

## Clés polygonales, extra longues, profil Spline-Drive

### 220aSP

Réf. n° 41161618  
GTIN 4018754133529  
Modèle 220aSP 16 x 18 Spline



#### Désignation.

Clé polygonale Taille 1/2 x 9/16 " Lg.290mm

#### Propriétés.

- **cotes impériales, taille** des fourches différente
- avec profil Spline-Drive
- coudé à 15°
- conception extra-longue pour moins d'efforts à couple constant
- convient pour des interventions dans des espaces confinés
- conception durable, mince et légère
- résistance élevée à la flexion grâce au profil en IPN
- finition "roundfinished" STAHLWILLE pour un toucher agréable et antidérapant
- acier haute performance HPQ®, chromé
- MS-33787 / MIL-W-8982

#### Avantages.

extra long

Le profil de l'AS-Drive améliore la transmission de puissance, réduit le risque de glissement et augmente le niveau de précision.

#### Points forts du produit.



##### Modèle extra long.

Grâce à sa conception allongée, la clé de serrage est idéale pour travailler sur des points de vis difficilement accessibles et permet des couples élevés pour une meilleure transmission de la force lors du serrage.

## 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.



### High Performance Quality (HPQ®)

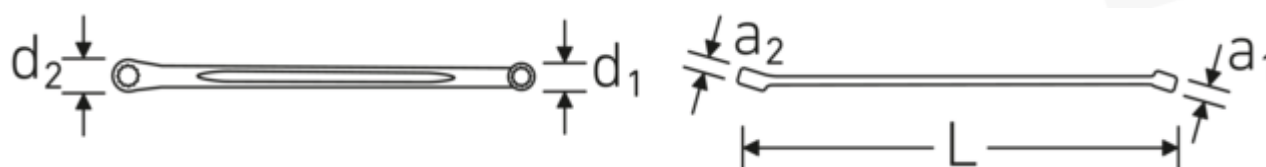
Notre outil HPQ® est fabriqué en acier haute performance résistant à l'usure, tout en ayant des parois fines et légères. Il résiste à des couples élevés et est idéal pour travailler dans des espaces confinés tels que les turbines.



### 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.

a1	9,5 mm
a2	9,5 mm
Profil de sortie	Spline-Drive
d1	19 mm
d2	21 mm
Taille profil de sortie	16 x 18
Longueur mm (L)	290 mm

## Données logistiques.

Profondeur mm (IFS)	290
Largeur mm (IFS)	21
Hauteur mm (IFS)	19
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Longueur (emballé, mm)	340
Largeur (emballé, mm)	95
Hauteur (emballé, mm)	24

<b>Alliage</b>	HPQ® acier haute performance	<b>Volume (emballé, dm3)</b>	0.7752 dm3
<b>Surface</b>	chromé	<b>Réf. n°</b>	41161618
<b>Position de l'anneau</b>	15 °	<b>Poids (brut, kg)</b>	0,805
<b>Ouverture 1 [pouces]</b>	1/2 "	<b>Poids PAP (kg)</b>	0,000
<b>Ouverture 2 [pouces]</b>	9/16 "	<b>Poids PVC (kg)</b>	0,006
		<b>GTIN</b>	4018754133529
		<b>Pays d'origine AWR</b>	GERMANY
		<b>Région d'origine</b>	Nordrhein-Westfalen
		<b>Position tarifaire</b>	82041100
		<b>Emballage</b>	5
		<b>Poids (g)</b>	161 g

## Variantes.

Réf. n°	N° de modèle (ERP)	Désignation	GTIN
41160709	220aSP 7 x 9 Spline	Clé polygonale Taille 7/32 x 9/32 " Lg.185mm	4018754133499
41160810	220aSP 8 x 10 Spline	Clé polygonale Taille 1/4 x 5/16 " Lg.205mm	4018754133505
41161214	220aSP 12 x 14 Spline	Clé polygonale Taille 3/8 x 7/16 " Lg.250mm	4018754133512
41161618	220aSP 16 x 18 Spline	Clé polygonale Taille 1/2 x 9/16 " Lg.290mm	4018754133529
41161820	220aSP 18 x 20 Spline	Clé polygonale Taille 9/16 x 5/8 " Lg.315mm	4018754133536
41162224	220aSP 22 x 24 Spline	Clé polygonale Taille 11/16 x 3/4 " Lg.365mm	4018754133543
41162630	220aSP 26 x 30 Spline	Clé polygonale Taille 13/16 x 15/16 " Lg.410mm	4018754133550
41162832	220aSP 28 x 32 Spline	Clé polygonale Taille 7/8 x 1 " Lg.430mm	4018754133567

## Code GTIN.





**STAHLWILLE Eduard Wille GmbH**

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

[info@stahlwille.de](mailto:info@stahlwille.de) · [www.stahlwille.com](http://www.stahlwille.com)

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal