

## Clé polygonale double, impériale, extra longue, profil Spline-Drive

**220aSP**

Réf. n° **41160709**  
GTIN **4018754133499**  
Modèle **220aSP 7 x 9 Spline**



### Désignation.

Clé polygonale double Taille 7/32 x 9/32 " Lg.185mm

### Propriétés.

- série longue
- avec profil Spline-Drive
- 15° coudées
- MS-33787, MIL-W-8982
- acier à hautes performances HPQ®, chromées

### 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®)

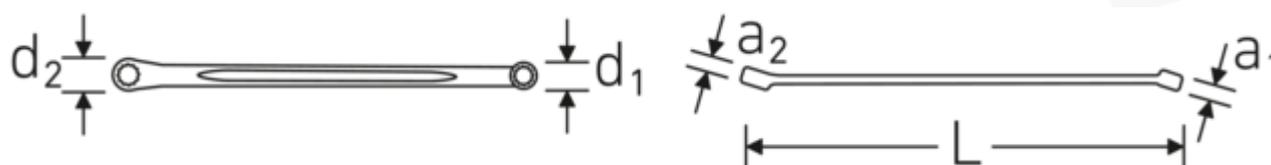
Notre outil HPQ® est fabriqué en acier haute performance résistant à l'usure, tout en ayant des parois fines et légères. Il résiste à des couples élevés et est idéal pour travailler dans des espaces confinés tels que les turbines.



### 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	5,3 mm
a2	5,8 mm
Profil de sortie	Spline-Drive
d1	9,4 mm
d2	11,5 mm
Taille profil de sortie	7 x 9
Longueur mm (L)	185 mm

## Données logistiques.

Profondeur mm (IFS)	184
Largeur mm (IFS)	18
Hauteur mm (IFS)	11
WEEE/ElektroG	nicht ear-pflichtig
Longueur (emballé, mm)	190
Largeur (emballé, mm)	100
Hauteur (emballé, mm)	12

<b>Alliage</b>	HPQ® acier haute performance	<b>Volume (emballé, dm3)</b>	0.228 dm3
<b>Surface</b>	chromé	<b>Réf. n°</b>	41160709
<b>Position de l'anneau</b>	15 °	<b>Poids (brut, kg)</b>	0,160
<b>Ouverture 1 [pouces]</b>	7/32 "	<b>Poids PAP (kg)</b>	0,000
<b>Ouverture 2 [pouces]</b>	9/32 "	<b>Poids PVC (kg)</b>	0,004
		<b>GTIN</b>	4018754133499
		<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>	28 g

## Variantes.

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

## Code GTIN.



4 018754 133499

