



**Nouveau contrôleur  
de géométrie Exact  
Linear Plus 3D doté de  
système de lecture  
à 2 caméras**



**Fonction de suivi automatique  
du niveau du pont élévateur (en  
option)**

Composants de **haute qualité** et  
**design moderne**

Logiciel d'utilisation facile pour  
des mesures géométriques  
précises et rapides

Écran de données **0,01°**

**Fonctionnement intuitif** à 2 touches  
avec assistant facile d'accès

**Accès aisé** à toutes les valeurs de  
réglage

Porte-capteur de **10"** à **26"** (avec  
adaptateur)

**Le contrôleur de géométrie pour tous...  
Simplicité combinée à des performances de premier ordre.**



## SIMPLE A UTILISER

Graphique simple avec icônes Corghi.

Simple et efficace, facile à assimiler, rapide à sélectionner.

Plan de travail ergonomique.



### 1\_CIBLE LEGERE A HAUTE RESOLUTION

Amovible de l'étrier, compatible avec tous les étriers Corghi. Filtre infrarouge avant offrant une grande immunité aux réflexions solaires.

### 2\_CHARIOT PRATIQUE

pour griffe et porte-captteur (en option).



### 3\_CAMÉRA DE QUALITÉ SUPÉRIEURE

Caméra **HI-Q haute résolution de nouvelle génération** pour vision artificielle.

**Indications de fonctionnement lumineuses** grâce au panneau synoptique intégré.

**Mesure par différence.** Chaque saisie est élaborée de manière différentielle sur 2 images consécutives afin d'éliminer les problèmes de mesure dans des conditions critiques d'éclairage naturel ou en présence de reflets de lumière.



### 4\_GRIFFES DE 10" À 26"

avec adaptateur (en option).



## CLAMPONTYRE

Compatibilité avec les étriers rapides ClampOnTyre : **aucun contact avec la jante, conception innovante** pour un blocage **rapide et fiable.** (\*)

(\*): l'utilisation des étriers ClampOnTyre nécessite l'installation du kit pour le runout optimisé SMART-ROC.

## 5\_UNITÉ PRINCIPALE

avec porte PC et plate-forme pour clavier et imprimante.



## 6\_ASSISTANT D'ACTIONNEMENT D'ELEVATEUR

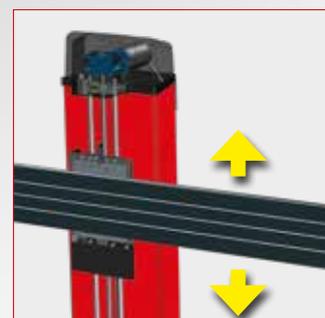
par caméra à distance pour positionnement facile du véhicule (en option).

### NOUVEAU DISPOSITIF DE LEVAGE INTEGRE AVEC VIS SANS FIN ET SYSTEME DE SÉCURITÉ (PATENT PENDING)

Le kit d'actionnement des caméras permet de travailler depuis la fosse jusqu'à plus de 2 m de hauteur en appuyant sur une touche du clavier. Rapide et facile.

**Fonction de suivi automatique du niveau du pont élévateur** (en option).

**Mécanisme de sécurité intégré** (patent pending)



## SOFTWARE

- Système d'exploitation **Windows 10 IoT multilingue**
- Procédure **facile d'utilisation**
- **Base de données internationale** extraordinaire avec plus de **84 000 véhicules**
- **Indications graphiques** en temps réel
- Banque de données **utilisateur** pour saisie ou modification des données du véhicule
- Mesures du **châssis**
- **Étalonné à l'usine**, vérification de l'étalonnage uniquement lors de l'installation, **aucun étalonnage périodique n'est requis**
- Banque de données **sur HD**
- Banque de données client d'exécution de tâche, pour rappeler et mémoriser toutes **les données du client**

## CONTRÔLEUR DE GÉOMÉTRIE COMPATIBLE AVEC PROADAS



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 voitures de dernière génération.

Grâce aux caméras du contrôleur de géométrie, **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 obtenir plus d'informations, consultez la section consacrée aux produits PROADAS de notre site.





## ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



**8-34900011**  
Mallette avec kit d'étalonnage et de vérification de l'étalonnage



x4

**8-34100020**  
Supports 10-21" autocentrants



x4

**8-34100021**  
Kit extenseurs à 26" pour supports



x2

x2

**8-34900019**  
Plateaux pivotants avec pad



**8-34900072**  
Aligner Trolley. Pour utiliser le contrôleur de géométrie sur des ponts élévateurs différents ou en mode dynamique



**8-34900079**  
Imprimante Inkjet A4

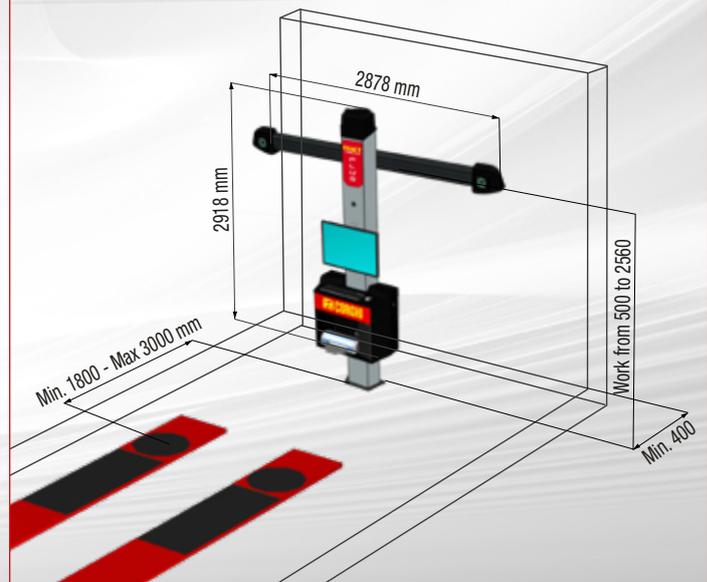
Pour de plus amples informations, consultez le catalogue complet des accessoires

## ÉQUIPEMENT D'ORIGINE



\* seulement pour versions Full Pack

## DIMENSIONS



## DONNÉES TECHNIQUES

Parallélisme total	$\pm 20^\circ$
Parallélisme individuel	$\pm 10^\circ$
Carrossage	$\pm 10^\circ$
Angle de chasse	$\pm 30^\circ$
Pivot de fusée	$\pm 30^\circ$
Différence d'axe	$\pm 22^\circ$
Angle de poussée	$\pm 10^\circ$
Différence de braquage	$\pm 20^\circ$

### ALIMENTATION

Tension d'alimentation	<b>115/230Vac - 50/60Hz - 1 Ph</b>
Consommation d'énergie	<b>500 W</b>
Support PC	<b>11 kg</b>
Bras caméra	<b>26 kg</b>
Colonne	<b>66 kg</b>
Résolution des caméras	<b>2592 x 1944 10,000,000 Pixel</b>

Les photographies, caractéristiques et données techniques n'engagent en rien le fabricant. Elles peuvent subir des modifications sans préavis.



NEXION SPA - [www.corghi.com](http://www.corghi.com) - [info@corghi.com](mailto:info@corghi.com)

Cod. DPCG001350A 02/2024

