



## Jeu de clés mixtes

### OPEN BOX 13

Réf. n° **96400804**  
GTIN **4018754080601**  
Modèle **OPEN BOX 13/17**



#### Désignation.

Set de clés de serrage OPEN BOX 13/17 6-22 17 pcs.

#### Caractéristiques.

- cotes **métriques**
- angle de 15°
- œil 12 pans
- angle de 15°
- le profil AS-Drive évite d'endommager les boulons
- liaison renforcée entre la fourche et le manche
- conception durable, mince et légère
- haute résistance à la flexion grâce au profil en IPN
- finition "roundfinished" STAHLWILLE pour un toucher agréable et antidérapant
- forgé, trempé et refroidi par bain d'huile
- Chrome Alloy Steel, chromé
- DIN 3113 forme A/ISO 7738 forme A
- dans une sacoche textile robuste avec fermeture velcro en polyester
- les logements en mailles permettent de voir l'outil inséré
- protection sûre de l'outil avec un encombrement minimal
- logo STAHLWILLE brodé

#### Avantages.

Set de clés métriques de haute qualité.

L'anneau très mince à paroi fine est idéal pour travailler dans les zones étroites.

Dans une pochette à outils à enrouler peu encombrante pour un rangement sûr et pratique.

Côté anneau, l'angle de 15° facilite le travail sur les surfaces planes.

La finition "roundfinished", caractéristique de STAHLWILLE confère à la clé de serrage une bonne prise en main et un toucher agréable pour travailler en toute sécurité, même avec les mains grasses.

## Points forts du produit.



### Angulaire et déporté.

L'ouverture des mâchoires à un angle de 15° garantit un positionnement précis sur la vis pour une transmission optimale de la force. Le côté déporté de l'anneau facilite le travail sur les surfaces planes.



### Un savoir-faire exceptionnel.

La clé de serrage est fabriquée en chrome Alloy Steel forgé de haute qualité, ce qui la rend extrêmement robuste et durable, même en cas d'utilisation intensive. Elle est également dotée d'une finition chromée résistante à la corrosion.



### Surface antidérapante.

Les clés STAHLWILLE ont une surface de haute qualité et une bonne adhérence, ce qui permet de travailler efficacement et en toute sécurité, même avec des mains grasses. Les propriétés antidérapantes améliorent le contrôle pendant la manipulation.



### Rangement organisé.

Le set peut être rangé dans les compartiments d'une pochette pratique. Il est pratique et compact pour être emporté partout. Des logements en mailles transparentes permettent de visualiser rapidement le contenu de votre set d'outils.



### Une solution pour chaque situation.

Nos clés de serrage sont disponibles en différentes versions (métriques, pouces, longues, avec profil Spline-Drive) et en sets dans des troussees textiles, des pochettes à outils à enrouler ou des mousses TCS.

## Technologies et caractéristiques de performance.



### 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.



### Anti-Slip-Drive

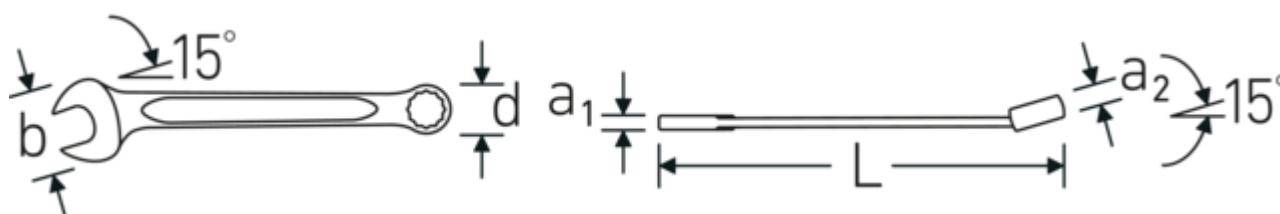
Le profil spécial AS-Drive permet de transmettre des forces élevées aux méplats des vis sans les endommager. Cela permet également d'éviter d'arracher la tête de vis.



### Bagues à paroi mince

Le diamètre mince de nos bagues facilite le travail dans les espaces confinés. Les côtés de la bague sont plus hauts que les écrous standard, ce qui évite les blocages.

## Dessin technique.



## Attributs techniques.

Nombre d'outils	17 pcs.
p. ex. de la plus petite à la plus grande ouverture de clé Façon d'écrire Exemple : 10 - 22	6-22
DIN	DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A
Contenu	6 ; 7 ; 8 ; 9 ; 10 ; 11 ; 12 ; 13 ; 14 ; 15 ; 16 ; 17 ; 18 ; 19 ; 20 ; 21 ; 22 mm
Angle de la mâchoire	15 °
Surface	finition chromée
N°	13/17

## Données logistiques.

Profondeur mm (IFS)	270
Largeur	65
Hauteur mm (IFS)	70
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Longueur (emballé, mm)	350
Largeur (emballé, mm)	140
Height (packed, mm)	78
Volume (packed, dm3)	3.822 dm3
Réf. n°	96400804
Poids (brut, kg)	2,050
Poids PAP (kg)	0,000
Poids PVC (kg)	0,004
GTIN	4018754080601
Pays d'origine AWR	GERMANY
Région d'origine	Nordrhein-Westfalen
Customs tariff no.	82041100
Emballage	1
Poids	1480 g

## Variantes.

Réf. n°	Model no. (ERP)	Désignation de l'article (Autom.)	GTIN
96400813	OPEN BOX 13/6	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/6 7-19 6 pcs.	4018754122875
96400807	OPEN BOX 13/8	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/8 8-22 8 pcs.	4018754323258
96400801	OPEN BOX 13/9	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/9 9-22 9 pcs.	4018754080571
96400302	OPEN BOX 13/9 EXTRA	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/9 EXTRA 8-19 9 pcs.	4018754291182
96400802	OPEN BOX 13/11	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/11 8-22 11 pcs.	4018754080588
96400803	OPEN BOX 13/15	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/15 6-32 15 pcs.	4018754080595
91130852	OPEN BOX 13/16 CH	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/16 CH 6-27 16 pcs.	4018754058037
96400804	OPEN BOX 13/17	Set de clés de serrage OPEN BOX 13/17 6-22 17 pcs.	4018754080601
96400810	13/19 CH	Set de clés de serrage 13/19 CH 8-32 19 pcs.	4018754348183

## Code GTIN.



## Images.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Allemagne · Tél.: +49 202 4791-0 · Fax: +49 202 4791-200

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com · Copyright par STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal

Copyright by STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Wuppertal