



Clés mixtes à cliquet OPEN RATCH

OPEN RATCH 17



Réf. n° **41170909**
GTIN **4018754239146**
Modèle **OPEN RATCH 17 9 15°**



Désignation.

Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 9 mm Lg.150mm

Avantages.

Clés mixtes à cliquet métriques de première qualité.

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

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

Changement de direction facile grâce à un interrupteur pratique situé sur l'anneau.

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.



Cliquet intégré.

Nos clés mixtes à cliquet sont dotées d'un cliquet à denture fine intégré. Vous n'avez pas besoin de changer de poignée ou de retirer et de refixer l'outil plusieurs fois. Le boulon peut être serré rapidement et efficacement sans s'arrêter, comme avec un cliquet.



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.



Une solution pour chaque situation.

Nos clés mixtes à cliquet sont disponibles en différentes versions (métrique, impériale, coudée, plate) et en sets dans des rouleaux à outils ou des inserts TCS.

Technologies et caractéristiques.



Profil en IPN

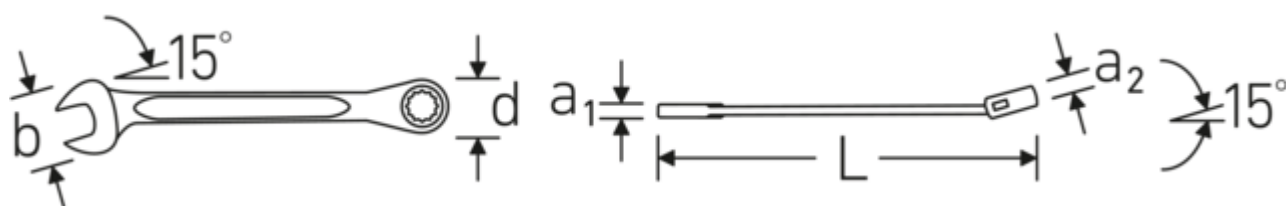
Nos clés mixtes et à anneaux sont dotées d'un renforcement supplémentaire au milieu de l'outil. Similaire au principe d'une double poutre en T, cela permet d'obtenir une capacité de charge énorme et une résistance maximale tout en réduisant le poids.



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.

Dessin technique.



Attributs techniques.

a1	5,3 mm
a2	7,4 mm
Nombre de dents	72
Angle de travail	5 °
Largeur mm (b)	18,8 mm
d	19,5 mm
Longueur mm (L)	150 mm
Alliage	Chrome Alloy Steel
Position de la mâchoire	15 °
Surface	chromé
Ouverture 1 [mm]	9 mm
Position de l'anneau	15 °
Ouverture 2 [mm]	9 mm

Données logistiques.

Profondeur mm (IFS)	150
Largeur mm (IFS)	20
Hauteur mm (IFS)	11
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Longueur (emballé, mm)	205
Largeur (emballé, mm)	100
Hauteur (emballé, mm)	30
Volume (emballé, dm3)	0.615 dm3
Réf. n°	41170909
Poids (brut, kg)	0,255
Poids PAP (kg)	0,000
Poids PVC (kg)	0,004
GTIN	4018754239146
Pays d'origine AWR	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
Région d'origine	Ausländischer Ursprung
Position tarifaire	82041100
Emballage	5
Poids (g)	54 g

Variantes.

Réf. n°	N° de modèle (ERP)	Désignation	GTIN
41170808	OPEN RATCH 17 8 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 8 mm Lg.144mm	4018754239139
41170909	OPEN RATCH 17 9 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 9 mm Lg.150mm	4018754239146
41171010	OPEN RATCH 17 10 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 10 mm Lg.158mm	4018754239153

41171111	OPEN RATCH 17 11 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 11 mm Lg.165mm	4018754239160
41171212	OPEN RATCH 17 12 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 12 mm Lg.173mm	4018754239177
41171313	OPEN RATCH 17 13 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 13 mm Lg.182mm	4018754239184
41171414	OPEN RATCH 17 14 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 14 mm Lg.190mm	4018754239191
41171515	OPEN RATCH 17 15 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 15 mm Lg.202mm	4018754239207
41171616	OPEN RATCH 17 16 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 16 mm Lg.215mm	4018754239214
41171717	OPEN RATCH 17 17 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 17 mm Lg.229mm	4018754239221
41171818	OPEN RATCH 17 18 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 18 mm Lg.240mm	4018754239238
41171919	OPEN RATCH 17 19 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 19 mm Lg.252mm	4018754239245
41172121	OPEN RATCH 17 21 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 21 mm Lg.275mm	4018754320172
41172222	OPEN RATCH 17 22 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 22 mm Lg.285mm	4018754320196
41172424	OPEN RATCH 17 24 15°	Clé mixte à cliquet OPEN RATCH Taille 24 mm Lg.296mm	4018754320202

Code GTIN.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Allemagne · Tél.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-393

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal