

La balance pour manipulateur de matériaux Tamtron One Power pèse les matériaux sans effort pendant qu'ils sont déplacés, déchargés ou chargés. Les informations de pesage peuvent être transférées en temps réel à l'ERP

ou à d'autres systèmes, facilitant une gestion efficace des flux de matériaux.

La balance facile à utiliser est conçue pour une manutention rapide des matériaux et peut être utilisée avec divers outils de levage. La balance permet également de peser facilement différents matériaux dans des conditions nécessitant une grande portée, telles que les ports et les terminaux, les usines de recyclage et la transformation du bois. La balance pour manipulateur de matériaux Tamtron One Power convient également à la détermination de la densité du bois fraîchement coupé, car elle dispose d'une fonction distincte pour le pesage en immersion.

- Résultats de pesée précis, 1 à 2 %
- Fonction de pesée en immersion
- Les informations de pesage peuvent être transférées vers un service cloud ou, via l'intégration, vers un ERP ou un autre système
- ► Écran Tamtron One moderne



GESTION DES INFORMATIONS DE PESÉE

Les informations produites par la balance pour manipulateur de matériaux Tamtron One Power sur les quantités de matériaux traités peuvent être transférées facilement et de manière fiable pour être utilisées à des fins commerciales, ce qui permet une surveillance en temps réel des volumes déplacés. La gestion complète des flux de matières augmente la transparence opérationnelle et facilite l'optimisation des opérations et des plannings.

- Peut être intégré dans un ERP ou un autre système afin de faciliter un transfert d'informations fiable, l'établissement de rapports ainsi que d'un suivi en temps réel
- Connectable au service cloud d'informations de pesage, à travers lequel les informations sur la pesée sont accessibles en temps réel
- Possibilité d'intégration dans PC embarqué
- Les informations de pesage de toutes les balances Tamtron, telles que les balances pour manutentionnaires et les balances pour camions traditionnelles, peuvent être gérées dans le même système

CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN TAMTRON ONE

- Dimensions 205x144x45 mm hors support
- ► Poids 1 kg (avec support)
- ► Tension de fonctionnement 12/24VDC
- LCD TFT 7" 800x480 avec écran tactile capacitif
- > 2xCAN (1xCAN avec sortie d'alimentation 12VDC)
- Entrée vidéo composite analogique
- 1xRS232 pour imprimante avec sortie d'alimentation 24VDC
- > 2xUSB 2.0
- Données mobiles 2G/3G/4G
- ▶ Wi-Fi 802.11b/g
- ▶ Bluetooth 4.1
- ► GPS/GLONASS
- ► Capteur d'orientation absolue
- Buzzer interne
- E/S numériques (3xDigital in, 1xDigital out, 1xPWM out)
- ▶ IP67
- ► Température de fonctionnement -25 +50 °C

LES MODÉLES DE BALANCES

La balance Tamtron One pour chariot cavalier est disponible avec un instrument de pesage avancé One Power ou avec une version pour PC facilement intégrable au PC de bord.

ONE POWER 3001

- 12 emplacements mémoires principaux pour différents matériaux et autres données liées au pesage
- ▶ Transfert d'informations sur Internet

POWER PC SOFTWARE

- Mémoire de journal pour 10 000 relevés
- Intégration aux systèmes ERP et de gestion logistique
- ► Compatible avec Windows

La famille de produits Tamtron One Power comprend également une balance Tamtron One Power homologuée pour empileur de conteneur.





TAMTRON

P.O. Box 15 (Vestonkatu 11) FI-33561 Tampere Finland

Tel. +358 3 3143 5000 sales.onboard@tamtron.com

WWW.TAMTRON.COM

Tamtron est un fournisseur à la pointe des solutions de pesage avancées, offrant des technologies innovantes de pesage et de dosage, des services complets de cycle de vie ainsi que des services numériques modernes basés sur le cloud. En soutenant des industries telles que la construction, l'exploitation minière, la transformation du bois, la gestion des déchets, la logistique et la fabrication, Tamtron opère à l'échelle mondiale et a son siège social en Finlande. L'entreprise est fortement présente en Europe grâce à ses filiales et dispose d'un réseau mondial de partenaires.