

# KERN DB 1-4

**KERN**

Test de couple confortable pour les outils



Dimensions complètement  
assemblé (L×P×H) 180×110×56 mm

Matériau boîtier métal, laqué

## Fonctions

Auto-Off intervalle(s) en  
fonctionnement sur piles/batteries 1 - 60 min

Fonction Peak ✓

Fonction de valeur limite ✓

Fonction mémoire ✓

Interfaces RS-232 de série  
USB-Device

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc  
d'alimentation / électricité [Max] 100 V - 240 V

Tension d'entrée bloc  
d'alimentation / courant [Max] 9 V, 500 mA

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Alimentation fourni Batteries et alimentation  
électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur  
pour les pays - compris dans la  
livraison EURO  
CH

EURO

Bloc d'alimentation / adaptateur  
pour les pays - en option AUS  
UK

US  
CH

Batterie temps de chargement 14 h

Batterie autonomie - sans  
rétroéclairage 18 h

Type de pile/accu NiMH

Connexion de la batterie Connecteur de baignoire  
2 pôles

Pile capacité 750 mAh

Pile tension 4,8 V

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min] 15 °C

Température ambiante [Max] 35 °C

Température de stockage [Min] -10 °C

Température de stockage [Max] 40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 372×322×110 mm

Poids net 2,152 kg

Mode de livraison Service de colis

## Catégorie

Marque Sauter

Catégorie de produits Couplemètre

Groupe de produit Couplemètre pour outils

Famille de produits DB

## Système de mesure

Unités de mesure Nm, kgf/cm, kgf/m, in/  
lbs, ft/lbs

Tolérance (% de [Max]) 0,5%

Plage de mesure couple [Min] 0,05 Nm

Plage de mesure couple [Max] 1 Nm

Lecture couple [d] (Nm) 0,2 mNm

Capteurs de couple pris en charge 20 mm  
3/8 "

Protection de surcharge (% de  
[Max]) 120%

Mémoire interne des données :  
nombre de groupes de valeurs 1

Mémoire interne des données :  
nombre de valeurs individuelles 500

Fréquence de mesure interne 1000 Hz

## Homologation

Sigle CE ✓

## Écran

Écran type graphique LCD

Écran résolution 128×64

## Forme de construction

Dimensions (L×P×H) 200×100×50 mm

Dimensions appareil (L×P×H) 200×100×50 mm

Dimensions boîtier (L×P×H) 180×110×56 mm

# KERN DB 1-4



Test de couple confortable pour les outils

Poids net env.	2,2 kg
Poids brut env.	3,2 kg
Poids d'expédition	3,163 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage usine	961-120
--	---------

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

