

## Llaves de dos bocas en estrella

220



Núm. art. **41031719**  
GTIN **4018754140404**  
Modelo **220 17 x 19**



### Designación.

Llave de doble anillo SW 17 x 19 mm L.365mm

### Descripción.

- extra largas
- en ángulo 15°
- 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.



### 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

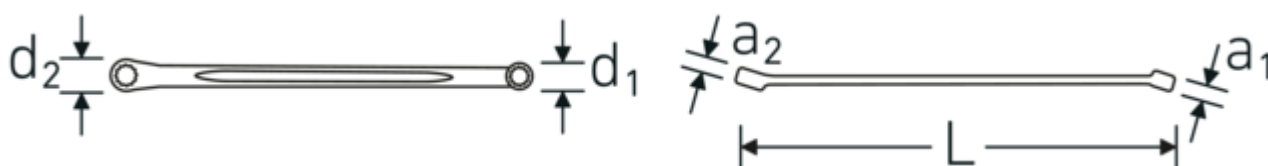
El perfil especial AS-Drive permite la transmisión de fuerzas elevadas a las superficies planas de los tornillos sin dañarlos. Esto también evita que la cabeza del tornillo se desgarre.



### 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	11 mm
a2	12 mm
Perfil de salida	Hexágono doble AS-drive
d1	25 mm
d2	27,5 mm
Longitud mm (L)	365 mm
Surface	cromado
Anchura de los planos 1 [mm]	17 mm
Ring position	15 °
Anchura de los planos 2 [mm]	19 mm

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	363
Anchura mm (IFS)	28
Altura mm (IFS)	17
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Longitud (empaquetada, mm)	390
Anchura (empaquetada, mm)	100
Altura en pulgadas	28
Volumen (envasado, dm3)	1.092 dm3
Núm. art.	41031719
Peso (bruto, kg)	1,515
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,011
GTIN	4018754140404
País de origen AWR	GERMANY
Región de origen	Nordrhein-Westfalen
Customs tariff no.	82041100
Norma de embalaje	5
Peso	296 g

## Variantes.

Núm. art.	Model no. (ERP)	Designación	GTIN
41035507	220 5,5 x 7	Llave de doble anillo SW 5.5 x 7 mm L.185mm	4018754139286
41030608	220 6 x 8	Llave de doble anillo SW 6 x 8 mm L.205mm	4018754139279
41030911	220 9 x 11	Llave de doble anillo SW 9 mm L.250mm	4018754140367
41031011	220 10 x 11	Llave de doble anillo SW 10 x 11 mm L.250mm	4018754140374
41031214	220 12 x 14	Llave de doble anillo SW 12 x 14 mm L.290mm	4018754140381
41031314	220 13 x 14	Llave de doble anillo SW 13 x 14 mm L.290mm	4018754140398
41031719	220 17 x 19	Llave de doble anillo SW 17 x 19 mm L.365mm	4018754140404
41031819	220 18 x 19	Llave de doble anillo SW 18 x 19 mm L.365mm	4018754140411
41031922	220 19 x 22	Llave de doble anillo SW 19 x 22 mm L.408mm	4018754140428
41032022	220 20 x 22	Llave de doble anillo SW 20 x 22 mm L.409mm	4018754140435

## Código GTIN.

