

## Clés mixtes OPEN BOX, métrique

### OPEN BOX 13



Réf. n° **40082828**  
GTIN **4018754018932**  
Modèle **OPEN BOX 13 28**



#### Désignation.

Clé mixte OPEN BOX Taille 28 mm L.320mm

#### 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 320 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A , 40082828

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                   | 8,4 mm                               |
| a2                   | 14,5 mm                              |
| Largeur mm (b)       | 62 mm                                |
| d                    | 40,6 mm                              |
| DIN                  | DIN 3113 Form A /<br>ISO 7738 Form A |
| Longueur mm (L)      | 320 mm                               |
| Angle de la mâchoire | 15 °                                 |
| Ouverture 1 [mm]     | 28 mm                                |
| Position de l'anneau | 15 °                                 |
| Ouverture 2 [mm]     | 28 mm                                |
| t                    | 5 mm                                 |

## Données logistiques.

|                        |                     |
|------------------------|---------------------|
| Profondeur mm (IFS)    | 325                 |
| Largeur                | 62                  |
| Hauteur mm (IFS)       | 23                  |
| Longueur (emballé, mm) | 325                 |
| Largeur (emballé, mm)  | 100                 |
| Hauteur (emballé, mm)  | 63                  |
| Volume (emballé, dm3)  | 2.0475 dm3          |
| Réf. n°                | 40082828            |
| Poids (brut, kg)       | 1,840               |
| Poids PAP (kg)         | 0,000               |
| Poids PVC (kg)         | 0,015               |
| GTIN                   | 4018754018932       |
| Pays d'origine         | GERMANY             |
| Région d'origine       | Nordrhein-Westfalen |
| WEEE/ElektroG          | nicht ear-pflichtig |
| Position tarifaire     | 82041100            |
| Emballage              | 5                   |
| Poids                  | 368 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.



