

SMARTWEIGHT® PRO

Équilibreur intuitif avec caractéristiques professionnelles



Réduisez les pesées utilisées
dans votre atelier



Technologie
SmartWeight®



CenteringCheck® à
l'épreuve des erreurs



Positionnement des
pesées ExactPosition™



Installation et
formation incluse



Soyez le chef de file de votre secteur

APERÇU DE SMARTWEIGHT® PRO



BREVET EN INSTANCE

Mesure de roue sans contact

- ✓ Plus durable que les bras dataset®
- ✓ Mesure de roue complète sans contact



STANDARD, BREVET EN INSTANCE

ExactPosition™

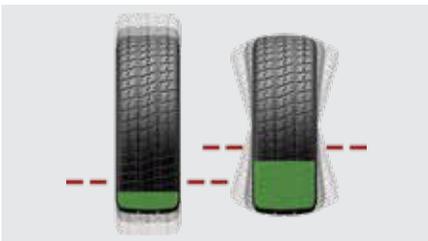
- ✓ Le laser indique l'emplacement exact des pesées
- ✓ Améliore la précision d'équilibrage
- ✓ Plus durable que les bras dataset®



BREVETÉ

CenteringCheck®

- ✓ Assure un centrage adéquat
- ✓ Élimine les erreurs de configuration et la cause la plus courante des retours



BREVETÉ

Technologie SmartWeight®

- ✓ Améliore l'équilibrage
- ✓ Minimise l'utilisation de pesées
- ✓ Maximise la productivité



EN OPTION

Option Hammerhead®

- ✓ Accélère le positionnement des pesées standards
- ✓ Améliore l'équilibrage
- ✓ Éclaire la zone de travail



EXCLUSIF

Vidéos sur demande

- ✓ Simplifie la formation
- ✓ Améliore les résultats
- ✓ Plusieurs langues



STANDARD

Interface intuitive

- ✓ Un seul bouton simplifie l'expérience
- ✓ Graphiques 3D

EXCLUSIF

Conception d'épargne d'espace

- ✓ Le petit format maximise l'espace de l'atelier
- ✓ La conception du capot permet d'installer la machine contre un mur
- ✓ Conception ergonomique





SWP70 affiché avec les options de kit de bague BullsEye®, de laser point mort haut HammerHead® et de monte-pneu.

La vision laser assure la précision

LA MESURE SANS CONTACT FACILITE L'ÉQUILIBRAGE

STANDARD, BREVET EN INSTANCE

Déterminer facilement l'emplacement de pesée à l'aide du système de vision laser

- ✓ Entrer de dimension simple
- ✓ Sélection de mode de pesée automatique
- ✓ Indique l'emplacement exacte de pesée
- ✓ Élimine la cause la plus courante de poursuite de pesée



EN OPTION (COMPRIS AVEC LE CAPOT)

Système de vision laser externe

- ✓ Mesure automatiquement largeur de la roue pendant que le capot est abaissé
- ✓ Améliore la précision d'équilibrage



Technologie d'équilibrage SmartWeight®

ÉCONOMISER TEMPS, PESÉES ET ARGENT

Sauve temps et effort

- ✓ Des solutions à pesée unique jusqu'à **60% du temps**.
- ✓ Permet d'économiser la main-d'œuvre par rapport aux solutions traditionnelles à deux pesées

Convient à de nombreux types de roues

- ✓ Montage à bride ou sans bride
- ✓ Jante Plaquée
- ✓ Jantes de couleur
- ✓ Jantes plus large
- ✓ Run flat



POLYVALENT

Comment SmartWeight® assure-t-il un meilleur équilibrage?

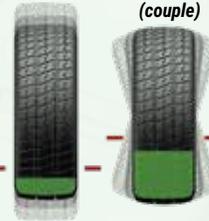
Sépare les deux forces de déséquilibre

Attribue un seuil inférieur aux forces statiques, similaires aux installations du fabricant

Pour le meilleur équilibrage possible des véhicules modernes qui sont beaucoup plus sensibles au sautellement qu'à l'oscillation.

Sautellement (statique)

Oscillation (couple)



EFFICACE

Arrêter la chasse de pesée

- ✓ Résultats d'équilibrage supérieur avec une seule rotation



Améliore l'apparence

- ✓ Les pesées plus petites sont moins visibles
- ✓ Place les pesées à l'intérieur de la roue lorsque possible



INTELLIGENT



Réduit l'utilisation de pesées

- ✓ **30 % moins de pesée utilisée**
- ✓ Économiser de l'argent pour chaque équilibrage



Suivez vos économies de pesées et main-d'œuvre

- ✓ Économies de main-d'œuvre indiquées en minutes et en heures, ainsi qu'en dollars à chaque rotation.

EPARGNES



Savez-vous?

Les véhicules modernes sont environ 4 fois plus sensibles aux forces statiques qu'à l'oscillation. Les équilibreur traditionnels traitent les deux de la même façon.

Exclusif

UN SEUL BOUTON DE CONTRÔLE SIMPLIFIE L'EXPÉRIENCE

0.75oz

Indique clairement
le pesée de correction
d'équilibrage

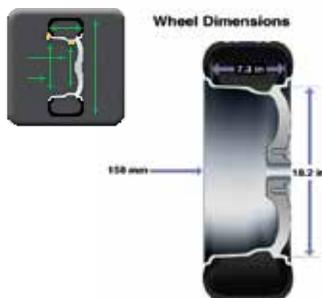


Une image de la jante
affiche le mode de pesée
sélectionnée



Changer de langue en
appuyant sur un bouton

Interface d'équilibrage dans un coup d'œil



Affiche les dimensions
de jante

TruWeight® permet une
représentation réaliste des
pesées de correction réelle



Le panneau SmartWeight®
affiche les conditions
d'équilibrage de roue

Améliorez votre efficacité

MISE À JOUR POPULAIRES

SpeedClamp

- ✓ Fonctionnement plus rapide
- ✓ Force de serrage constante
- ✓ Équilibrage plus efficace



Monte-charge

- ✓ Soulève sécuritairement les roues surdimensionnées lourdes d'aujourd'hui
- ✓ Centre chaque roue avec précision
- ✓ Aide à retenir les techniciens



BREVETÉ

HammerHead® laser point mort haut

- ✓ Une plus grande précision de positionnement des pesées
- ✓ Plus d'équilibrage en une rotation améliore la productivité
- ✓ Un fluorescent éclaire la zone de travail

Système de centrage BullsEye®

- ✓ Centrage optimisé
- ✓ Préviend le dommage à la roue



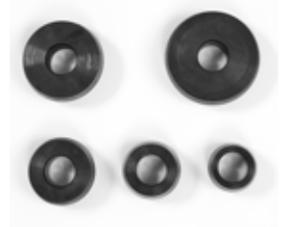
QuickNut ergonomique

- ✓ Serrage rapide avec mâchoires effondrées
- ✓ Poignées confortables



Kit de bague de centrage

- ✓ Convenable à la plupart des tailles de roue commune
- ✓ Préviend le dommage à la roue



SPÉCIFICATIONS SMARTWEIGHT® PRO



SWP70

illustré avec kit de bague
Bullseye® en option

Électrique	208- 240V 3 amp, 50/60 Hz, 1 ph NEMA L6-20P câble d'alimentation inclus
Alimentation d'air	100-175 psi (7-12 bar)
Capacité	
Largeur de jante	38 mm à 508 mm (1,5 po. à 20 po.)
Diamètre de la jante	254 mm à 762 mm (10 po. à 30 po.)**
ALU	191 - 965 mm (7,5 - 38 po.)***
Diamètre de pneu maximum	965 mm (38 po.)
Largeur de pneu maximum	508 mm (20 po.)
Poids de pneu maximum	135 lbs (61 kg)
Résolution de déséquilibre	± 0,05 oz (1,0 g)
Précision de positionnement	512 positions, ± 0,35°
Vitesse d'équilibrage	150 tr/min
Moteur	Système de direction programmable et moteur CC

*Modèles SpeedClamp et monte-charge seulement. ** Les tailles extrêmes de roue peuvent exiger le saisie des données manuellement.



Pour obtenir la liste complète des numéros de modèles SmartWeight® Pro avec les dimensions, les caractéristiques et les accessoires inclus, visitez le [site www.hunter.com/wheel-balancers/smartweight](http://www.hunter.com/wheel-balancers/smartweight)

Votre équipe Hunter est prête à vous aider

- ✂ Recevez un service le jour même ou le lendemain
- 🏠 Obtenez un devis gratuit ou une démo sur place
- 📅 S'inscrire aux cours de formation accrédités par l'ASE
- 📞 Renseignements généraux et questions



Contactez votre
équipe Hunter

hunter.com/contact

Les spécifications, les modèles et les options sont sujets aux changements sans préavis dû aux avancées technologies.

SmartWeight, BullsEye, HammerHead, CenteringCheck, DataSet et TruWeight sont des marques déposées de la compagnie Hunter Engineering.

1024GHE

Droit d'auteur © 2024, Hunter Engineering Company

HUNTER
Engineering Company

www.hunter.com

Formulaire BB07463-23, 12/24

Remplace Formulaire BB07463-23, 09/23