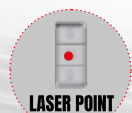




**Super
automatique,
écran tactile,
sans contact !**



TECHNOLOGY
PARTNER
product



Version WINUT





Entièrement automatique



Touchscreen interface



Relevé des dimensions de la roue avec système contactless



Blocage automatique de la roue



Programme Best Fit



Programme Fast-Matching



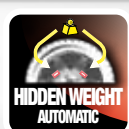
Programme Static Evo



Sonar Runout



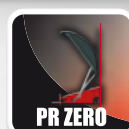
Programme Train de Pneus



Poids caché automatique



Ports USB



Carter roue à encombrement réduit



Optimisation balourd



Gestion des contrepoids



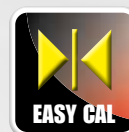
Positionnement automatique



Indicateur laser



Éclairage LED



Étalonnage simplifié



Blocage automatique sans fil



Bouton multifonction



Lancement à vit. variable



3 opérateurs



Plans mobiles

FULLY AUTOMATIC

Entièrement automatique, offrant l'un des temps de lancement et de diagnostic les plus rapides au monde, **sans nécessiter d'interventions manuelles de l'opérateur**.



DISCOVER

>>

TOUCHSCREEN INTERFACE



L'**interface graphique** et la technologie tactile **simplifient** et **accélèrent** les opérations et la sélection des programmes de travail.

DÉTECTION DE LA TAILLE DES ROUES AVEC UN SYSTÈME SANS CONTACT



Système « combiné » composé d'un **capteur laser interne** et d'un **capteur sonar externe** (Sonar AWD). L'équilibreuse détecte automatiquement les dimensions des roues **sans aucune intervention de l'opérateur**.

Toutes les opérations pour l'application des masses d'équilibrage autocollantes ont été simplifiées.

POSITIONNEMENT AUTOMATIQUE ET ILLUMINATEUR À LED



À la fin du lancement la roue est freinée et placée automatiquement en position d'équilibrage (**RPA**).

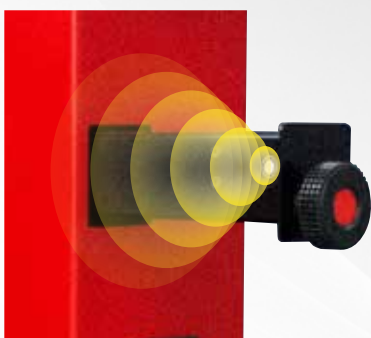
Illuminateur à LED intégré qui éclaire la zone de travail pour faciliter les opérations de nettoyage de la jante et l'application des masses.

APPLICATION DES MASSES AUTOCOLLANTES



Le laser interne punctiforme indique, avec un **maximum de précision**, la position d'application des masses autocollantes.

DIAGNOSTIC COMPLET DE LA ROUE



La présence du capteur **SONAR RUN OUT** (en option) rend possibles 4 programmes de diagnostic pour l'analyse et la résolution des défauts géométriques de la roue, souvent à l'origine de vibrations ne pouvant être résolues par un simple équilibrage :



SONAR RUN-OUT

Mesure de haute précision des excentricités de la roue pendant le cycle de mesure des balourds.
Rapide, précis et intuitif.



FAST-MATCHING

Calcul du meilleur accouplement jante-pneu (match-mounting) pour résoudre les problèmes typiques de vibrations sur la route.



BEST-FIT

Guide pour le montage de la roue sur le moyeu de la voiture afin d'éliminer les vibrations directement lors du montage.





INTELLIGENT POSITIONING LITE

Instrument de diagnostic spécial pour le train de roues de la voiture.

L'équilibreuse propose la meilleure façon de les positionner sur la voiture pour plus de confort et de sécurité.



WEIGHT MANAGEMENT PLUS, HIDDEN WEIGHT AUTOMATIC ET OPT FLASH



WEIGHT MANAGEMENT PLUS

Réduisez jusqu'à 20 % le temps de travail et jusqu'à 30 % l'utilisation de masses d'équilibrage, avec des avantages économiques et environnementaux immédiats. Un programme pensé pour ceux qui visent un équilibrage plus rapide et durable.

Grâce aux trois compteurs à l'écran, vous surveillez en temps réel les économies réalisées en poids, temps et argent.

Plus d'efficacité – Moins de gaspillage – Zéro complication



HIDDEN WEIGHT AUTOMATIC

Nouveau programme « **Hidden Weight** » pour **diviser la masse d'équilibrage autocollante** du flanc extérieur en deux masses équivalentes placées dans une position cachée derrière les branches en totale autonomie.



OPT FLASH

Moindre émission sonore pendant la marche parce que le système permet d'optimiser l'émission sonore en variant la position du pneu sur la jante.



WE NEXT

Compatible avec la plateforme WeNext.

BLOCAGES DE LA ROUE DISPONIBLES



BREVETTATO

Winut - Il suffit d'exercer une simple pression sur la touche du manchon pour être plus rapides et travailler à son aise. Vous n'**avez plus besoin d'utiliser le pied** pour commander le système de blocage automatique.



Système **automatique électromécanique de blocage de la roue**, qui réduit le temps de travail et augmente la précision du centrage.



Blocage manuel de la roue par frette rapide

BOUTON MULTIFONCTION (ONE-TOUCH) ET PORTE-MASSSES

Bouton multifonction (one-touch) - Il rend plus rapide la sélection des différents programmes de travail.

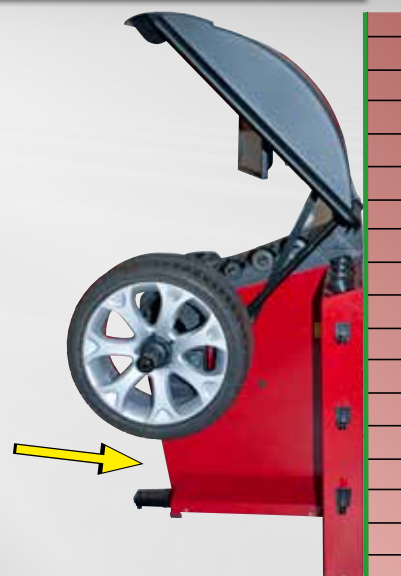
Table porte-masses ergonomique et fonctionnelle, dotée de nombreux rangements pour de différentes typologies de masses d'équilibrage et le positionnement des outils.



FAÇADE INCLINÉE ET CARTER ROUE À ENCOMBREMENT RÉDUIT

Façade inclinée pour faciliter l'accès de l'opérateur à la zone interne de la jante.

Carter roue à encombrement réduit (breveté) étudié pour permettre le positionnement mural de l'équilibreuse et en même temps pour traiter des roues jusqu'à un **diamètre maximal de 44"** (1,118 mm).



PORTS USB ET LAN

Ports USB pour la connexion aux unités périphériques et la mise à jour simplifiée du logiciel.

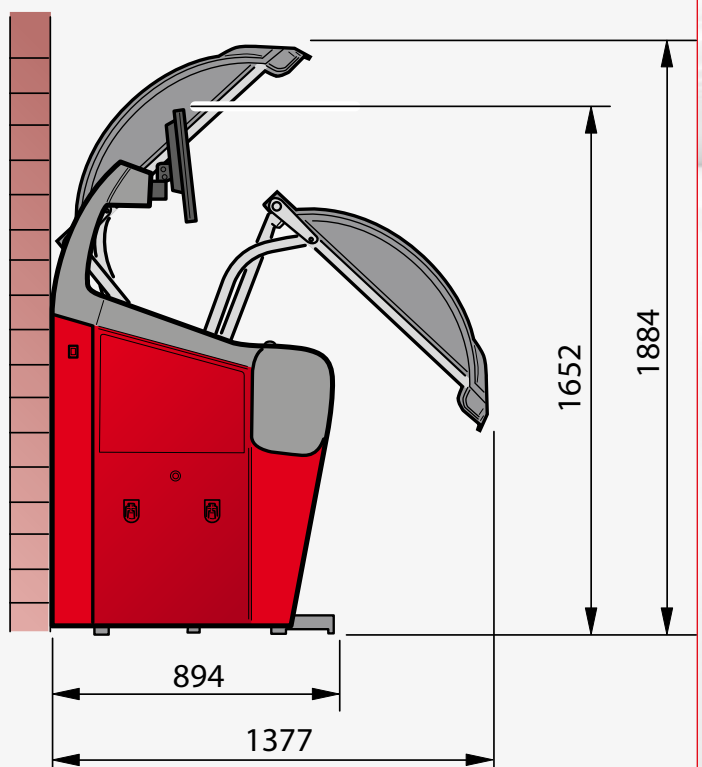
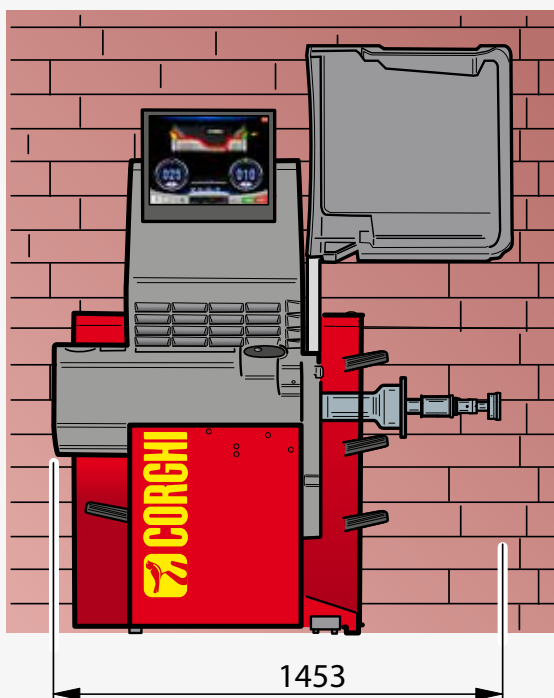
Port LAN pour la connexion au réseau d'entreprise.



DONNÉES TECHNIQUES

Tension d'alimentation	115÷230V - 1Ph - 50/60Hz
Puissance totale absorbée	550 W
Vitesse d'équilibrage	75-85-98 rpm
Valeur maximale de balourd	999 g 35,3 oz
Définition	1-5 g - 0,0353 - 0,1764 oz
Temps moyen de mesure	7 s (roue de 14 kg)
Diamètre de l'arbre	40 mm - 1,57"
Largeur jante réglable	1,6" ÷ 23,6"
Diamètre jante réglable	2" ÷ 35"
Diamètre jante mesurable	10" ÷ 32"
Largeur maximale roue (avec protection)	560 mm - 23,6"
Diamètre maximal roue (avec protection)	1118 mm - 44"
Distance de la bride d'appui roue/machine	275 mm - 10,82"
Fréquence de travail dispositif WINUT	2.4 GHz
Puissance maximale du signal à fréquence radio	100mW
Poids roue	85 kg
Poids machine	183 kg

ENCOMBREMENT



DOTATION

VERSIONS

wiRUT

**BLOCAGE
AUTOMATIQUE**

**BLOCAGE
MANUEL**



ACCESSOIRES CONSEILLÉS



8-21100230 TT-Ø
8-21100248 TT-R

Élévateurs roue « effet sans poids » TT-ZERO GRAVITY (automatique) et TT-R (manuel) annulant l'effort de l'opérateur, accélérant les opérations quotidiennes et garantissant un centrage parfait



8-21100244 HPC

Jeu de 8 bagues bilatérales à faible conicité et haute précision



8-21100251

Kit dispenser pour masses autocollantes

8-21100252

Bobine masses autocollantes. Bobine masses en fer (5 g x 1200 pcs)



8-21100253/16

Colonne de support RAL 3002 pour 8 bagues bilatérales HPC *Pour équilibreuses de couleur différente par rapport à la couleur standard Couleur RAL 3002, utiliser la référence **8-21100253/90**



8-21100250
SONAR RUN-OUT DETECTOR KIT (ROD KIT)

La EM9780 C peut devenir aussi un modèle avec des fonctions diagnostiques en utilisant le dispositif spécial ROD kit



8-61200237 IMPRIMANTE
Données et rapports imprimés en format A4 couleurs.

avec support
8-21100236

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