



Llaves de dos bocas en estrella

220



Núm. art. **41031922**
GTIN **4018754140428**
Modelo **220 19 x 22**



Designación.

Llave de doble caja SW 19 x 22 mm L.408mm

Características.

- extremos de tamaño **diferente, sistema métrico**
- dentado 15°
- 12 caras con perfil AS-Drive
- diseño extralargo para reducir el esfuerzo con un par de apriete constante
- adecuado para trabajar en espacios reducidos
- diseño duradero, fino y ligero
- alta resistencia a la flexión gracias al perfil de doble T
- el acabado redondeado de STAHLWILLE garantiza un tacto agradable y antideslizante
- acero de alto rendimiento HPQ®, cromado

Ventajas.

Extralargo

Productos destacados.



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.



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.



Anti-Slip-Drive

El perfil especial AS-Drive permite la transmisión de fuerzas elevadas a las superficies planas de los tornillos sin dañarlos. Esto también evita que la cabeza del tornillo se desgarre.



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	13 mm
a2	14,3 mm
Perfil de salida	12 caras AS-Drive
d1	27,5 mm
d2	31,5 mm
Longitud mm (L)	408 mm

Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	407
Anchura mm (IFS)	32
Altura mm (IFS)	24
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Longitud (embalado, mm)	450
Anchura (embalado, mm)	100
Altura (embalado, mm)	34

Aleación	HPQ® acero de alto rendimiento	Volumen (empaquetado, dm3)	1.53 dm3
Superficie	cromado	Núm. art.	41031922
Posición del anillo	15 °	Peso (bruto, kg)	2,620
Anchura de los planos 1 [mm]	19 mm	Peso PAP (kg)	0,000
Anchura de los planos 2 [mm]	22 mm	Peso PVC (kg)	0,016
		GTIN	4018754140428
		País de origen AWR	GERMANY
		Región de origen	Nordrhein-Westfalen
		Arancel de aduanas núm.	82041100
		Norma de embalaje	5
		Peso (g)	520 g

Variantes.

Núm. art.	Modelo N.º (ERP)	Designación	GTIN
41035507	220 5,5 x 7	Llave de doble caja SW 5.5 x 7 mm L.185mm	4018754139286
41030608	220 6 x 8	Llave de doble caja SW 6 x 8 mm L.205mm	4018754139279
41030911	220 9 x 11	Llave de doble caja SW 9 x 11 mm L.250mm	4018754140367
41031011	220 10 x 11	Llave de doble caja SW 10 x 11 mm L.250mm	4018754140374
41031214	220 12 x 14	Llave de doble caja SW 12 x 14 mm L.290mm	4018754140381
41031314	220 13 x 14	Llave de doble caja SW 13 x 14 mm L.290mm	4018754140398
41031719	220 17 x 19	Llave de doble caja SW 17 x 19 mm L.365mm	4018754140404
41031819	220 18 x 19	Llave de doble caja SW 18 x 19 mm L.365mm	4018754140411
41031922	220 19 x 22	Llave de doble caja SW 19 x 22 mm L.408mm	4018754140428
41032022	220 20 x 22	Llave de doble caja SW 20 x 22 mm L.409mm	4018754140435

Código GTIN.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Alemania · Tel.: +49 202 4791-0

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal