

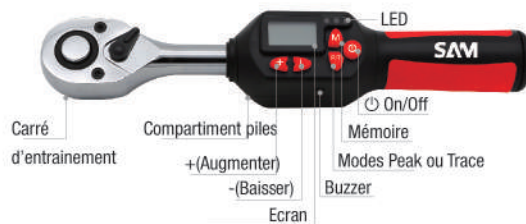
Réf. CLDS-80

CLIQUET DYNAMOMETRIQUE DIGITAL 80 NM



ATTENTION

Lisez ce manuel avant toute utilisation.
Risque de blessures.
CONSERVEZ CE MANUEL.



Note :

1. Pour économiser de l'énergie, éteignez le cliquet après utilisation.



Table des matières:

1. Caractéristiques

2. Instructions d'utilisation

- 2.1: Comment choisir son unité de mesure
- 2.2: Comment sélectionner les paramètres de serrage
- 2.3: Comment enclencher les modes "Peak" et "Trace"
- 2.4: Mémoire
- 2.5: Arrêt
- 2.6: Installation et remplacement des piles

3. Règles de sécurité importantes

-1-

1. Caractéristiques :

Référence	CLDS-80
Carré d'entraînement	1/2"
Précision	2%
Couple de serrage	4-80 Nm
Nombre de dents	72
Longueur	255 mm
Poids	770 g
Ecran	Inclus
Batterie	2 piles AAA
Autonomie de la batterie	55 heures
Température ambiante d'utilisation	-10 C° - 60 C° (13.9 F° - 139.9 F°)
Température ambiante de stockage	-10 C° - 60 C° (13.9 F° - 139.9 F°)
Humidité relative	15 - 90% (non condensant)
Arrêt automatique	70 secondes sans utilisation

2. Instructions d'utilisation :

2.1 Comment choisir son unité de mesure :

- 2.1.1 Appuyez sur "M" et "P/T" simultanément.
- 2.1.2 Relâchez et répétez plusieurs fois l'opération jusqu'à sélectionner l'unité de mesure souhaitée (Nm / ft-lb / in-lb / kg-m)
- 2.1.3 L'unité de mesure choisie restera affichée de façon fixe une fois les boutons relâchés.

-2-

2.2 Comment sélectionner les paramètres de serrage et utiliser le cliquet dynamométrique

- 2.2.1 Appuyez et maintenez le bouton "+" jusqu'à atteindre le couple souhaité
- 2.2.2 La cible apparaît en clignotant pendant 10 secondes puis l'écran affiche 0.0
- 2.2.3 Après mise en place du cliquet, serrez au couple de façon stable
- 2.2.4 Les lumières LED commencent à s'allumer et plusieurs alarmes "BIP" retentissent lorsque vous approchez les 20% de serrage voulu.
- 2.2.5 Quand le serrage complet est atteint, la lumière des LED devient fixe et une tonalité constante retentit.
- 2.2.6 A ce signal, arrêtez le serrage.
- 2.2.7 Terminez votre serrage de manière contrôlée et n'appliquez plus de pression dès que la clé indique avoir atteint le couple de serrage voulu. Un serrage trop rapide ou trop long est un serrage non conforme.

2.3 Comment enclencher les modes "Peak" et "Trace"

- 2.3.1 Appuyez et relâchez le bouton "P/T" quand l'écran s'allume.
- 2.3.2 L'écran va afficher "Ptop" (Peak) ou "Trace" (Trace). Appuyez et relâchez plusieurs fois pour sélectionner l'une ou l'autre option.
- 2.3.3 L'écran affiche ensuite 0.0 après 2 secondes d'inaction.
- 2.3.4 Peak : l'écran affiche le couple de serrage atteint après un serrage.
- 2.3.5 Trace : l'écran affiche le couple qui est appliqué, puis retourne à 0.0.

-3-

2.4 Mémoire

- 2.4.1 Pour lire la mémoire des serrages effectués, le cliquet doit être en mode "Ptop".
- 2.4.2 Appuyez sur le bouton "M" au moins une seconde puis relâchez.
- 2.4.3 L'écran affichera en premier la mémoire "P01" puis le couple de serrage réalisé.
- 2.4.4 "P01" est le dernier serrage effectué, par définition "P50" est le serrage le plus ancien réalisé.

2.5 Arrêt

- 2.5.1 Si le cliquet reste inutilisé pendant 70 secondes, l'outil s'éteint automatiquement.
- 2.5.2 Pour éteindre manuellement le cliquet, appuyez sur le bouton d'allumage et maintenez pendant au moins 3 secondes.

2.6 Installation et remplacement des piles

- 2.6.1 L'outil est alimenté par deux piles AAA.
- 2.6.2 Les piles et le compartiment à piles doivent être secs et propres.
- 2.6.3 Ouvrez le capuchon des piles et enlevez les anciennes piles.
- 2.6.4 Installez deux piles AAA neuves.
- 2.6.5 Refermez le capuchon.
- 2.6.6 Pour assurer la longévité de l'outil : enlevez les piles si la clé est stockée ou inutilisée.

-4-

SAM OUTILLAGE
60, boulevard Thiers - CS 10528
42007 SAINT-ETIENNE CEDEX 1 - FRANCE
N°TVA FR 36 338 002 231
RCS SAINT-ETIENNE N° B 338 002 231
Tél : +33 (0)4 77 92 13 13
Fax : +33 (0)4 77 92 13 49
sam@sam.eu

SAM HERRAMIENTAS
Polígono Iperategui II, n°55
31160 ORCOYEN (Navarra) - ESPAÑA
Tél : +34 948-32 16 16
Fax : +34 948-32 16 15
samherramientas@sam.eu

RODAC (GROUPE SAM)
Nijverheidsstraat 1
6135 KJ Sittard - The Netherlands
T : +31 (0)46 458 22 99
F : +31 (0)46 458 05 90
info@rodac.com

SAM