

Llaves de dos bocas en estrella

220aSP



Núm. art. **41161214**
GTIN **4018754133512**
Modelo **220aSP 12 x 14**



Designación.

Llave de doble anillo SW 3/8 x 7/16 " Long.250mm

Descripción.

- extra largas
- con perfil Spline-Drive
- en ángulo 15°
- MS-33787, MIL-W-8982
- HPQ®-Acero de altas características, cromadas

Ventajas.

Extralargo

Destacados de productos.



Diseño extralargo.

La llave es ideal para trabajar en puntos de difícil acceso de los tornillos gracias a su diseño alargado y permite pares de apriete elevados para una mejor transmisión de la fuerza al apretar.

Tecnologías y prestaciones.



Perfil de doble T

Nuestras llaves combinadas y de estrella tienen un rebaje adicional en el centro de la herramienta. Similar al principio de una viga en T doble, proporciona una enorme capacidad de carga y la máxima resistencia a la vez que reduce el peso.



High Performance Quality (HPQ®)

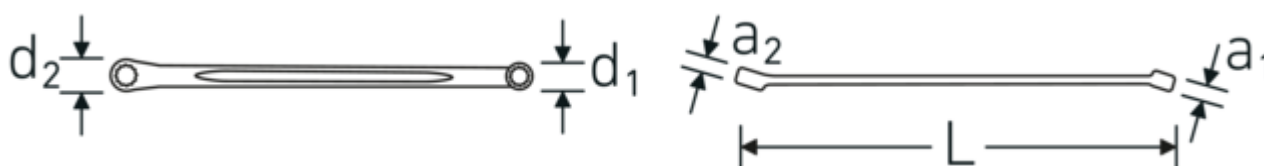
Nuestra herramienta HPQ® está fabricada con acero de alto rendimiento resistente al desgaste, pero de pared delgada y ligera. Soporta pares de apriete elevados y es ideal para trabajar en espacios reducidos, como turbinas.



Anillos de pared delgada

El fino diámetro de las paredes de nuestros anillos facilita el trabajo en espacios reducidos. Los lados del anillo son más altos que las tuercas estándar, lo que evita que se atasquen.

Dibujo técnico.



Atributos técnicos.

a1	8 mm
a2	8,7 mm
Perfil de salida	Unidad spline (Spline-Drive)
d1	14,9 mm
d2	17 mm
Tamaño Perfil de salida	12 x 14
Longitud mm (L)	250 mm
Superficie	cromado
Posición del anillo	15 °
Anchura de los planos 1 [pulgada]	3/8 "
Anchura de los planos 2 [pulgadas]	7/16 "

Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	250
Anchura mm (IFS)	17
Altura mm (IFS)	18
Longitud (empaquetada, mm)	290
Anchura (empaquetada, mm)	80
Altura en pulgadas	18
Volumen (envasado, dm3)	0.4176 dm3
Núm. art.	41161214
Peso (bruto, kg)	0,395
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,004
GTIN	4018754133512
País de origen AWR	GERMANY
Región de origen	Nordrhein-Westfalen
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Arancel de aduanas núm.	82041100
Norma de embalaje	5
Peso	79 g

Variantes.

Núm. art.	Núm. de modelo (ERP)	Designación	GTIN
41160709	220aSP 7 x 9	Llave de doble anillo SW 7/32 x 9/32 " Long.185mm	4018754133499
41160810	220aSP 8 x 10	Llave de doble anillo SW 1/4 x 5/16 " Long.205mm	4018754133505
41161214	220aSP 12 x 14	Llave de doble anillo SW 3/8 x 7/16 " Long.250mm	4018754133512
41161618	220aSP 16 x 18	Llave de doble anillo SW 1/2 x 9/16 " Long.290mm	4018754133529
41161820	220aSP 18 x 20	Llave de doble anillo SW 9/16 " Long.315mm	4018754133536
41162224	220aSP 22 x 24	Llave de doble anillo SW 11/16 x 3/4 " Long.365mm	4018754133543
41162630	220aSP 26 x 30	Llave de doble anillo SW 13/16 x 15/16 " Long.410mm	4018754133550
41162832	220aSP 28 x 32	Llave de doble anillo SW 7/8 " Long.430mm	4018754133567

Código GTIN.

