



Communiqué de presse

Date : 28.05.2019

Rédacteur : Klaus Teders

La série d'outils dynamométriques de Wera s'agrandit : pour avoir le « dé-clic » encore plus souvent

Nouveaux outils dynamométriques dans la série Click-Torque / Click-Torque XP avec couples préréglés / Clé dynamométrique avec admission carrée pour outils à emboîtement interchangeables / Serrage à droite et à gauche / Clé réglable Click-Torque C 3 désormais aussi disponible dans un jeu d'outils compact / Plage de couple 40-200 Nm / Double clic caractéristique / Nouveaux indicateurs de couple avec manche en « T » / Effort minimum / Couple non modifiable / Couple de desserrage nettement plus élevé que le couple de serrage / Modèle VDE contrôlé pièce par pièce jusqu'à 1 000 V ou version atelier /

Wuppertal. Les pièces et composants sont aujourd'hui de plus en plus complexes et sensibles. Au montage, les vis et écrous utilisés doivent souvent être serrés avec un couple défini pour assurer un assemblage sûr et stable à long terme sans endommager la pièce. Pour ce domaine d'application, le fabricant d'outils allemand Wera a enrichi sa gamme d'outils dynamométriques de nouveaux modèles pratiques. Voilà qui devrait donner le « dé-clic » encore plus souvent aux professionnels du vissage.

Quatre autres outils dynamométriques ont ainsi été ajoutés à la série Click-Torque lancée sur le marché l'année dernière. Sur les nouvelles clés Click-Torque XP, le couple est préréglé sur une des cinq valeurs : 2,5 ; 5 ; 10 ;

15 ou 20 Nm. C'est particulièrement important pour les applications qui nécessitent constamment le même couple et une reproductibilité de la précision. Un dérèglement involontaire est pratiquement exclu, car la modification du pré réglage sur une nouvelle valeur de couple requiert un geste particulier. Les quatre nouvelles clés dynamométriques pour les outils interchangeable sont équipées d'admissions carrées pour le serrage à droite et à gauche et disposent d'une déclaration de conformité selon la norme actuelle DIN EN ISO 6789-1.

Jeu compact avec clé Click-Torque

En outre, la clé réglable Click-Torque C 3 est désormais proposée dans un jeu d'outils compact. En plus de la clé dynamométrique, le kit est constitué d'une rallonge, de quatre douilles de 10, 13, 17 et 19 mm de largeur, de quatre embouts TORX® et de trois embouts Hex Plus à six pans creux avec fonction de retenue. La composition et le rangement du jeu dans une pochette textile qui protège les surfaces facilitent grandement le stockage et le transport. La plage de couple réglable de la clé s'étend de 40 à 200 Nm. Comme toutes les clés dynamométriques de la série Click-Torque, la C 3 offre aussi le double clic caractéristique : le clic d'arrêt de vissage est un signal audible et sensible qui se déclenche quand le couple de vissage réglé est atteint. Le processus de vissage s'achève donc par un signal acoustique et tactile. De plus, la poignée émet un clic supplémentaire à chaque graduation, ce qui aide l'utilisateur lors du réglage du couple.

Poignées en « T » sous le contrôle du couple

Les indicateurs de couple avec poignées en « T » comptent aussi parmi les nouveautés. Leur avantage : l'effet levier de la poignée en « T » permet de transmettre un couple élevé avec un effort minimal. Ils sont donc particulièrement faciles à utiliser. Les indicateurs de couple présentent un couple fixe qui ne peut pas être modifié. Ils conviennent donc parfaitement bien aux applications de vissage où la précision du couple doit être reproductible. Les outils sont dotés d'un accouplement à friction robuste qui empêche le dépassement du couple et qui produit un signal audible et sensible clair lorsque la valeur est atteinte. Le couple de desserrage est beaucoup plus élevé que le couple de serrage réglé. Ainsi, aucun outil spécial supplémentaire n'est nécessaire pour désassembler la liaison vissée.

Les indicateurs de couple avec poignée en « T » disposent d'une déclaration de conformité et sont disponibles comme modèle VDE contrôlé pièce par pièce jusqu'à 1 000 V avec deux profils Hex Plus à six pans creux dans les tailles 4 (4 Nm) et 5 (5 Nm) et comme version atelier dans les mêmes tailles ou avec des profils TORX® 20 (4 Nm) et 25 (5 Nm).

Informations complémentaires :

Wera Werkzeuge GmbH

Korzelter Straße 21-25, 42349 Wuppertal / Allemagne

Téléphone : +49 (0)2 02 / 40 45 311, Fax : 40 36 34

E-mail : info@wera.de, Internet : www.wera.de

TECHNO PRESS

Texte brut : 3 591 signes

Légendes des images :

01_Wera_Click-Torque-XP.jpg



Les nouveaux outils dynamométriques Click-Torque XP de Wera sont dotés de couples pré réglés, ils conviennent donc particulièrement bien aux applications qui nécessitent une forte reproductibilité.

02_Wera_Click-Torque-C-3_Satz.jpg



Rangé dans une pochette textile robuste, le jeu d'outils compact avec la clé dynamométrique Click-Torque C 3 contient également une rallonge, quatre douilles et sept embouts.

03_Wera_Drehmomentindikator-VDE.jpg



Les nouveaux indicateurs de couple avec poignée en « T » ont un couple de serrage de 4 ou 5 Nm ne pouvant pas être modifié. Le modèle VDE est contrôlé pièce par pièce jusqu'à 1 000 V.

04_Wera_Drehmomentindikator-Werkstatt.jpg



Le modèle atelier des indicateurs de couple avec poignée en « T » est compatible avec les profils de vis à six pans creux 4 et 5 et TORX® 20 et 25.

Images : Wera Werkzeuge GmbH

Contacts presse :

Wera Werkzeuge GmbH

Detlef Seyfarth

Korzerter Straße 21-25

42349 Wuppertal / Allemagne

Téléphone : +49 (0)2 02 / 40 45 311

Fax : +49 (0)2 02 / 40 36 34

E-mail : info@wera.de

TECHNO PRESS

Service d'information presse

Wolfgang D. Riedel

Dönberger Str. 92

42111 Wuppertal / Allemagne

Téléphone : +49 (0)2 02 / 9 70 10

0

Fax : +49 (0)2 02 / 9 70 10 50

E-mail : info@technopress.de

Reproduction libre, exemplaire justificatif souhaité.