

# TRACKWEIGHT™

BALANCE POUR CAMION ET SEMI-REMORQUE



## BRT 5

SÉRIE II

OPTIMISER ET RENTABILISER CHAQUE CHARGEMENT AVEC PRÉCISION

# LA BALANCE BRT 5 SÉRIE II DE TRACKWEIGHT; VOTRE REMÈDE ANTISTRESS POUR LA ROUTE.

## NOUVEAUTÉS BRT 5 SÉRIE II

La nouvelle BRT 5 Série II est le fruit d'investissement majeur en recherche et développement et représente la technologie la plus évoluée en pesage sur camions routiers.

L'affichage multifonction avec contrôle automatique de luminosité et son clavier au design épuré, avec le noir et argent brossé, plairont aux camionneurs les plus exigeants.

- ▶ Affichage multifonction configurable
- ▶ Icônes facilitant l'usage
- ▶ Boutons rétroéclairés disponibles
- ▶ Contrôle automatique de la luminosité
- ▶ Unité de mesure métrique ou impériale
- ▶ Affichage: date, heure, profil
- ▶ Gère jusqu'à 25 profils
- ▶ Port USB disponible
- ▶ Télémétrie
- ▶ Boîte de contrôle Série II
- ▶ Processeur ultra rapide

Exemple d'un moniteur TrackWeight BRT 5 incrusté au tableau de bord

## CARACTÉRISTIQUES DU MONITEUR

Design moderne & compact

Boutons surdimensionnés

Affichage facile à lire

Luminosité automatique

Facile à positionner



3 po

4,4 po

Grandeur réelle

## LE CONCEPT DE PESAGE

Avec la toute nouvelle boîte de contrôle TrackWeight, des milliers de lectures par seconde sur les suspensions sont analysées pour une précision ultime. Vous aurez un poids en moins sur les épaules, c'est garanti.

Que les suspensions de votre camion soient à l'air, à ressort, mécanique ou encore, à lames inversées, TrackWeight a le capteur haute performance pour instrumenter votre véhicule et/ou remorque. Rapidement, vous verrez le poids par groupe d'essieu et total s'afficher en temps réel sur votre moniteur BRT 5 installé en cabine.



### 1 En cabine



Moniteur



Boîte de contrôle

### 2 Capteurs sur les suspensions



TRW air



TRW mécanique



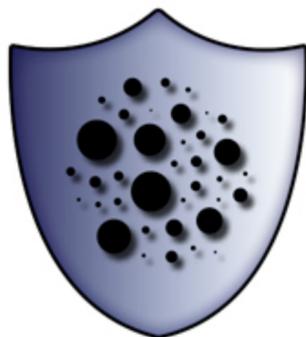
TRW différentiel



TRW sellette

## L'ULTIME ROBUSTESSE EN PESAGE

Chez TrackWeight, nous sommes exigeants. Tous nos produits subissent des tests afin de s'assurer de leur durabilité et fiabilité dans toutes les conditions. Avec ces tests, nous visons le respect des dernières exigences de l'industrie pour vous offrir des systèmes de pesage embarqué de qualité et de précision supérieures.



Résistant à la poussière



Résistant au survolage



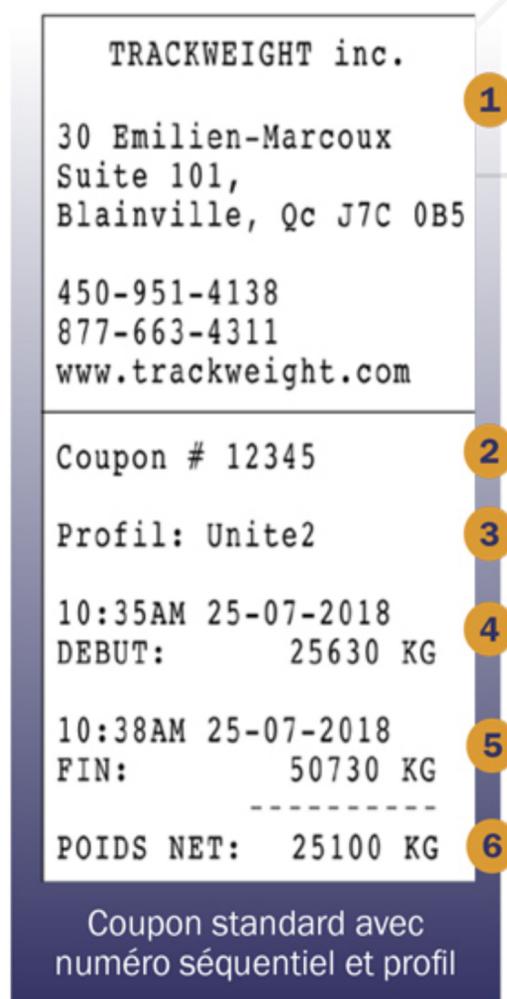
Résistant aux vibrations et chocs



Température -20°C à 70°C

## IMPRESSION DE COUPON DE LIVRAISON

Offrez un reçu de travail à vos clients. Utile pour l'impression rapide de coupons, détaillés (standard) ou abrégés (demi-coupon), l'imprimante TrackWeight vous permet de remettre à vos clients la quantité chargée (ou déchargée). Elle est également utile à l'interne, pour un suivi des transports effectués au cours d'une journée.



### Informations sur le coupon:

- 1 Nom et coordonnées de l'entreprise
- 2 Numéro séquentiel du coupon
- 3 Configuration, profil actif
- 4 Heure, date et poids au début du chargement (ou déchargement)
- 5 Heure, date et poids à la fin du chargement (ou déchargement)
- 6 Poids net du chargement (ou déchargement)

## TRANSFERT DE DONNÉES ET GESTION DES CHARGEMENTS

Mettez la toute nouvelle fonction de télémétrie du système de pesage TrackWeight à votre service. Vous pourrez ainsi suivre et optimiser chaque chargement. Transférez vos données via un réseau wifi, cellulaire ou encore, Bluetooth afin de les rendre disponibles sur votre ordinateur au bureau. C'est un moyen simple et facile à ajouter pour accéder à ses données de production en un clic!

Ce qu'il vous faut? Un modem wifi ou cellulaire d'une partie tierce que vous connecterez au port USB, ou encore au port RS-232 de la boîte de contrôle Trackweight. Par la suite, vous n'avez qu'à peser un bouton afin de transférer toutes les données.

## UN AFFICHAGE PERSONNALISÉ À VOTRE APPLICATION!

Unique à TrackWeight! Personnalisez l'affichage de votre moniteur selon vos besoins et votre application. Choisissez le groupe d'essieu à afficher, le format, l'unité de mesure, ainsi que les options. Seulement pour l'heure et la date, vous avez plus de 10 choix de disponible!



- Camion dompeur
- Camion roll-off
- Camion vacuum



Gardez un oeil sur la capacité de votre camion grâce au moniteur numérique facile à lire. Plusieurs unités ont déjà fait leurs preuves dans ces industries:

- ▶ Transport en vrac
- ▶ Forestière
- ▶ Recyclage
- ▶ Sanitaire



- Camion dompeur
- Camion roll-off
- Camion vacuum



- Tracteur-remorque



- Bi-train





## ACCESSOIRES

### Imprimante

Installée en cabine, l'imprimante TrackWeight vous permet d'imprimer, à vos clients, des coupons détaillés ou abrégés.



### Indicateurs de chargement

Installées à l'extérieur, les indicateurs permettent d'informer l'opérateur de l'état du chargement du camion ou de la remorque par groupe d'essieu. Les voyants lumineux clignoteront progressivement jusqu'à ce qu'ils demeurent allumés afin d'indiquer que la charge maximale est atteinte.



### Ensemble de boyau à air et main de service

Permet d'instrumenter la remorque et d'amener la ligne à air de celle-ci jusqu'au capteur à air TrackWeight installé en cabine.

## CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

Précision	0 ± 1 % *
Langues	Français, Anglais
Unités	Kg, Lbs
Date et heure	Oui
Garantie limitée	3 ans
Protection menu par mot de passe	Oui
Rétroéclairage	Manuelle ou Auto
Boutons rétroéclairés	Oui
Poids par essieux/groupe d'essieu	Oui
Poids total du véhicule	Oui
Écran principal personnalisé	Oui
Alarmes de chargement par essieu	Oui
Gestion de profils	25
Nombre de canaux	4
Port USB	Oui

### Options disponibles

Jusqu'à 8 canaux	Optionel
Lumières LED de chargement extérieures	Optionelles
Ensemble inox pour capteur	Optionel
Imprimante thermique	Optionelle
Support RAM disponible	Optionel

\*Sur installations approuvées.



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Dimensions moniteur	11,1 x 7,5 x 2,5 cm (4,4 x 3 x 1 po)
Poids moniteur	132 g (4,7 oz)
Dimensions boîte de contrôle	15 x 11 x 4 cm (5,9 x 4,3 x 1,6 po)
Poids boîte de contrôle	206 g (7,3 oz)
Alimentation	12-32 VDC



Puisque la précision et durabilité des produits TrackWeight sont éprouvées depuis plus de 20 ans, nous sommes fiers de vous offrir une **garantie de 3 ans sur les pièces.**

Les balances TrackWeight sont fièrement **conçues et fabriquées au Québec!**

