

TAMTRON

WEIGH TO KNOW



12t

BALANCE TAMTRON ONE POWER POUR MANIPULATEUR DE GRUMES

UNE BALANCE DÉVELOPPÉE POUR LES MANIPULATEURS DE GRUMES PERMETTANT D'EFFECTUER LA PESÉE PENDANT LE TRAVAIL DANS LES PARCS À BOIS, LES SCIERIES ET LES USINES DE PÂTES À PAPIER. LES DONNÉES DE PESÉE SONT DISPONIBLES EN TEMPS RÉEL ET PEUVENT ÊTRE INTÉGRÉES AU SYSTÈME DU CLIENT.

La balance Tamtron One Power pour manipulateur de grumes pèse le bois pendant le levage, le mouvement normal et le chargement des matériaux. La balance facilite la gestion du flux de matériaux et accélère les opérations en transférant les informations de pesage à l'ERP et à d'autres systèmes dans les parcs à bois, les scieries et les usines de pâtes à papier.

Avec cette balance, vérifier la qualité du bois est facile ; les matériaux peuvent être pesés sous l'eau pour mesurer la densité fraîche du bois. La balance a une fonction séparée pour le pesage en immersion.

Avec la balance Tamtron One Power pour manipulateur de grumes, des informations en temps réel sur la qualité et la quantité de bois sont constamment à disposition de l'entreprise.

- ▶ Précision de 1 à 2 %
- ▶ Pèse en mouvement pendant les opérations normales
- ▶ Facile et rapide à installer
- ▶ Facile à entretenir et à calibrer
- ▶ Les informations de pesage peuvent être transférées vers un serveur cloud ou, via l'intégration, vers un ERP ou un autre système
- ▶ Écran Tamtron One moderne



GESTION DES INFORMATIONS DE PESÉE

La balance Tamtron One Power pour manipulateur de grumes permet aux entreprises de transférer facilement les informations du matériel manipulé pour une utilisation ultérieure. Grâce aux informations de pesage fournies par la balance, la quantité et la qualité du bois peuvent être surveillées en permanence.

- ▶ L'intégration avec l'ERP et d'autres systèmes est possible, pour assurer un transfert de données fiable et un accès en temps réel aux rapports et au suivi des opérations
- ▶ Peut être connecté au service cloud d'informations de pesage, à travers lequel les informations de pesage sont accessibles en temps réel
- ▶ Intégration possible dans un PC embarqué
- ▶ Les informations de pesage peuvent être compilées dans la même infrastructure de gestion des informations utilisée par toutes les balances Tamtron, telles que les balances pour chargeuses sur pneus et les ponts-basculés traditionnels

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 MODÈLES 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 300I

- ▶ 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

Adresse PO Box 15 (Vestonkatu 11)
FI-33561 Tampere
Finlande
Tel. +358 3 3143 5000
weighing@tamtron.fi

WWW.TAMTRONGROUP.COM

Tamtron est un fabricant de produits de pesage avancés et un fournisseur de services de gestion des informations dans l'industrie du pesage qui s'engage à fournir un service responsable et de haute qualité. Le succès de l'entreprise repose sur sa capacité à produire certaines des solutions de pesage les plus innovantes et les plus compétitives de l'industrie. Les solutions de pesage fournies par Tamtron rendent les opérations quotidiennes des clients plus faciles et plus efficaces non seulement dans l'industrie de la construction et de l'exploitation minière, mais aussi dans des secteurs tels que la fabrication, les ports, la foresterie et le bois, le transport et la logistique ainsi que le recyclage et la gestion des déchets. Le savoir-faire de qualité certifié ISO 9001:2015 de l'entreprise garantit des livraisons de haute qualité.

L'entreprise internationale a un chiffre d'affaires de 22 millions d'euros et le groupe emploie 140 professionnels. Le siège social de la société est en Finlande et elle possède des filiales en Suède, en Pologne, en Allemagne, en République tchèque et en Slovaquie. En plus d'un commerce solide à l'échelle nationale, Tamtron exporte ses produits dans le monde entier vers plus de 60 pays. Tamtron est un partenaire fiable pour les solutions de pesage exigeantes avec plus de 40 ans d'expérience.