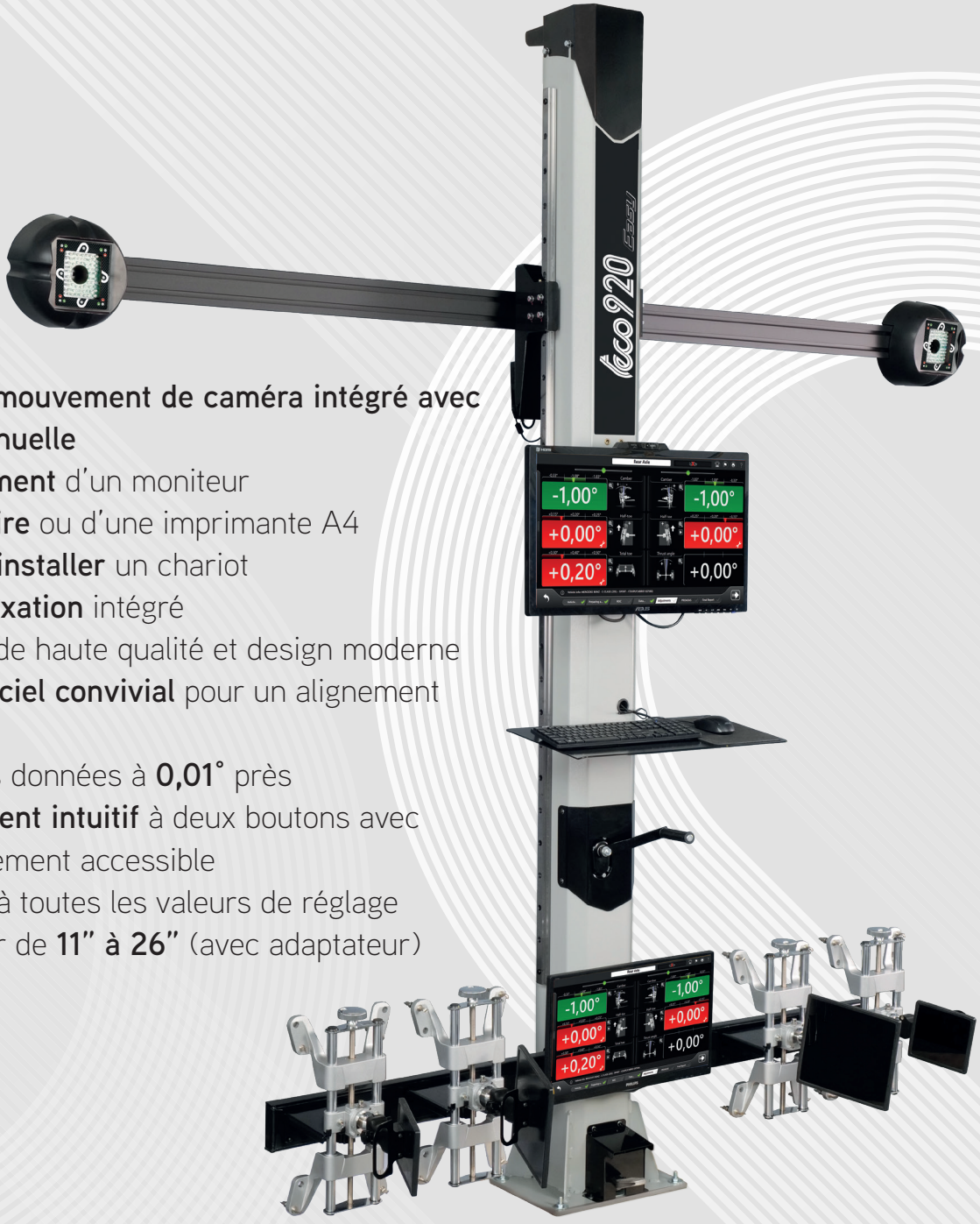
CONTRÔLEUR DE GÉOMÉTRIE 3D

TECO 920 Easy

Utilisé par les professionnels du secteur

Contrôleur de géométrie 3D avec système de lecture à 2 caméras



- **Système de mouvement de caméra intégré avec commande manuelle**
- **Pré-arrangement** d'un moniteur
- **supplémentaire** ou d'une imprimante A4
- **Possibilité d'installer** un chariot
- **Support de fixation** intégré
- Composants de haute qualité et design moderne
- **Nouveau logiciel convivial** pour un alignement précis et rapide
- Affichage des données à **0,01°** près
- **Fonctionnement intuitif** à deux boutons avec didacticiel facilement accessible
- **Accès facile** à toutes les valeurs de réglage
- Porte-capteur de **11" à 26"** (avec adaptateur)

NOUVEAUTÉ



Simple à utiliser

GRAPHISME SIMPLE AVEC ICÔNES TECO.

Simples et efficaces, faciles à apprendre, rapides à sélectionner. Plan de travail ergonomique.

UNITÉ PRINCIPALE

complète avec support PC et plateau d'appui pour clavier et imprimante.

POIGNÉE

pour le maniement du bras caméras.
Mouvement rapide et précis.



Cible légère

À HAUTE RÉSOLUTION

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

Caméra de qualité supérieure

CAMÉRA HI-Q À HAUTE RÉSOLUTION DE NOUVELLE GÉNÉRATION POUR LA VISION ARTIFICIELLE

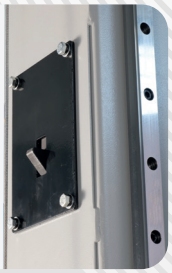
Indications de fonctionnement lumineuses grâce au panneau synoptique intégré. **Mesure par comparaison**: Chaque saisie est élaborée de manière différentielle sur deux images consécutives afin d'éliminer les problèmes de mesure dans des conditions critiques d'éclairage naturel ou en présence de reflets de lumière.





Étriers de 10" à 26"

Avec adaptateur (en option)



Déverrouillage dispositifs de sécurité

Pédale de déverrouillage pour les dispositifs de sécurité du camera mover.

Nouveau dispositif de levage intégré et système de sécurité à commande manuelle

RAPIDE ET FACILE

Le kit de mouvement de caméra permet à l'opérateur d'opérer au niveau de la fosse et jusqu'à 2 mètres de hauteur. Système de sécurité intégré, avec déverrouillage rapide des dispositifs de sécurité par pédale.

Nouveau logiciel pour le professionnel du contrôle de la géométrie

NOUVELLE INTERFACE GRAPHIQUE MODERNE ET PROFESSIONNELLE

spécialement conçue pour les spécialistes du contrôle de la géométrie. Dotée de **nouvelles fonctionnalités**, telles qu'une barre de progression inférieure, un **menu de sélection** déroulant vertical pratique et une plus grande visibilité des données dans la zone de travail. Il existe également des **icônes pratiques pour la sélection rapide** des fonctions les plus courantes et des procédures guidées simples avec des instructions claires pour les opérateurs moins expérimentés. La procédure est entièrement personnalisable avec une banque de données complète et à jour.



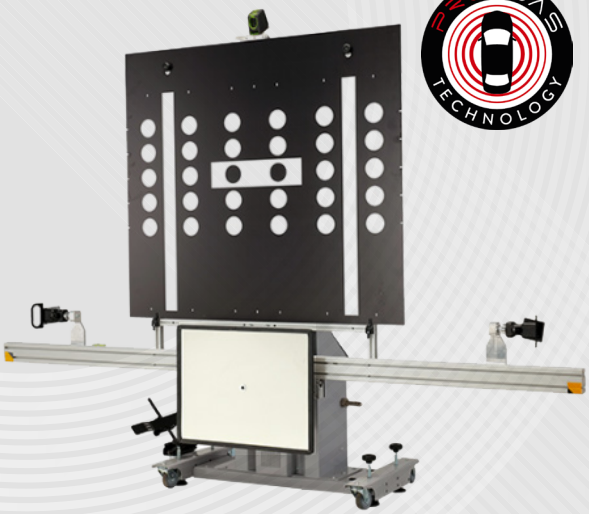




- Système d'exploitation **Windows IoT multilingue;**
- Procédures **conviviales;**
- Excellente banque de données internationale avec plus de **84 000 voitures;**
- **Indications graphiques** en temps réel;
- **Banque de données utilisateur** pour la saisie ou la modification des données de la voiture;
- **Calibré en usine**, nécessite uniquement une vérification de la calibration lors de l'installation**;**
- Banque de données sur **disque dur;**
- **Banque de données du client** pour des travaux spécifiques, pour rappeler et stocker toutes les **données concernant le client;**
- **A.I. Algorithme intelligent** identifie les angles critiques, suggère les actions correctives et optimise la compensation des éléments non réglables.

Avec le service **CloudNext**, le logiciel est toujours mis à jour avec la dernière version disponible.

Contrôleur de géométrie compatible avec PROADAS



Le contrôleur de géométrie est compatible avec le 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 de la voiture.** Les constructeurs recommandent d'effectuer l'étalonnage des systèmes ADAS suite à l'alignement de la voiture.

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

Accessoires

8-34900011
Carrying case with kit for calibration and calibration check



8-34100020
Self-centring 10-21" brackets

x4



8-34100021
26" extender kit for brackets

x4



8-33100204
Turntables with pad



8-34900072
Aligner Trolley. Per utilizzare l'allineatore in ponti diversi oppure in modalità drive thru.



8-21120005
A4 Inkjet Printer

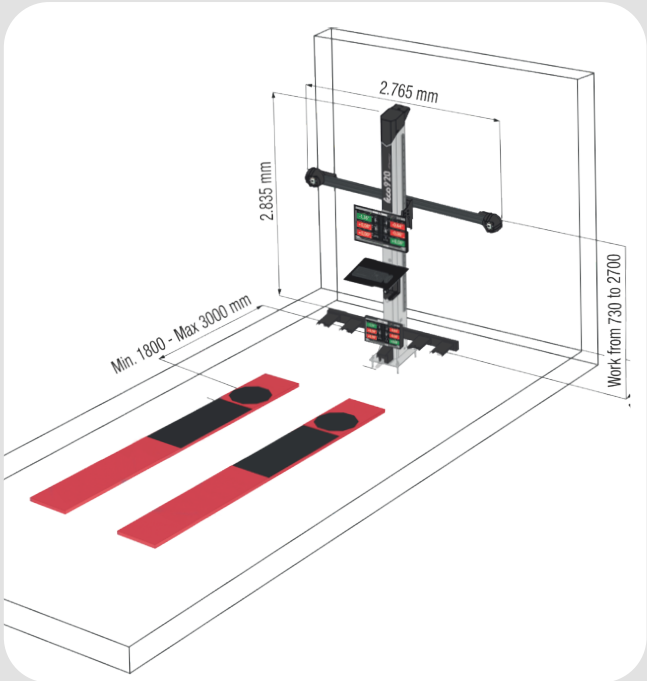


Pour de plus amples informations, consultez le catalogue complet des accessoires

Équipement d'origine



Dimensions



Données Tecniques

Parallélisme total	± 20°
Semi-parallélisme	± 10°
Carrossage	± 10°
Angle de chasse	± 30°
Pivot de fusée	± 30°
Désaxement	± 22°
Angle de poussée	± 10°
Différence de braquage	± 20°

alimentation

Tension d'alimentation	115/230Vac - 50/60Hz - 1 Ph
Consommation de courant	500 W
Résolution totale des caméras	2x(3088×2064)= 12,7 MP

Les photographies, caractéristiques et données techniques ne sont pas contractuelles et peuvent être modifiées sans préavis.

DPTC000699_10-2026

www.tecoautomotive.com

TECO est une marque du groupe Nexion
Via Strada Statale 468, n. 9 - 42015 Correggio (RE)
Sede operativa: Via Dinazzano, 4 - 42015 Prato (RE)
+39 0522 736087 | teco@teco.it