

eco 740

Automotive Equipment



Équilibreuse
Électronique



**Équilibreuse Avancée
Automatique & Ecran Tactile**

Tyre Changers | Wheel Balancers | Wheel Aligners | Lifts | Complementary Equipment

CARACTÉRISTIQUES

Équilibreuse électronique équipée d'un serrage électromécanique à couple constant, qui réduit les temps de travail et augmente la précision du centrage. Dotée d'un écran tactile, d'une protection de roue compacte et d'un large plateau porte-poids, elle est idéale pour les roues de voitures, fourgons et motos jusqu'à 85 kg et 32" de diamètre, mesurable grâce au capteur laser interne.



TOUCHSCREEN

Grand **écran tactile de 22"** avec interface graphique intuitive, conçu pour simplifier et accélérer la sélection des programmes et les opérations d'équilibrage.

FULLY AUTOMATIC



Aucune intervention manuelle n'est requise. Les temps de lancement et de diagnostic sont réduits, plaçant cette machine parmi les plus rapides du marché. **Mesure des Dimensions Sans Contact** Système « combiné » comprenant un capteur laser interne et un capteur sonar externe (Sonar TS). L'équilibreuse détecte automatiquement les dimensions de la roue sans intervention de l'opérateur, simplifiant la pose des masses adhésives.



POSITIONNEMENT AUTOMATIQUE & ÉCLAIRAGE LED

Après le lancement, la roue est freinée et positionnée automatiquement en zone d'équilibrage (RPA).

Un éclairage LED intégré illumine la zone de travail pour faciliter le nettoyage de la jante et l'application des masses.



APPLICATION DES MASSES ADHÉSIVES

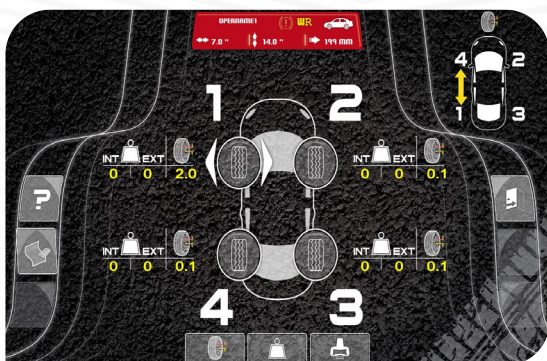
Le laser interne ponctuel indique avec la plus grande précision l'emplacement de pose des masses adhésives.



PROGRAMME AUTOMATIQUE POIDS CACHÉ (ALU P)

Le programme identifie automatiquement le nombre et la position des rayons en mode "Poids Caché", éliminant toute saisie manuelle de données par l'opérateur.

TOUS LES PROGRAMMES PROFESSIONNELS



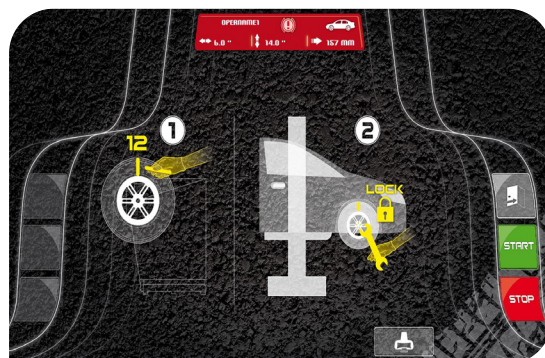
OPTI DRIVE

Outil spécial pour le diagnostic du train de roues. Une fois toutes les roues mémorisées, la Teco 740 propose la meilleure disposition sur le véhicule pour optimiser confort et sécurité.

FAST MATCHING & BEST FIT (EN OPTION)

Système de diagnostic de l'excentricité radiale, principale cause des vibrations non éliminables par le simple équilibrage.

L'intégration du capteur sonar **RUN-OUT** et du capteur laser interne permet une analyse précise de la roue et de la jante, identifiant le meilleur couplage pour un confort supérieur.



Le logiciel **BESTFIT** s'active automatiquement, affiche le point d'excentricité maximale et guide l'opérateur dans le positionnement optimal de la roue sur le moyeu, éliminant les vibrations dès le montage.



WEIGHT RIGHT +

Réduit jusqu'à 20 % le temps de travail et jusqu'à 30 % l'usage des masses, avec des avantages économiques et environnementaux immédiats. Grâce aux trois compteurs à l'écran, vous suivez en temps réel les économies en poids, temps et argent.



Simplicité d'utilisation, précision garantie

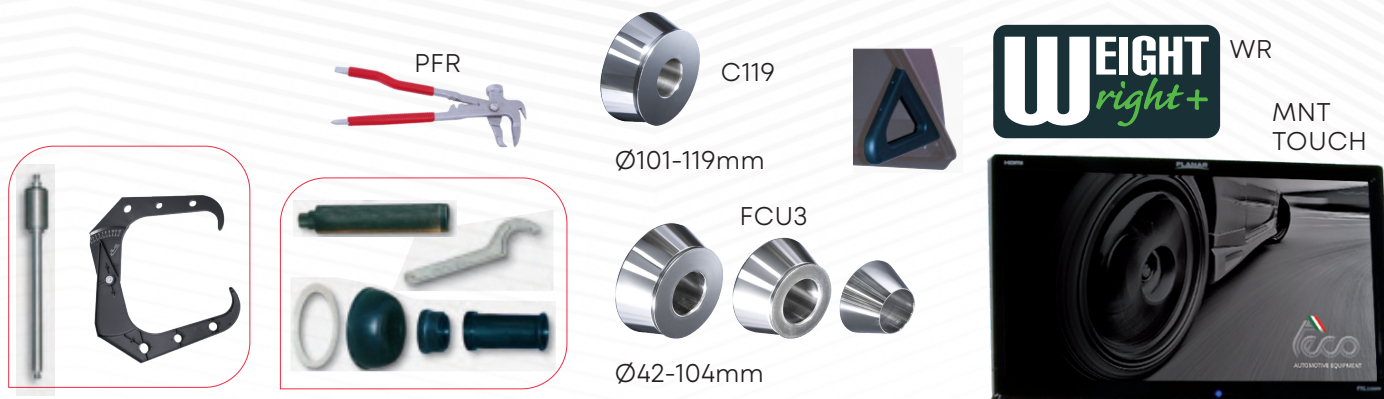
WE NEXT



TECO 740 est compatible avec la plateforme digitale Nexion, le système intelligent de connexion et de gestion des équipements d'atelier.

Ports USB et LAN Pour une mise à jour logicielle simple et rapide.

ACCESSOIRES STANDARD



ACCESSOIRES



C137 Cône offrant une capacité de serrage de Ø95 mm à Ø137 mm.

SBC Jeu de 7 bagues de centrage pour une utilisation professionnelle.

FRU-SA Flasque rapide universelle avec broches mobiles pour roues à 3, 4, 5 trous ou multiples.

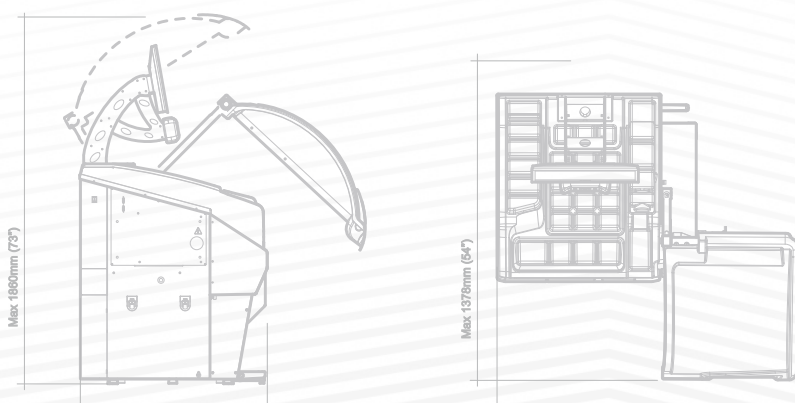
DX-CBF Cône double face pour roues de fourgons, serrage Ø117 mm à Ø173 mm.

CGA Capuchon en plastique avec joint torique Ø210 mm pour jantes en alliage léger.

APL80 Élévateur pneumatique breveté pour équilibrer automobiles.

Pour d'autres accessoires, veuillez consulter le catalogue dédié.

ENCOMBREMENTS



TECO 740

DONNÉES TECHNIQUES

DIAMÈTRE MAXIMAL DE LA JANTE	32"
LARGEUR DE JANTE	1,5"-20"
POIDS MAXIMAL DE LA ROUE	85 Kg (187 lbs)
DIAMÈTRE DE L'ARBRE	40 mm (1,6")
DISTANCE MACHINE JANTE	275 mm (11")
VITESSE DE ROTATION	75-85-98 rpm
PRÉCISION D'ÉQUILIBRAGE	± 1 gr (± 0,05 oz)
TEMPS DE CYCLE	8 sec
NIVEAU SONORE	< 70 ± 3 dB(A)
ALIMENTATION 1PH/50-60HZ	110/240V 1ph
POIDS NET	170 Kg