

Couplemètre digital SAUTER DA



Contrôle confortable de bouchons à vis, p.ex. des bouteilles, bocals

Caractéristiques

- **1 Optimisé pour le contrôle du couple** des bouteilles, verres, emballages à bouchon vissé d'un diamètre maximal de 160 mm, par exemple dans l'industrie agro-alimentaire et pharmaceutique, et dans la fabrication de cosmétiques tels que les rouges à lèvres, etc.
- **2 Système Quick-Pin** : les quatre supports de bouteille (dispositif de maintien) sont tout simplement introduits au lieu d'être vissés, ce qui permet temps. Cela permet une reconfiguration plus rapide pour d'autres tailles de bouteilles
- **Boîtier métallique** pour utilisation durable aux conditions d'environnement difficiles
- **3 Indication de capacité** : une bande lumineuse croissante indique la portée qui est encore disponible
- **3 Écran graphique LCD** avec rétroéclairage
- **Pieds en caoutchouc avec fonction antidérapante**
- Livraison : quatre supports de bouteilles, avec gaine en caoutchouc, mallette robuste
- **Mémoire des données interne** pour jusqu'à 500 données de mesure. Le contenu de la mémoire peut être transmis à l'ordinateur avec un logiciel en option
- **4 Interface de données USB et RS-232** y compris
- **Fonction Peak-Hold** pour saisir la valeur de pointe et/ou **fonction track** pour affichage permanent de mesure
- **Peut être utilisé dans les deux sens de rotation**
- **Mesure avec zone de tolérance (fonction de valeur limite)** : les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables. L'opération est assistée par un signal acoustique et optique
- **Fonction AUTO-OFF**

Caractéristiques techniques

- Unités éligibles : Nm, lbf-in, kgf-cm, kgf-m, ft-lbf
- Exactitude de mesure : $\pm 0,5\%$ du [Max]
- Fréquence de mesure interne : 1000 Hz
- Plage de mesure utilisable : 5 - 100 % du [Max]
- Protection contre les surcharges : 150 % du [Max]
- Fonctionnement avec accu interne, en série, durée de service jusqu'à 18 h sans rétroéclairage, durée de chargement env. 14 h
- Dimensions totales L×P×H 250×160×100 mm
- Poids net env. 3 kg

Accessoires

- **Plug-in pour prise en charge des données de mesure** à partir de l'instrument de mesure et transfert au PC, p.ex. dans Microsoft Excel®, SAUTER AFI-1.0
- **Logiciel de transmission des données de force/temps** avec enregistrement graphique de la courbe de mesure, SAUTER AFH FAST
- **Câble de connexion RS-232/PC** SAUTER FL-A04
- **Câble de connexion USB/PC** SAUTER FL-A01

EN SÉRIE



OPTION



Modèle	Plage de mesure [Max] Nm	Lecture [d] Nm	Diamètre objet en essai mm	Option Certificat d'étalonnage usine	
				KERN	
SAUTER DA 1-4	1	0,0002	10-165	961-120	
DA 5-3	5	0,001	10-165	961-120	
DA 10-3	10	0,002	10-165	961-120	