

Clés mixtes OPEN BOX, métrique

OPEN BOX 13



Réf. n° **40082020**
GTIN **4018754018857**
Modèle **OPEN BOX 13 20**



Désignation.

Clé mixte OPEN BOX Taille 20 mm L.230mm

Caractéristiques.

- DIN 3113 Forme A/ISO 7738 Forme A
- Chrome-Alloy-Steel, chromées

Avantages.

Made in Germany - STAHLWILLE Clés mixtes OPEN BOX, métrique, côté de l'anneau 15 °en angle, longueur 230 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A , 40082020

Extrêmement résistante et durable - plus solide que n'importe quelle vis

STAHLWILLE: Depuis plus de 150 ans, en tant qu'entreprise allemande traditionnelle de Wuppertal, nous proposons des outils appréciés dans le monde entier pour leur excellente qualité

Le procédé de fabrication spécial permet d'avoir des anneaux à parois minces - idéal pour visser dans des endroits difficiles d'accès

Une structure de surface antidérapante, de qualité supérieure - pour un travail plus sûr, même avec des mains huileuses

Points forts du produit.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

PLUS STABLES.

Comme les plus grandes forces agissent sur la partie entre la fourche et la tige, cette zone est renforcée chez STAHLWILLE. Grâce à sa conception spéciale, les zones de charge sont plus stables et le risque de rupture est réduit à son minimum.

PRODUCT IMAGE
IN PROGRESSPRODUCT IMAGE
IN PROGRESSPRODUCT IMAGE
IN PROGRESS**Excellent travail.**

La clé de serrage est fabriquée en acier chromé forgé de qualité supérieure, ce qui lui confère une robustesse et une longévité exceptionnelles, même en cas d'utilisation intensive. Egalement dotée d'une finition chromée résistante à la corrosion.

Surface antidérapante.

Les clés de serrage de STAHLWILLE ont une structure de surface de qualité supérieure avec une bonne prise en main, ce qui permet de travailler en toute sécurité même en ayant les mains grasses. La propriété antidérapante augmente le contrôle de la manipulation.

PLUS ÉTROITES.

Les bagues à parois extrêmement minces permettent de travailler dans des endroits difficiles d'accès. De plus, les bagues sont plus hautes que les écrous standard - tout blocage est impossible.

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.

**Conception avec manche désaxé**

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.

**Plus Puissantes.**

Le profil AS-Drive® permet d'avoir une transmission particulièrement élevée de la force, sans endommager les écrous et les vis. Pendant que la force agit sur les flancs des vis, les angles sont libres et ne sont pas arrondis.

Dessin technique.



Attributs techniques.

a1	7 mm
a2	13 mm
Largeur mm (b)	45 mm
d	29 mm
DIN	DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A
Longueur mm (L)	230 mm
Angle de la mâchoire	15 °
Ouverture 1 [mm]	20 mm
Position de l'anneau	15 °
Ouverture 2 [mm]	20 mm
t	10 mm

Données logistiques.

Profondeur mm (IFS)	237
Largeur	45
Hauteur mm (IFS)	19
Longueur (emballé, mm)	240
Largeur (emballé, mm)	78
Hauteur (emballé, mm)	57
Volume (emballé, dm3)	1.06704 dm3
Réf. n°	40082020
Poids (brut, kg)	1,760
Poids PAP (kg)	0,000
Poids PVC (kg)	0,012
GTIN	4018754018857
Pays d'origine	GERMANY
Région d'origine	Nordrhein-Westfalen
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Position tarifaire	82041100
Emballage	10
Poids	176 g

Variantes.

Réf. n°	Réf. article (ERP)	Désignation de l'article (Autom.)	GTIN
40085500	OPEN BOX 13 5,5	Clé mixte OPEN BOX Taille 5.5 mm L.100mm	4018754019052
40080606	OPEN BOX 13 6	Clé mixte OPEN BOX Taille 6 mm L.105mm	4018754018710
40080707	OPEN BOX 13 7	Clé mixte OPEN BOX Taille 7 mm L.110mm	4018754018727
40080808	OPEN BOX 13 8	Clé mixte OPEN BOX Taille 8 mm L.115mm	4018754018734
40080909	OPEN BOX 13 9	Clé mixte OPEN BOX Taille 9 mm L.120mm	4018754018741
40081010	OPEN BOX 13 10	Clé mixte OPEN BOX Taille 10 mm L.125mm	4018754018758

40081111	OPEN BOX 13 11	Clé mixte OPEN BOX Taille 11 mm L.135mm	4018754018765
40081212	OPEN BOX 13 12	Clé mixte OPEN BOX Taille 12 mm L.140mm	4018754018772
40081313	OPEN BOX 13 13	Clé mixte OPEN BOX Taille 13 mm L.160mm	4018754018789
40081414	OPEN BOX 13 14	Clé mixte OPEN BOX Taille 14 mm L.165mm	4018754018796
40081515	OPEN BOX 13 15	Clé mixte OPEN BOX Taille 15 mm L.170mm	4018754018802
40081616	OPEN BOX 13 16	Clé mixte OPEN BOX Taille 16 mm L.180mm	4018754018819
40081717	OPEN BOX 13 17	Clé mixte OPEN BOX Taille 17 mm L.190mm	4018754018826
40081818	OPEN BOX 13 18	Clé mixte OPEN BOX Taille 18 mm L.200mm	4018754018833
40081919	OPEN BOX 13 19	Clé mixte OPEN BOX Taille 19 mm L.230mm	4018754018840
40082020	OPEN BOX 13 20	Clé mixte OPEN BOX Taille 20 mm L.230mm	4018754018857
40082121	OPEN BOX 13 21	Clé mixte OPEN BOX Taille 21 mm L.260mm	4018754018864
40082222	OPEN BOX 13 22	Clé mixte OPEN BOX Taille 22 mm L.260mm	4018754018871
40082323	OPEN BOX 13 23	Clé mixte OPEN BOX Taille 23 mm L.280mm	4018754018888
40082424	OPEN BOX 13 24	Clé mixte OPEN BOX Taille 24 mm L.280mm	4018754018895
40082525	OPEN BOX 13 25	Clé mixte OPEN BOX Taille 25 mm L.300mm	4018754018901
40082626	OPEN BOX 13 26	Clé mixte OPEN BOX Taille 26 mm L.300mm	4018754018918
40082727	OPEN BOX 13 27	Clé mixte OPEN BOX Taille 27 mm L.300mm	4018754018925
40082828	OPEN BOX 13 28	Clé mixte OPEN BOX Taille 28 mm L.320mm	4018754018932
40082929	OPEN BOX 13 29	Clé mixte OPEN BOX Taille 29 mm L.330mm	4018754018949
40083030	OPEN BOX 13 30	Clé mixte OPEN BOX Taille 30 mm L.330mm	4018754018956
40083232	OPEN BOX 13 32	Clé mixte OPEN BOX Taille 32 mm L.360mm	4018754018963
40083434	OPEN BOX 13 34	Clé mixte OPEN BOX Taille 34 mm L.450mm	4018754018987
40083636	OPEN BOX 13 36	Clé mixte OPEN BOX Taille 36 mm L.460mm	4018754019007
40083838	OPEN BOX 13 38	Clé mixte OPEN BOX Taille 38 mm L.480mm	4018754019014
40084141	OPEN BOX 13 41	Clé mixte OPEN BOX Taille 41 mm L.480mm	4018754019021
40084646	OPEN BOX 13 46	Clé mixte OPEN BOX Taille 46 mm L.500mm	4018754019038
40085050	OPEN BOX 13 50	Clé mixte OPEN BOX Taille 50 mm L.530mm	4018754019045
40085555	OPEN BOX 13 55	Clé mixte OPEN BOX Taille 55 mm L.560mm	4018754019069
40086060	13 60	Clé mixte OPEN BOX Taille 60 mm L.590mm	4018754019076

Code GTIN.



