



Clés à cliquet doubles anneaux OPEN-RATCH en mousses TCS

TCS OPEN RATCH 17/12

Réf. n° **96830649**
 GTIN **4018754240593**
 Modèle **OPEN RATCH TCS 17/12**



Désignation.

Clés à cliquet doubles anneaux OPEN-RATCH en mousses TCS OPEN RATCH TCS 17/12 8-19 12 pcs.

Propriétés.

- **cotes métriques, taille** fourche et œil identique
 - angle de la mâchoire de 15°
 - anneau 12 pans
 - extrémité coudée à 15°
 - cliquet intégré 72 dents, pour un angle de reprise de 5°
 - serrage droite/gauche via l'inverseur côté œil
 - liaison renforcée entre la mâchoire et le manche
 - conception durable, mince et légère
 - résistance élevée à la flexion grâce au profil en IPN
 - finition "roundfinished" STAHLWILLE pour un toucher agréable et antidérapant
 - forgé, trempé et refroidi dans un bain d'huile
 - Chrome Alloy Steel, chromé
 - en toute sécurité grâce aux mousses de rangement Tool Control System (TCS)
- contient 12 pièces :**
 12 clés mixtes à cliquet **N° 17** : 8 ; 9 ; 10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 14 ; 15 ; 16 ; 17 ; 18 ; 19 mm

Avantages.

Avec le Tool Control System, les outils sont rangés dans des plateaux de sécurité en mousse résistante aux produits chimiques et comportant des découpes tridimensionnelles de grande précision

L'extrémité ouverte est inclinée de 15° pour une meilleure accessibilité lors du serrage ou du desserrage des boulons.

En mousse TCS - une solution de rangement claire et sûre pour les servantes d'outils et les établis.

Le cliquet intégré à 72 dents permet d'effectuer un cliquet à un angle de seulement 5°.

Grâce à la finition arrondie caractéristique de STAHLWILLE, la clé mixte à cliquet est agréable à tenir et facile à saisir, ce qui permet de travailler en toute sécurité, même avec des mains grasses.

Points forts du produit.



Configuration testée sur le terrain.

Notre set de clés mixtes à cliquet contient les clés de serrage les plus courantes de 8 à 19 mm et couvre ainsi un large éventail d'applications possibles. L'ouverture des fourches est inclinée de 15°, ce qui signifie qu'elle repose précisément contre les vis et garantit ainsi une transmission optimale de la force. Le cliquet à denture fine intégré permet de serrer les vis rapidement et efficacement sans avoir à retirer la clé.



Excellente finition.

Nos clés de serrage sont fabriquées en acier chromé forgé de haute qualité, ce qui leur confère une robustesse et une durabilité exceptionnelles, même en cas d'utilisation continue et prolongée. Elles sont également dotées d'un revêtement chromé résistant à la corrosion.



Surface antidérapante.

Les clés de serrage STAHLWILLE présentent une surface de haute qualité avec une bonne prise en main, ce qui vous permet de travailler en toute sécurité même avec des mains huileuses. La propriété antidérapante augmente le contrôle et la manipulation.



Commandez et vérifiez.

Le set est rangé de manière sûre dans des inserts en mousse TCS STAHLWILLE. Ces inserts durables sont résistants aux produits chimiques et disposent d'emplacements précis pour chaque outil. La face inférieure jaune de la mousse TCS sert de surface de signalisation pour vérifier rapidement que le set est complet.

Technologies et caractéristiques.



Profil en IPN

Nos clés mixtes et à anneaux sont dotées d'un renforcement supplémentaire au milieu de l'outil. Similaire au principe d'une double poutre en T, cela permet d'obtenir une capacité de charge énorme et une résistance maximale tout en réduisant le poids.



Offset Shaft Design

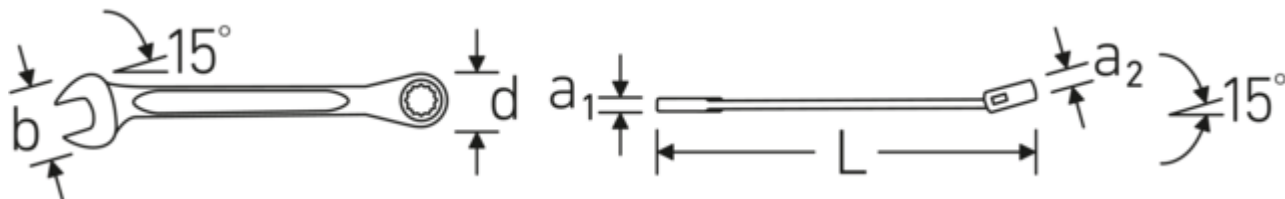
Nos clés sont spécialement conçues avec des renforts supplémentaires dans les zones de charge où la force est la plus importante, à savoir à la jonction entre la mâchoire et la tige, afin d'éviter les déformations.



Tool Control System

Le système modulaire de mousses bicolores protège et organise les outils dans les coffres, servantes et établis d'atelier. Les inserts en mousse bicolore permettent de vérifier rapidement et facilement que les outils sont au complet.

Dessin technique.



Attributs techniques.

Nombre d'outils	12 pcs.
Plage	8-19
Largeur mm (b)	175 mm
Hauteur mm (h)	80 mm
Contenu	8 ; 9 ; 10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 14 ; 15 ; 16 ; 17 ; 18 ; 19 mm
Longueur mm (L)	350 mm
Alliage	Chrome Alloy Steel
Surface	chromé
Jeu de cloisons pour tiroirs	1/3

Données logistiques.

Profondeur mm (IFS)	365
Largeur mm (IFS)	185
Hauteur mm (IFS)	80
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Longueur (emballé, mm)	340
Largeur (emballé, mm)	175
Hauteur (emballé, mm)	80
Volume (emballé, dm3)	4.76 dm3
Réf. n°	96830649
Poids (brut, kg)	1,548
Poids PAP (kg)	0,138
Poids PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754240593
Pays d'origine AWR	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Région d'origine	Ausländischer Ursprung
Position tarifaire	82041100
Emballage	1
Poids (g)	1460 g

Liste de pièces.



41171919
Clé mixte à cliquet



41171818
Clé mixte à cliquet



41171717
Clé mixte à cliquet



41171616
Clé mixte à cliquet



41171515
Clé mixte à cliquet



41171414
Clé mixte à cliquet



41171313
Clé mixte à cliquet



41171212
Clé mixte à cliquet



41171111
Clé mixte à cliquet



41171010
Clé mixte à cliquet



41170909
Clé mixte à cliquet



41170808
Clé mixte à cliquet

Variantes.

Réf. n°	N° de modèle (ERP)	Désignation	GTIN
96830649	OPEN RATCH TCS 17/12	Clés à cliquet doubles anneaux OPEN-RATCH en mousses TCS OPEN RATCH TCS 17/12 8-19 12 pcs.	4018754240593

Code GTIN.



4 018754 240593



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Allemagne · Tél.: +49 202 4791-0

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal