

LA NOUVELLE **PUISSANCE** DE PESAGE



RMIT

Systemes avancés
de pesage embarqué
2020 VEI SÉRIE 2





VEI est en constante évolution depuis le lancement de son premier produit en 1986. Aujourd'hui, tout va très vite ! Dans ce monde de performances, ils continuent à développer une électronique de pointe dans les balances embarquées pour répondre à ces exigences extrêmes. Écouter les idées des clients a toujours été l'aspect le plus important de son développement et c'est en mettant sur le marché les améliorations apportées aux produits que nous avons gagné votre respect.

VEI a complètement repensé l'électronique pour sa série 2, représentant une étape importante dans l'industrie. Avec plus de puissance sous le capot, les données de pesage sont maintenant plus que jamais connectées au bureau.

Les moniteurs VEI sont versatiles et s'adaptent selon le type de machine et capteurs installés. Nos logiciels personnalisés par application nous rendent uniques dans le secteur. Lorsque vous prenez notre électronique de pointe - associée à 35 ans d'expérience dans les logiciels de systèmes de pesage - vous êtes assurés que les balances embarquées VEI sont la meilleure solution pour tous vos besoins en matière de chargement de machines, de levage et de transport de matériel.

AVEC PLUS DE PUISSANCE AU PROCESSEUR, NOUS POUSSONS ENCORE PLUS LOIN POUR UNE **PRÉCISION ULTIME** À CHAQUE PESÉE.

Nouvelle Série 2
à puissance augmentée

VITESSE PROCESSEUR
MÉMOIRE INTERNE
FONCTIONNALITÉS



Vitesse de navigation augmentée
Présentation des enregistrements révisée
Contenu des fichiers augmenté
Client lié à une destination
Numéro de coupon avec une lettre préfixe
Impression de codes barres et QR
Diagnostics avancés
Mise à jour gratuite
Nouveau service ipotweb cloud

ÉTAPE 1

LA NOUVELLE HELPER M S2



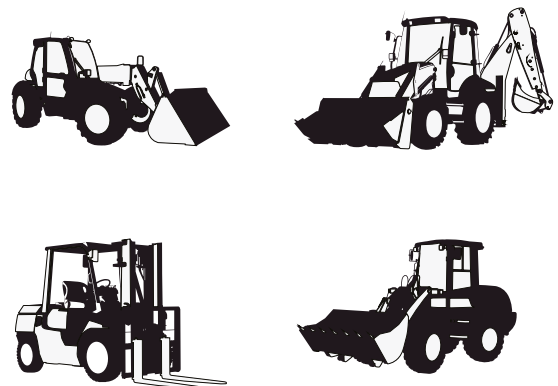
La Helper M (HM) est la nouvelle balance d'entrée de gamme parfaitement adaptées aux machines compactes et de taille moyenne utilisées dans les pépinières, les petites sablières et gravières, les municipalités et les entreprises d'entreposage. Facile à utiliser, elle dispose également de fonctions de gestion de données intégrées pour vous aider à développer votre entreprise et à améliorer vos résultats!

Partageant les technologies des moniteurs X5, installés sur des dizaines de milliers de machines dans le monde, la Helper M transforme votre machine en un système de balance portable sur 4 roues! Peser partout sur votre site peut faire une grande différence sur votre efficacité à charger les clients. Sélectionnez le nom de votre produit et commencez à charger! Les chargements de godet sont ajoutés automatiquement pour vous permettre de vous concentrer sur votre travail. Lorsque vous avez terminé, vous effacez le total ou imprimez un coupon pour votre client.

VEI Helper M est le «Helper» qui fait une grande différence.

Gestion de données

Produits	20
Recettes	5
Tares	10
Identifiants utilisateur	5
Propriétaire du site	Oui
Codes machine	Oui
Calibrations différents outils	5
Registre des poids (no. enregistrements)	100
Export USB des données sur Excel	Inclus
Import/export USB sur ipotweb	Optionnel
Capacité maximale godet	6 000 KG / 13 200 lbs



* Basée sur la ver. E

VEI

Systèmes avancés
de pesage embarqué

ÉTAPE 2

LA NOUVELLE MILLENNIUM 5 S2

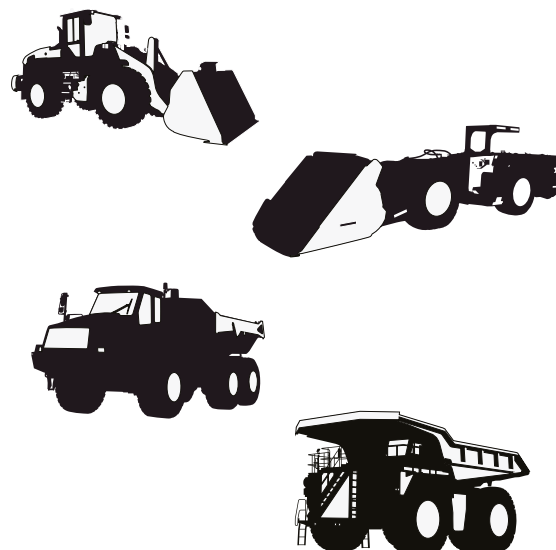


La Millennium 5 (M5) est spécialement conçue pour éviter les surcharges des camions sur les machines de toutes tailles et dans les applications les plus exigeantes. L'interface pour l'opérateur est intuitive et les informations clés sur le chargement peuvent être sélectionnées pour être imprimées ou téléchargées facilement. C'est le bon équilibre entre performances et fonctionnalités. Si vous avez besoin de fonctionnalités plus avancées à l'avenir, vous pouvez facilement mettre à niveau votre logiciel vers la Helper X pour un investissement minimal.

De l'agrégat aux industries du transport, en passant par les entrepreneurs et les municipalités à travers le Québec, la M5 continue d'être LA norme pour les entreprises, surtout si vous utilisez des machines de différents fabricants. La M5 est bien plus qu'une simple balance de chargement. Elle propose aussi une solution de pesage de haute technologie spécialement conçue pour les camions ADT et minier, en utilisant le mode de fonctionnement et les capteurs spécifiques.

VEI Millennium 5 Série 2 fait sur toutes vos machines pour une plus grande productivité.

Gestion de données	Mode chargeur	Mode camion
Produits	30	30
Clients	20	0
Recettes	5	5
Destinations	0	20
Barre progression chargement	-	Oui
Poids ciblés	10	10
Tares	10	10
Identifiants utilisateur	100	100
Propriétaire du site	Oui	Oui
Site de chargement	Oui	Oui
Compagnie de chargement	Oui	Oui
Codes machine	Oui	Oui
Calibrations différents outils	5	-
Registre des poids (no. enregistrements)	2 000	2 000
Export USB des données sur Excel	Inclus	Inclus
Import/export USB/cellulaire/WiFi sur ipotweb	Optionnel	Optionnel



ÉTAPE 3

LA NOUVELLE HELPER X S2



La Helper X (HX) est notre instrument de pesage le plus avancé, où nos 35 ans de connaissances sont mis à l'épreuve pour que vous puissiez réaliser les applications les plus exigeantes. La HX réduit ou élimine la paperasse et facilite la gestion de données grâce à sa solution ipotweb cloud.

Pour la gestion des clients, produits, destinations et identifications de véhicules, la Helper X est le bon choix pour les chargeuses sur roues et les chariots de manutention. Une première dans l'industrie, la communication bidirectionnelle de la série 2, entre ipotweb et les machines est maintenant disponible avec le mode «Logistiques» et «Conteneurs». Le bureau peut envoyer des instructions directement à l'opérateur en temps réel et faciliter la gestion de données, tout en éliminant la paperasse dans la cabine.

VEI Helper X Série 2 est plus qu'une balance, c'est un vrai opérateur «Helper».



Gestion de données

Produits	300
Clients	2 000
Véhicules	1 200
Destinations	1 000
Transporteurs	1 000
Recettes	150
Commandes de travail	100
Favoris	100
Poids ciblés	10
Aires de chargement	20
Notes de chargement	20
Tares	10

Identifiants utilisateur	100
Propriétaire du site	Oui
Site de chargement	Oui
Compagnie de chargement	Oui
Codes machine	Oui
Calibrations différents outils	10
Registre des poids (no. engistements)	2 000
Export USB des données sur Excel	Inclus
Import/export USB/cellulaire/WiFi sur ipotweb	Optionnel
+ Gestion de données spécialement conçue pour les industries de la logistique et des conteneurs	

* Basée sur la ver. K



Systèmes avancés
de pesage embarqué

OPTION

Imprimante thermique Vprint



Pour la tâche quotidienne de chargement de camion, l'imprimante thermique Vprint fait le travail. Les informations vitales sont très visibles et vous pouvez imprimer plusieurs exemplaires du même coupon. La ligne de signature en bas est idéale pour obtenir une preuve de chargement de la part du chauffeur du camion.

De nouveaux codes barres et QR sont désormais disponibles sur les séries 2 M5 et HX! Cette nouvelle fonctionnalité peut être activée à tout moment. Certains chantiers ont du personnel équipé de scanner à main pour contrôler les formalités administratives des camions qui viennent décharger. Le chauffeur présente ainsi son billet et les informations vitales relatives au chargement sont ensuite numérisées et partagées automatiquement avec le personnel sur le chantier.

CARRIERE MIROC 370 RUE PRINCIPALE LAPIERRE, QUEBEC H7P 2P1	
17/09/2020	08:50
PRODUIT	POIDS
GRAVIER 5MM	15,20 (1)
SABLE	21,45
ROCHES	45,45
TOTAL CHARGÉ 82,10 t	
NBRE PESAGES	10
SIGNATURE	

Coupon
HELPER M

CARRIERE MIROC 370 RUE PRINCIPALE LAPIERRE, QUEBEC H7P 2P1	
17/09/2020	08:50
PRODUIT	POIDS
GRAVIER 5MM	15,20 (1)
SABLE	21,45
ROCHES	45,45
TOTAL CHARGÉ 82,10 t	
NBRE PESAGES	07
CLIENT CAMAFORT	
CODE MACHINE CAT950H	
ID OPÉRATEUR BASTIEN	
NUMÉRO COUPON	123
SIGNATURE	
EN AFFAIRES DEPUIS 1998	

Coupon
MILLENNIUM 5

CARRIÈRES MIROC 370 RUE PRINCIPALE LAPIERRE, QUEBEC H7P 2P1	
SITE DE CHARGEMENT PIT 5	
SOCIÉTÉ DE CHARGEMENT JEAN CARRIÈRE EXCAVATION	
17/09/2020	08:50
RECETTE CONCASSEUR DEUX	
PRODUIT	POIDS
GRAVIER	145,00 (1)
ROCHES	110,00
CALCAIRE	135,00
TOTAL CHARGÉ 390,00 t	
NBRE PESAGES	15
CLIENT CAMAFORT	
CODE MACHINE CAT950H	
DESTINATION PROJET 02	
KM 32, RTE 55	
ST-PIER, QUEBEC	
GNC 0X9	
ID OPÉRATEUR BASTIEN	
NUMÉRO COUPON	123
SIGNATURE	
EN AFFAIRES DEPUIS 1998	

Coupon
HELPER X

CARRIÈRES MIROC 370 RUE PRINCIPALE LAPIERRE, QUEBEC H7P 2P1	
SITE DE CHARGEMENT PIT 5	
17/09/2020	08:50
PRODUIT	
GRAVIER	22,50 (1)
NBRE PESAGES	3
CLIENT CAMAFORT	
DESTINATION PROJET 02	
NUMÉRO COUPON	R19981
SIGNATURE	
EN AFFAIRES DEPUIS 1998	

Coupon codes barres et QR
MILLENNIUM 5
et HELPER X

CARRIÈRES MIROC 370 RUE PRINCIPALE LAPIERRE, QUEBEC H7P 2P1	
SITE DE CHARGEMENT PIT 5	
17/09/2020	08:50
PRODUIT	POIDS
GRAVIER	22,50 (1)
NBRE PESAGES	3
CLIENT CAMAFORT	
DESTINATION PROJET 02	
NUMÉRO COUPON	R19981
SIGNATURE	
EN AFFAIRES DEPUIS 1998	



L'imprimante thermique Vprint est conçue pour s'installer en-dessous des moniteurs VEI

OPTION

Modem cellulaire TRACKWEIGHT Mobile



Restez connecté à votre machine 24 heures sur 24. Le modem TrackWeight Mobile vous envoie des données en temps réel, où que vous soyez. Tout ce dont vous avez besoin, c'est d'une connexion cellulaire. L'utilisation du modem TrackWeight Mobile nécessite l'ouverture d'un compte ipotweb.com, car les données seront envoyées aux serveurs de VEI. Elles peuvent être consultées et téléchargées sur ipotweb.com.

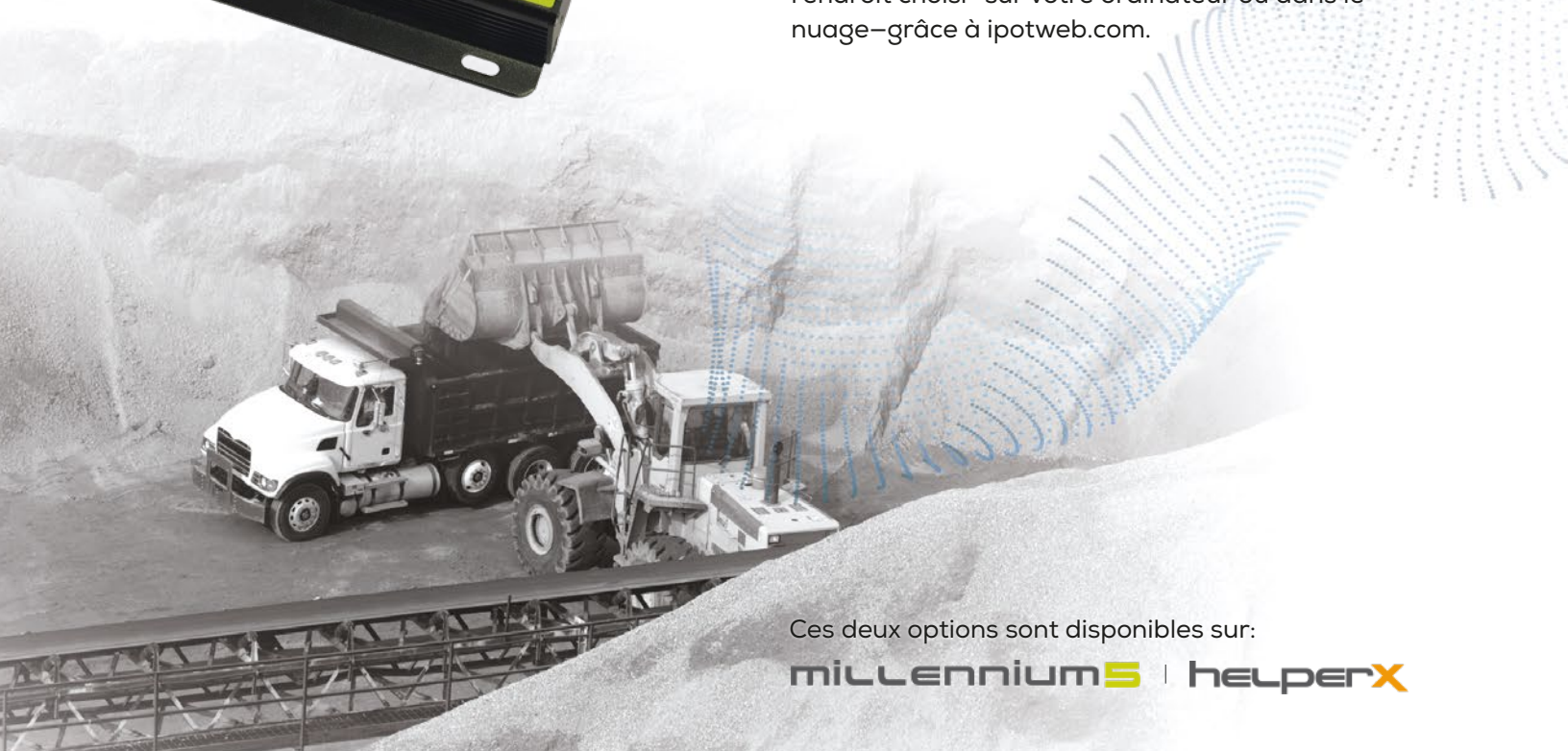
- Transmission de données en temps réel
- Envoi des données de production au courriel sélectionné
- Localisation GPS bientôt disponible
- Facilite la facturation grâce à un rapport client par produit intégré pour une plage de dates spécifique
- Gestion aisée de tous les sites de chargement
- Envoi une liste de données comme les noms de client ou de produits depuis [ipotweb](http://ipotweb.com) vers votre moniteur X5



OPTION

WiFi VORTEX

Idéal pour les sites où un réseau WiFi est disponible. Votre machine fera partie du réseau WiFi en quelques minutes et vos données de chargement seront disponibles à l'endroit choisi—sur votre ordinateur ou dans le nuage—grâce à ipotweb.com.



Ces deux options sont disponibles sur:

millenniumS | **helperX**

OPTION
IPOTWEB

FAIT LE DUR TRAVAIL POUR VOUS!

ipotweb



Vos charges dans le nuage!

Toutes les informations utiles finissent dans une base de données unique d'où elles peuvent être exportées vers un logiciel de facturation.

Avec ipotweb.com, vous pouvez générer des rapports de différents types et analyser vos ventes et la productivité de vos machines. Grâce à ipotweb.com, la production et les ventes sont liées à la facturation, ce qui réduit considérablement le temps consacré à la paperasse administrative. Des frais annuels s'appliquent pour le compte ipotweb.

Rapports IpotWeb disponibles:

- Mouvements de chargement
- Rapport trié par client et produit
- Rapport trié par produit
- Rapport trié par machine
- Rapport classé par no. de commande
- Impression de livraison du matériel

Du nuage à votre main avec ipotap

Imaginez recevoir des informations vitales sur la production de votre machine en temps réel tout en étant assis ailleurs.

Ipotap, soutenu par ipotweb.com, est un outil idéal pour vous donner un aperçu et un contrôle de la production et des ventes en temps réel, directement depuis votre poche. Un compte ipotweb doit être activé pour utiliser l'application mobile.



Disponible sur:

helper  | millennium  | helperX 

CONÇUS POUR DURER



Fonctions dans la barre des touches



INSTALLATION ET CERTIFICATIONS

Le concept de pesage

Les balances embarquées VEI sont utilisées sur tous les types de machines dans un grand nombre d'industries. Dans chaque application, nos balances fournissent les informations les plus précises possibles afin de mieux optimiser vos chargements, vos processus de production, l'analyse des ventes, la mise à jour des stocks, l'optimisation du chargement des camions et la productivité des chargeurs.

Simple et facile à installer, les balances s'intègrent parfaitement dans vos équipements grâce à des réglages faciles effectués par les techniciens VEI formés en usine ou par votre propre personnel. L'assistance locale de VEI est toujours disponible pour vous aider.

Transférez facilement vos balances VEI d'une machine à l'autre ou utilisez plusieurs godets ou fourches - elles sont durables et conçues pour durer.



1 MONITEUR EMBARQUÉ

2 CAPTEUR DE ZONE DE PESAGE SANS CONTACT

3 CAPTEURS DE PRESSION POUR CONNAÎTRE LE POIDS SOULEVÉ

Certifications

Tous les produits VEI subissent une gamme complète de tests visant à assurer la satisfaction des clients et le respect des dernières exigences de l'industrie relatives aux applications de pesage embarqué. Ces normes assurent la fiabilité des nouveaux produits lors de conditions de travail difficiles et permettent d'offrir une qualité et une précision supérieures, pour un retour rapide sur votre investissement.

Test de températures extrêmes
(hautes et basses)



Environnement poussiéreux et salin
testé



Vibration et chocs testés à **40G**



Tous les **câbles** sont **protégés** pour assurer leur durabilité

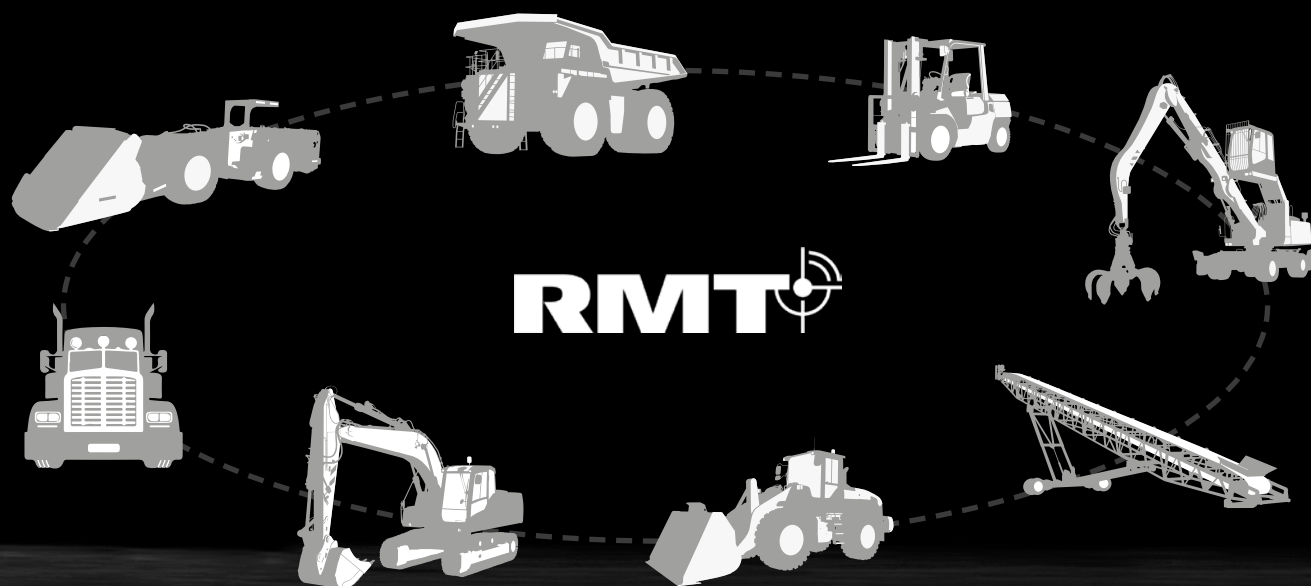
ISO 13766 Machines de terrassement et construction

ISO 14982 Machines agricoles et forestières

EN 61326 Instruments de mesure

EN 50498 Instrumentation de véhicules

VOTRE PARTENAIRE POUR GÉRER LE CHARGEMENT DE TOUTES VOS MACHINES!



LA PRÉCISION ET SÉCURITÉ COMBINÉES SONT VOTRE CLÉ POUR UNE PRODUCTIVITÉ EFFICACE!

Aussi disponible auprès de votre revendeur VEI local, renseignez-vous sur les solutions de visibilité Orlaco et les balances embarquées pour camions TrackWeight.



 **ORLACO**

Orlaco conçoit et fabrique des solutions de visibilité extrêmement robustes et résistantes aux chocs et vibration, ce qui signifie qu'elles fonctionneront même dans les conditions les plus difficiles. Les systèmes d'Orlaco augmentent la sécurité, améliorent l'ergonomie, créent un plus grand confort pour les opérateurs et assurent une plus grande efficacité.

VEI, Orlaco et TrackWeight font partie des solutions de RMT en matière de productivité.

RMT
rmtequip.com

69, Boul. de la Seigneurie Est,
Blainville, QC J7C 4M9

1.877.663.4311



TRACKWEIGHT

TrackWeight conçoit et développe au Québec une technologie de pesage de pointe en balance pour camions qui a fait ses preuves depuis plus de 20 ans. Le moniteur BRT5 installé en cabine mesure 2000 fois par seconde le poids axial et total. Le chauffeur prend alors la route en toute confiance et en respectant les limites permises.

Votre revendeur VEI local autorisé

VEI