

MADE BY MONDOLFO FERRO

TRIGON 648

PRO SMART



COMPATIBLE AVEC
PROADAS



Contrôleur de géométrie pour roues de voitures et de transport léger.
Doté de station d'accueil avec support et point de recharge des détecteurs.

Fixation au sol ou au mur.



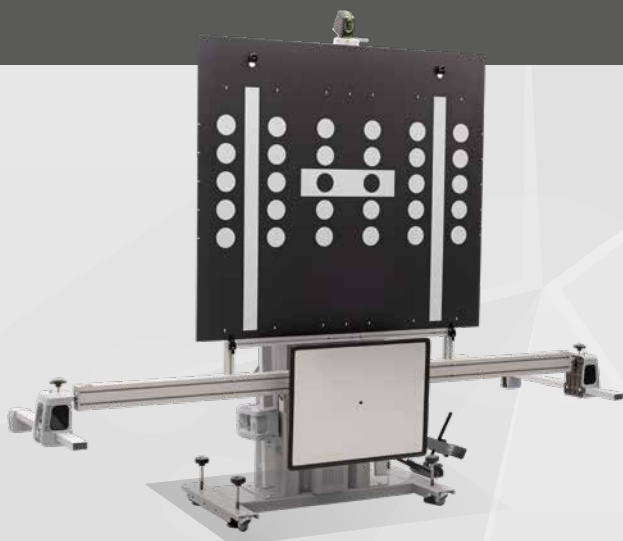
TRIGON 648 PRO SMART



- **Détecteur avec 2 caméras à haute résolution**, inclinomètre et bulle de niveau électroniques.
- Transmission de données sans fil avec des radios industrielles de 2,4 GHz, batteries commerciales rechargeables de type AA à recharger sur le dispositif mobile.
- Extrêmement compact et léger, seulement 3,2 kg, il est doté d'un bras surdimensionné adapté aux roues de grande taille.
- Grâce à sa grande insensibilité à la lumière, il peut travailler même dans des endroits très lumineux.
- Corps du détecteur en un seul moulage d'aluminium, haute précision !

Logiciel

- Logiciel de géométrie Mondolfo Ferro **TRIGON PRO Software**.
- Compensation de l'excentricité (faux-rond) en cas de poussée ou de roues relevées, **base de données avec plus de 40 000 véhicules**, pages de réglage avec curseurs animés et indications en couleur pour le travail à distance, impression de travaux en graphique.
- Mesure et réglage en direct de l'angle de chasse et de l'inclinaison du pivot de fusée (KPI)
- Prêt à fonctionner avec **Cal One-Touch®** (étalonnage du capteur de direction), **Aligner OnLine**.



Compatible avec



Le contrôleur de géométrie est compatible avec le nouveau **système universel PROADAS** utilisé pour l'**étalonnage des systèmes d'assistance à la conduite** équipant les véhicules de dernière génération.

Grâce aux capteurs du contrôleur de géométrie installés dans le système PROADAS, il est possible d'**aligner de manière précise et rapide** le système d'étalonnage de la caméra et du radar à bord du véhicule.

Les constructeurs recommandent d'effectuer l'étalonnage des systèmes ADAS suite à l'alignement du véhicule.

Pour plus d'informations, **consultez la section consacrée aux produits PROADAS** de notre site.

Accessoires

DOTATION STANDARD

- Station d'accueil avec possibilité d'installation au sol ou au mur
- 4 détecteurs sans fils avec batteries et système de recharge
- Module radio pour unité centrale et hardlock avec carte SIM
- Logiciel d'alignement et manuel d'utilisation
- Bloque-volant et pousse-pédale

SUR DEMANDE

- Ordinateur portable (standard ou durci) avec système d'exploitation Windows 10 IoT multilingue
- Plusieurs types de supports à centrage automatique, rapides ou saut compensation
- Imprimante inkjet
- Meuble pour imprimante

Autres accessoires disponibles sur demande. Consulter le catalogue illustré.

Données techniques

Intervalles de mesure

Parallélisme total	± 20°
Semi-parallélisme	± 10°
Carrossage	± 10°
Angle de chasse	± 30°
Pivot de fusée	± 30°
Désaxement	± 10°
Angle de poussée	± 8°
Dimensions (larg. x prof. x haut.)	1000 x 400 x 1670 mm

Les photographies, les caractéristiques et les données techniques ne sont pas contraignantes, elles pourront subir des modifications sans préavis.
01/2022.



NEXION SPA
info@mondolfoferro.it
www.mondolfoferro.it



<http://www.youtube.com/user/MondolfoFerro>
www.facebook.com/MONDOLFOFERROofficial