

# VIBROMÈTRES & VÉRIFICATEURS DE TENSION/COMPRESSION

## DÉTECTEURS DE CHAMPS ÉLECTROMAGNÉTIQUES

- Mesure de champs électromagnétiques CA et CC
- Gamme de mesure:  $\pm 3000$  milliGauss
- Unités de mesure: milliGauss ou  $\mu T$  (microTesla)
- Détection de champs magnétiques aussi faibles que 0,1 milliGauss
- Indicateur du pôle N/S
- Bouton de mise à zéro pour mesure relative
- Retenue des données et enregistrement max/min
- Affichage ACL rétroéclairé et facile à lire
- Mise hors tension manuelle ou automatique
- Interfaces RS232 et USB

No modèle **IA806**  
No fab GU-3001  
Prix/Chacun \$

**REED**



## VIBROMÈTRES

- Mesure la vibration des machines
- Capteur de vibration unique avec base magnétique
- Retenue de crête et des données, enregistrement max/min
- Enregistrement des données en temps réel avec carte mémoire SD 4 Go intégrée (en option)
- Unités de mesure métriques ou impériales
- Gamme d'accélération: 0,5 à 199,9  $m/s^2$
- Gamme de vélocité: 0,5 à 199,9 mm/s

**REED**



No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA803	SD-8205	Vibromètres	
IB835	SD-4GB	Carte mémoire- 4 Go	

## VÉRIFICATEURS DE TENSION & COMPRESSION

- Fournit des mesures de tension (traction) ou de compression (pression) en kg, lb, oz et Newton
- Rappel instantané de la charge maximale (*Peak Load*) et lectures de la moyenne
- Un microprocesseur assure une précision de  $\pm 0,2\%$  et une mise à jour rapide de 0,8 seconde
- Commande de Zéro/Tare à 100% qui permet d'enregistrer un pré-chargement dans la mémoire
- Bouton-poussoir pour réglage à zéro et interrupteur pour maintien de la crête
- Réponse rapide/lente au choix
- Le grand affichage à cristaux liquides à cinq chiffres est facile à lire
- Des orifices se trouvent à l'arrière du boîtier pour l'installation de l'instrument sur un banc d'essai
- Alimentation à piles ou à circuit c.a. (utilise 6 piles AA de 1,5 V)
- Arrêt automatique de l'alimentation pour réduire la consommation d'électricité et prolonger la durée des piles
- Comprend: un capteur de cellule de chargement supplémentaire avec deux crochets, un câble et une mallette de transport
- Modèle **IA804** comprend: adaptateur à crochet, tête plate, tête conique et tête de burin, rallonge de 120 mm et mallette de transport, capacité: 20 kg, 44 lb, 196 N
- Modèle **IA805** comprend: capteur de pile à charge divisée avec deux crochets, câble et mallette de transport, capacité: 100 kg, 220 lb, 980 N

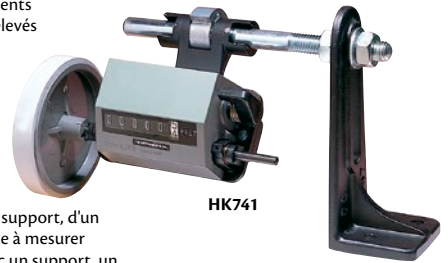


**REED**

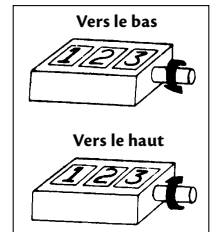
No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
IA804	SD-6020	Capacité 20 kg	
IA805	SD-6100	Capacité 100 kg	
HX279	FS-1001	Banc d'essai	

## MESUREURS/COMPTEURS

- Idéals pour une grande variété d'utilisations sur les machines où des enregistrements précis de longueurs doivent être prélevés
- Toutes les unités utilisent les compteurs MKII de série supérieure avec remise à zéro totalisants ou prédéterminants
- Les compteurs **SR3** sont munis d'une charnière qui permet de monter l'appareil dans toute position
- Les compteurs **SR4** sont munis d'un support, d'un câble de 8" de longueur et d'une roue à mesurer
- Les compteurs **SR7** sont fournis avec un support, un câble de 18" de longueur et deux roues à mesurer
- Le compteur peut être incliné de façon à être hors de portée lorsqu'il n'est pas utilisé
- Les roues à mesurer standard sont recouvertes de caoutchouc et mesurent 5/8" de largeur
- Les roues de 12" de circonférence sont fournies pour les mesures impériales et les roues de 1/3 m de circonférence sont fournies pour les mesures métriques



HK741



## TRUMETER

VERS LE BAS

VERS LE HAUT

No modèle	No fab	No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
HK741	SR3MOTC	HK742	SR3MOTG	Compteur, mètres seulement	
HK739	SR3MDTC	HK740	SR3MDTG	Compteur, mètres et décimètres	
HK737	SR3FOTC	HK738	SR3FOTG	Compteur, pieds seulement	
HK735	SR3FITC	HK736	SR3FITG	Compteur, pieds et pouces	
HK749	SR4MOTC	HK750	SR4MOTG	Compteur, mètres seulement	
HK747	SR4MDTC	HK748	SR4MDTG	Compteur, mètres et décimètres	
HK745	SR4FOTC	HK746	SR4FOTG	Compteur, pieds seulement	
HK743	SR4FITC	HK744	SR4FITG	Compteur, pieds et pouces	
HK757	SR7MOTC	HK758	SR7MOTG	Compteur, mètres seulement	
HK755	SR7MDTC	HK756	SR7MDTG	Compteur, mètres et décimètres	
HK753	SR7FOTC	HK754	SR7FOTG	Compteur, pieds seulement	
HK751	SR7FITC	HK752	SR7FITG	Compteur, pieds et pouces	
HB237	25-C7571/1	-	-	Roue impériale	
HB238	25-C7905/1	-	-	Roue métrique	

## MESUREURS DE FIL

- Peut mesurer une grande variété de matériaux flexibles de 0,4 à 24 mm (1/64" à 7/8") de diamètre
- Mesure les câbles métalliques et le matériel d'une rigidité similaire jusqu'à 13 mm (1/2") de diamètre
- Les tubes guides rapidement interchangeables, avec dimensions intérieures de 6,3 mm (1/4") et 25 mm (1"), permettent un guidage précis de plusieurs matériaux difficiles à mesurer
- Les éléments de guidage à contrôle positif et à faible friction assurent un contact rectiligne avec la roue à mesurer, ce qui est très important pour la précision du mesureur
- Acier inoxydable et acier traité à la chaleur utilisés dans la fabrication de tous les axes et de toutes les surfaces qui peuvent s'user au passage du matériel
- Poignées de relâche pratiques pour un chargement rapide et facile
- Les compteurs mécaniques, classés à 300 m/min (1000'/min), sont dans des boîtiers robustes résistants à la poussière
- Les compteurs additionnent ou soustraient et se remettent à zéro avec un tour du bouton



HA481



**Modèle HD571:** Le dévidoir se forme en bobine qui peut s'attacher avant de se replier; la bobine se décharge vers l'avant.

**Modèle HA917:** Se monte sur tous les mesureurs de la série 1400 à la bonne hauteur en relation avec l'enroulement et le déroulement (14" de hauteur).

**Modèle HF242:** Pour montage et sortie sur le bord du mesureur; l'action de coupe des lames coupe très nettement; facile à réaffûter; n'est pas conçu pour le fil d'acier, le câble blindé ou le fil très fin.

No modèle	No fab	Description	Prix/Chacun
HA481	1410/B	Mesureur, pieds et pouces, jusqu'à 9999"11"	
HA486	1420/B	Mesureur, mètres et décimètres, jusqu'à 999,9 m	
HD571	99	Dévidoir et support repliable	
HA917	201	Support	
HF242	CUTTER-8	Coupe-fils	