
Clé dynamométrique **TF-VMW1**

Manuel d'utilisation



Facilitez-vous le quotidien !

NOTE

Pour maintenir une bonne précision, il est recommandé de recalibrer environ tous les ans ou après 10 000 utilisations. Pour les corrections, veuillez consulter votre revendeur local.

INFORMATION

Mode PEAK : Enregistrer la valeur maximale de couple atteinte pendant le serrage.

Mode TRACE (appelé aussi TRACK) :
Afficher le couple en temps réel

1. Lors de la mesure avec la clé dynamométrique, veuillez sélectionner le mode TRACK en vous référant à l'étape 3 des paramètres.
2. Ne pas utiliser au-delà de la plage de mesure.
3. Ne pas utiliser la clé dynamométrique comme marteau ou levier.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

1. Affiche la valeur de la clé dynamométrique, fonctionne dans le sens horaire et antihoraire.
2. Modes Peak et Track.
3. Précision $\pm 2\%$ (sens horaire), $\pm 3\%$ (sens antihoraire).
4. Calibration avec une ouverture de 24 mm.
5. Lorsque la valeur de couple est définie, le buzzer et la LED s'activent à 85-90 %, et les lumières rouges s'allument à 100 %.
6. Quatre unités disponibles : N.m, fl.lb, in.lb, kg.cm.
7. Utilise 2 piles AAA.
8. Peut stocker un total de 8 valeurs de couple prédéfinies de M1 à M8 ; peut stocker 1000 ensembles de valeurs de force maximale (après application de la force en mode Peak, appuyez sur la touche **C** pour enregistrer).

FONCTIONS ET NOMS



1	Tête à cliquet réversible
2	Écran LCD
3	Buzzer
4	Bouton
5	Point de calibration
6	Couvercle de la batterie
7	Mode de fonctionnement
8	Lumière LED
9	Mode Peak
10	Indicateur de batterie
11	Indicateur de valeur de couple
12	Affichage de l'unité
13	Bouton d'alimentation/annulation
14	Bouton de réglage de l'unité
15	Bouton de verrouillage
16	Bouton haut ou bas

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL

Modèle	TF-VMW-1
Plage de couple	4.2~85 N.m
Taille de la mâchoire	38 mm
Unité	N.m, in.lb, ft.lb, kg.cm
Mode de fonctionnement	Mode PEAK / Mode TRACK
Précision	Sens des aiguilles d'une montre $\pm 2\%$, sens inverse des aiguilles d'une montre $\pm 3\%$.
Température de fonctionnement/de stockage	-10~50°C
Autonomie de la batterie	100 h (lumière éteinte), 50 h (lumière allumée)
Batterie	2xAAA

CARACTÉRISTIQUES DE L'APPAREIL

1. Desserrer les deux vis du couvercle de la batterie.
2. Insérer deux piles AAA dans le boîtier, en respectant la polarité (anode et cathode).
3. Installer les piles, refermer le couvercle de la batterie et serrer les vis.



Facilitez-vous le quotidien !

ALLUMER ET RÉINITIALISER LA CLÉ

1. Appuyez sur **C** pour allumer.
2. Pour garantir la précision, appuyez sur **C** pour réinitialiser la clé avant utilisation.



Attention : Si une force externe est appliquée à la clé avant l'allumage, une valeur décalée peut s'afficher à l'écran après l'allumage. Appuyez sur le bouton pour réinitialiser la clé avant une utilisation normale.

MODE VEILLE ET ÉCONOMIE D'ÉNERGIE

Pour économiser de l'énergie, la clé passe en mode économie d'énergie après environ cinq minutes d'inactivité. Appuyez sur **C** pour la rallumer et l'utiliser normalement.

MANIPULATION DES PILES

1. Retirez les piles si la clé n'est pas utilisée pendant une longue période.
2. Gardez des piles de rechange lors de voyages longue distance ou par temps froid.
3. Ne mélangez pas des piles de marques différentes.
4. La sueur, l'eau et l'huile peuvent bloquer le contact des électrodes des piles. Essuyez les piles avant de les insérer dans la clé.
5. Recyclez les piles, ne les jetez pas au feu.

RÉGLAGES

Étape 1 : Sélection de l'unité



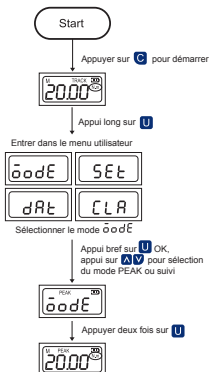
Étape 2 : Réglage d'une valeur de couple cible



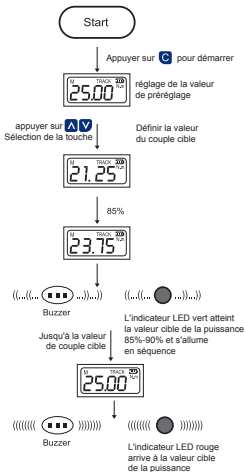
NOTE :

1. Si apparaît au démarrage, cela signifie que la clé a été appliquée pour vérifier la valeur qui dépasse de 120% la valeur du couple maximum de fonctionnement.
2. Le mode de sélection de l'unité est une boucle unidirectionnelle

Étape 3 : Maintien mode PEAK Sélection mode TRACE



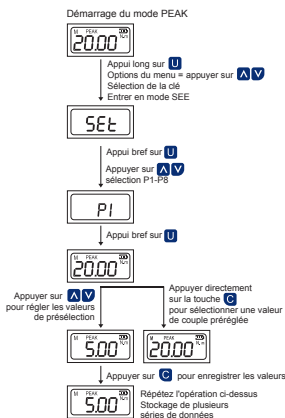
Étapes et fonctions en mode TRACE



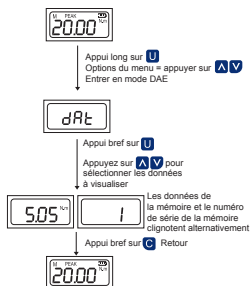
Facilitez-vous le quotidien !

RÉGLAGES

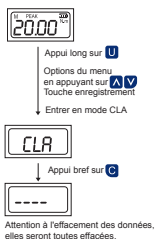
Étapes & fonctions / mode PEAK Couple préréglé



Étapes & fonctions / mode PEAK Examen des données



Étapes & fonctions / mode PEAK Effacement des données



ENTRETIEN ET STOCKAGE

1. Ne secouez pas vigoureusement la clé et ne la laissez pas tomber.
2. Ne placez pas la clé dans un endroit à haute température, forte humidité ou en plein soleil.
3. Ne pas utiliser la clé près de l'eau.
4. Si la clé est mouillée accidentellement, essuyez-la immédiatement avec une serviette. Le sel contenu dans l'eau de mer peut endommager la clé.
5. Ne pas utiliser de solvants organiques pour nettoyer la clé, tels que l'alcool ou le diluant.
6. Ne pas placer la clé près d'objets magnétiques.
7. Ne pas placer la clé dans des endroits poussiéreux ou sablonneux, cela pourrait l'endommager.
8. Ne pas appuyer fortement sur l'écran LCD.
9. Appliquez une force appropriée, le point d'application doit être au niveau de la poignée.

GARANTIE

Dans des conditions normales d'utilisation, ce produit est garanti un an à partir de la date d'achat. La garantie couvre les défauts de fabrication et les vices de matériaux. Les dommages causés par des facteurs humains, une mauvaise utilisation ou des modifications non autorisées annulent la garantie.



www.teddington.fr

7 avenue Philippe Lebon
92390 Villeneuve la Garenne
Tél. +33(0)1 41 47 71 71