

KILOTECH

Digital Weight Indicators



ABS



Stainless Steel

Indicateurs de poids numérique

Indicator digital de peso

KIN SERIES

KIN SERIES

KIN SERIES

KIN SERIES

KIN SERIES



**KILO
TECH**

QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

QMS-310

SYSTÈME DE GESTION DE LA QUALITÉ

Digital Weight Indicator

Kilotech's digital weight indicators are designed to be integrated with a variety of scale bases, such as our TOP GUN bases.

Indicateur de poids numérique

Les indicateurs de poids numériques Kilotech sont conçus pour s'intégrer avec diverses bases de balance telles que nos bases TOP GUN.

Indicador digital de peso

Los indicadores de peso digitales de Kilotech están pensados para integrarse en una gran variedad de bases de balanzas, como nuestras bases TOP GUN.

Features

- ✓ Water resistant IP 67 equivalent (KIN 2000 WR)
- ✓ Selectable kg /lb
- ✓ Class 3 and Class 3HD (Canada)
- ✓ Hi/Lo pieces count and accumulation function for maximum flexibility
- ✓ Easy panel mount design
- ✓ Predefined capacity settings eliminate installation errors
- ✓ Legal for Trade approved by Measurement Canada and NTEP
- ✓ 1 year warranty

Caractéristiques

- ✓ Étanchéité équivalente à IP 67 (KIN 2000 WR)
- ✓ Sélecteur kg /lb
- ✓ Classe 3 et Classe 3HD (Canada)
- ✓ Fonctions Min/Max, comptage et accumulation pour un maximum de souplesse
- ✓ Design facile à monter sur panneau
- ✓ Réglages de capacité prédéfinis éliminant les erreurs lors de l'installation
- ✓ Certifiée par Mesures Canada (légal pour le commerce) et NTEP
- ✓ Un an de garantie

Características

- ✓ Resistencia al agua equivalente a IP 67 (KIN 2000 WR)
- ✓ Pesaje en kg o en lb
- ✓ Clase 3 y Clase 3HD (Canadá)
- ✓ Función de recuento de piezas y acumulación superior e inferior para máxima flexibilidad
- ✓ Fácil de instalar sobre un tablero
- ✓ La configuración de las capacidades predefinidas elimina los errores de instalación
- ✓ Legal para comercio aprobada por Pesos y Medidas Canada y NTEP
- ✓ Un año de garantía

Specifications / Specifications / Especificaciones

Model / Modèle / Modelo	KIN 1000	KIN 2000WR
Item / Article / Artículo	851707	851708
Max Load cells / Cellules de charge maxi / Células de carga máxima	4	4
Housing Case / Boîtier / Caja	ABS	Stainless Steel / Acier inox / Acero inoxidable
IP67	No / Non	Yes / Oui / Sí
Legal For Trade / Légal pour le commerce / Legal para el comercio		Yes / Oui / Sí
Units of Measure / Unités de mesure / Unidades de medida		kg, lb, pcs*
Max. Resolution / Résolution max. / Resolución max.		1/4800
Internal Resolution / Résolution interne / Resolución interna		0~400,000
Display Resolution / Résolution afficheur / Resolución indicador		1/3000~1/3,0000
Input Sensitivity / Sensibilité / Sensibilidad de entrada		1.0~2.0 mv/v
Keyboard / Clavier / Teclado		6 Keys / 6 boutons / 6 botones
Audio alarm / Alarme sonore / Alarma sonora		Tone for key entry confirmation, low battery and High/Low alarm / Tonalité de confirmation de touche et alarme de pile faible / Sonido de confirmacion de tecla pulsada y alarma de bateria baja
A/D conversion rate / Taux de conversion A/N / Tasa de conversión A/D		40 / Sec
Load cell excitation voltage / Voltage d'excitation de cellule de charge / Tensión de excitación del captador dinamométrico		5V
Analog input range / Plage d'entrée analogique / Gama de entradas analógicas		1mv~20mv
Non linearity / Non-linéarité / No linealidad		< 0.016% of full scale
Humidity / Humidité / Humedad		15%~85%RH, non-condensing / sans condensation / sin condensación
Working temperature / Température de service / Temperatura de operación		0° C~40° C / 32° F~104° F
Over capacity / Surcharge / Exceso de capacidad		Display "OL" when exceeds the full scale capacity / Affiche « CAP OL » quand la capacité de la balance est dépassée / Muestra la señal "CAP OL" al superar la capacidad completa de la balanza
Tare		Full capacity, push button tare / Jusqu'à la capacité, activée par bouton / Capacidad completa, presione botón de tara
Auto Zero tracking / Retour au 0 automatique / Retorno a cero automático		Selectable to 0.9 d by 0.1 d step / Réglable jusqu'à 0,9 d en incréments de 0,1 d / Seleccionable a 0,9div. por etapas de 0,1 div.
Calibration method / Méthode d'étalonnage / Método de calibración		Software – Menu driven prompting / Logicielle – Instructions en menu / Programa informático – Indicaciones según menú
RFI/EMI protection / Protection IRF/IEM / Protec. contra interferencia y électromagnétiques		All signal and excitation lines filtered to~65db min. @ 100M~1GHz / Tous les circuits de signal et d'excitation filtrés à ~65db min à 500MH / Todas las señales y líneas de excitación secias de radiofrecuencia y filtran a ~65db min. @ 500 MHz
Filtering / Filtrage / Filtrado		Selectable digital filter (Set by Manual) / Filtre numérique réglable / Filtro digital seleccionable
Display / Adfficheur / Indicador		High contrast LCD with auto backlight / Affichage ACL haut contraste rétroéclairé / Pantalla de cristal líquido de gran contraste con luz de fondo automática
Remote display / Afficheur à distance / Visualización a distancia		No / Non
Current consumption / Consommation électrique / Consumo de energía		0.6VA
Digit/height / Chiffre/hauteur / Dígito/altura		6 digits/ 26 mm
Check weighing function / Fonction de pesée de vérification / Función de pesaje de verificación		HI/LO/OK annunciate & alert buzz / Annonce Haut/Bas/OK et vibreur d'alerte / Aviso sonoro de conformidad con peso superior e inferior
Set points / Points de consigne / Valores de referencia		Selectable up to 2 set points for low and high limit settings / Jusqu'à 2 points limites mini/maxi réglables / Seleccionables para configuraciones de límites inferior y superior
Counting function / Fonction de comptage / Función de cuenta		Yes / Oui / Sí
Accumulate Weighing / Accumulateur de pesées / Pesaje acumulativo		Yes / Oui / Sí
RS232		No / Non
Dimension (W x H x D) / Dim. (La x H x P) / Dim. Anchura x Altura x P		260 x 155 x 70 mm
Weight / Poids / Peso		1.8 kg
Box size / Dim. boîte / Dim. del recinto		255 x 150 x 95 mm
Box weight / Poids boîte / Peso del recinto		2.5 kg
Power Supply / Alimentation / Alimentación		AC/DC adapter & rechargeable battery / Adaptateur AC/DC et pile rechargeable Adaptador AC/DC y batería recargable
Counting feature (PCS) / Capacité de comptage / Función de recuento		

*Counting feature (PCS) not legal for trade in Canada / Capacité de comptage (PCS) non légale pour le commerce au Canada / Función de recuento (PCS) no legal para comercio en Canadá