

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 câble, étui de transport rigide et piles

Spécifications

Gammes de mesures:	100kg 220.5lb 980.6N
Précision:	±(0.5% lect. + 2 chif.)
Résolution:	0.15kg / 0.02lb / 0.02N
Temps de réponse:	Moins de 1 sec.
Dérivation à pleine échelle:	Moins de 1mm
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.....

Temps d'échantillonnage sélectionnable:	Oui (1, 2, 5, 10, 30, 60, 120, 300, 600, 1800, 3600s)
Mémoire externe:	Oui, extensible jusqu'à 16Go avec une carte SD (optionnel)
Hors tension automatique:	Oui (après 10 mins/éteint)
Indicateur de faiblesse de la pile:	Oui
Alimentation:	6 piles AA ou adaptateur c.a (optionnel)
Sortie:	Oui
Durée de vie de la pile:	Dépendante du temps d'échantillonnage
Connectivité PC:	Câble USB (optionnel)
Logiciel:	SW-U801-WIN (optionnel)
Compatibilité logiciel:	Windows XP / Vista / 7
Certifications du produit:	CE
Temp. de fonctionnement:	0 à 122°F (0 à 50°C)
Temp. de stockage:	14 à 140°F (-10 à 60°C)
Humidité de fonctionnement:	10 à 85%
Dimensions:	215 x 90 x 45mm (8.5 x 3.5 x 1.8")
Poids:	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