

# Jauge de force enreg. de données, 100kg Modèle SD-6100



FICHE TECHNIQUE

#### Caractéristiques

- Mesure la tension et la compression (Montage d'essai de compression requis pour le test de poussée)
- Enregistre en mode normal ou retenue de pointe
- Sélection de réponse rapide/lente
- Tare (zéro) pleine capacité
- Force mesurée en kg, lb ou Newton
- Gros affichage rétroéclairé facile à lire
- Affichage réversible permettant de lire les lectures quelle que soit la direction
- Enregistreur de données en temps réel avec carte mémoire SD intégrée
- Taux d'échantillonnage sélectionnable par l'utilisateur de 1 à 3 600 secondes
- Logiciel en option pour ordinateur comprenant le suivi en direct à l'aide d'une connexion USB
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Comprend sonde avec 2 crochets et 2m de cable, étui de transport rigide et piles

#### **Spécifications**

Gammes de mesures: 100kg

220.5lb 980.6N

Précision:  $\pm (0.5\% \text{ lect.} + 2 \text{ chif.})$ Résolution: 0.15 kg / 0.02 lb / 0.02 N

Temps de réponse: Moins de 1 sec.
Dérivation à pleine échelle: Moins de 1 mm
Affichage: ACL à 4 chiffres

Affichage rétroéclairé: Oui

Mesures de maintien

de crête: Oui Adjustment zéro: Oui

Indicateur hors gamme: Oui (alarme sonore à 100kg)

Enregistrement de données: Oui

Horloge à temps réel

avec date: Oui



Suite.....



## Jauge de force enreg. de données, 100kg Modèle SD-6100



### FICHE TECHNIQUE

Temps d'échantillonnage sélectionnable:

Mémoire externe:

Hors tension automatique: Indicateur de faiblesse

de la pile: Alimentation:

Sortie:

Durée de vie de la pile:

Connectivité PC:

Logiciel:

Compatibilité logiciel: Certifications du produit:

Temp. de fonctionnement: Temp. de stockage:

remp. de stockage.

Humidité de fonctionnement:

Dimensions:

Poids:

Oui (1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600s)
Oui, extensible jusqu'à 16Go avec une carte SD (optionnel)
Oui (après 10 mins/éteint)

Oui

6 piles AA ou adaptateur c.a

(optionnel)

Oui

Dépendante du temps d'échantillonnage Câble USB (optionnel) SW-U801-WIN (optionnel) Windows XP / Vista / 7

CE

O à 122°F (O à 50°C) 14 à 140°F (-10 à 60°C)

10 à 85%

215 x 90 x 45mm (8.5 x 3.5 x 1.8") 1.43lb (650g)





Model	Description
SD-6100	Jauge de force enregistreuse de données, 100kg
SD-6100-LOADCELL	Capteur de charge de remplacement pour jauge de force
FS-1001	Banc d'essai pour jauge de force
WG-01	Étau
USB-01	Câble USB
SD-4GB	Carte mémoire SD, 4Go
RSD-ADP-NA	Adaptateur c.a., 110V
RSD-ADP-EU	Adaptateur c.a., 220V
SW-U801-WIN	Logiciel d'acquisition de données
R8888	Étui de transport rigide
RSD-16GB	Carte mémoire Micro SD 16Go a/adaptateur
SD-6100-NIST	Jauge de force enregistreuse de données, 100 kg & NIST