto con le funzioni di settaggio pannello ADAS. Include ALIGNER CONNECT funzione di comando a distanza per visualizzazione su smartphone o tablet.
- STDA150AU - set di adattatori per montare target/rilevatori su pannello AUTEL
- STDA150TX - set di adattatori per montare target/rilevatori su pannello TEXA

Our dealers can purchase a reduced package from the ADAS software and panel producers which includes:

- the panel
- the tablet with ADAS software, databank and tutorial.

The reduced package does not include the laser alignment hardware with clamps since the panel positioning is done with the aligner.

Our 3D or CCD aligner should be equipped with:

- STDA141ADAS - token to upgrade aligner software with ADAS panel calibration functions. It includes ALIGNER CONNECT remote function for visualization on smartphone or tablet.
- STDA150AU - set of adapters to mount alignment targets / measuring heads on a AUTEL panel
- STDA150TX - set of adapters to mount alignment targets / measuring heads on a TEXA panel

Unsere Händler können bei den ADAS-Software- und Panelherstellern ein vergünstigtes Einstiegs paket erwerben, das die folgenden Komponenten beinhaltet:

- das Panel
- das Tablet mit ADAS-Software, Datenbank und Anleitung.

Das Spezialpaket enthält kein Laser - Achsmesssystem da die Positionierung des Panels mit dem Achsmessgerät erfolgt.

Was wird zu unseren 3D- und CCD-Geräten zusätzlich benötigt:

- STDA141ADAS - Token für das Upgrade der Achsmesssoftware für ADAS-Funktionen. ALIGNER CONNECT ist beinhaltet.
- STDA150AU – Satz Autel -Adapter für Targets bzw Messköpfe
- STDA150TX – Satz TEXA-Adapter für Targets bzw Messköpfe

Nos distributeurs peuvent acheter un kit réduit auprès du fabricant de panneaux et logiciel ADAS, qui comprend:

- le panneau
- la tablette avec vidéo de présentation, base de données et logiciel ADAS.

Le kit réduit n'inclut pas le matériel d'alignement laser avec griffes, car le panneau se positionne grâce à l'appareil de géométrie.

Il faut équiper nos géométries 3D et CCD avec:

- STDA141ADAS - token pour l'utilisation de la géométrie avec la fonction de centrage du panneau ADAS. La fonction ALIGNER CONNECT pour visualisation sur smartphone ou tablet est incluse.
- STDA150AU – jeu de supports pour installer les cibles/ensemble de mesure sur panneau AUTEL
- STDA150TX – jeu de supports pour installer les cibles/ensemble de mesure sur panneau TEXA

Nuestros distribuidores pueden comprar un paquete reducido dal productor de software y panel ADAS, que incluyen:

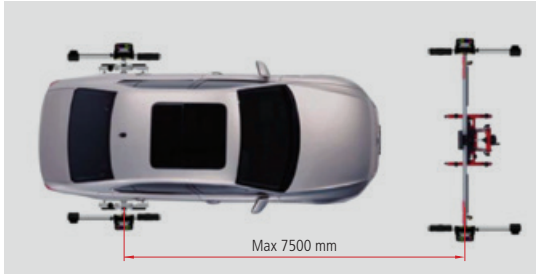
- el panel
- la tableta con el software ADAS, base de datos y tutorial.

El paquete reducido no incluye el hardware de alineación y los punteros láser, ya que el posicionamiento del panel se realiza con el alineador.

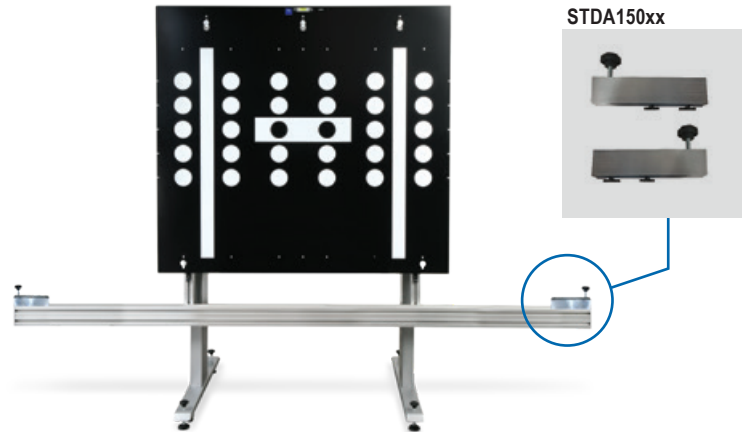
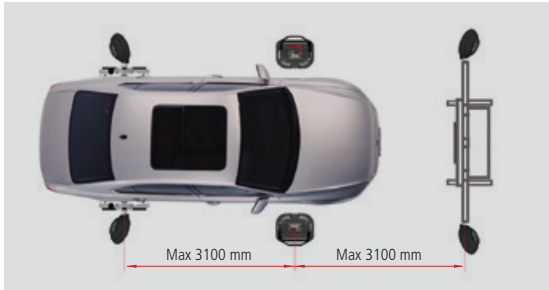
Además de nuestro alineador 3D o CCD, hay que tener:

- STDA141ADAS – token/licencia para la actualización del programa y para trabajar con las funciones de calibración ADAS. Incluye la función de control remoto ALIGNER CONNECT para trabajar con móvil o tableta.
- STDA150AU - conjunto de adaptadores para montar targets/captadores en paneles AUTEL
- STDA150TX - conjunto de adaptadores para montar targets/captadores en paneles TEXA

CCD aligner



3D aligner



Ravaglioli S.p.A.
via 1° maggio 3
Fraz. Pontecchio M.
40037 Sasso Marconi (Bo) - Italia
Tel. +39 - 051 - 6781511
Fax +39 - 051 - 846349
rav@ravaglioli.com
www.ravaglioli.com

RAV France
4, Rue Longue Raie
ZAC de la Tremblaie
91220 Le Plessis Pâté
Tel. 01.60.86.88.16
Fax 01.60.86.82.04
rav@ravfrance.fr

Ravaglioli Deutschland
Kirchenpoint 22
85354 Freising
Tel. 08165-646956
Fax 08165-646958
ravd@ravaglioli.com

RAV Equipment UK LTD
Prince Albert House
20 King Street
Maidenhead, SL6 1DT
Tel. +39 - 0516781522
rav@ravaglioli.com

RAV en Belgique
Nederlandstalig
Tel. 0498-162016
Fax 016-781025
Zone Francophone
Tel. 0498-163016
Fax +32 78 055 030

RAV Equipos España S.L.U.
Avenida Europa 17
Pol. Ind. de Constanti
Tarragona 43120
Tel. 977 524525
Tel. 977 524532
ravequipos@ravaglioli.e.telefonica.net

A DOVER COMPANY

DRF16U (2)

Le caratteristiche tecniche e gli allestimenti presentati in questo prospetto possono subire variazioni. Le immagini riprodotte non sono vincolanti.
Technical data and composition presented in this catalogue may vary. Pictures reproduced are only indicative.
Die techn. Daten und die Ausrüstungen, die in diesem Prospekt enthalten sind, können Änderungen erfahren. Deshalb sind die Abbildungen unverbindlich.
Les caractéristiques techniques et les compositions présentées dans ce prospectus peuvent subir des variations. Les images reproduites n'ont qu'une valeur indicative.
Las características técnicas y las composiciones ilustradas en este folleto pueden sufrir variaciones. Las imágenes propuestas son solamente indicativas.

