

## Llaves con boca en estrella VDE

### 12161 VDE



Núm. art. **44190017**  
GTIN **4018754254057**  
Modelo **12161 VDE 17**



**Designación.** Llave de anillo VDE SW 17mm

**Descripción.**

- Chrome-Alloy-Steel, cromadas
- aislamiento VDE hasta 1000 V
- DIN EN 60900
- a prueba de sacudidas eléctricas según IEC 900 - AC/1000 V

## Ventajas.

DIN EN 60900

## Tecnologías y prestaciones.



### Anti-Slip-Drive

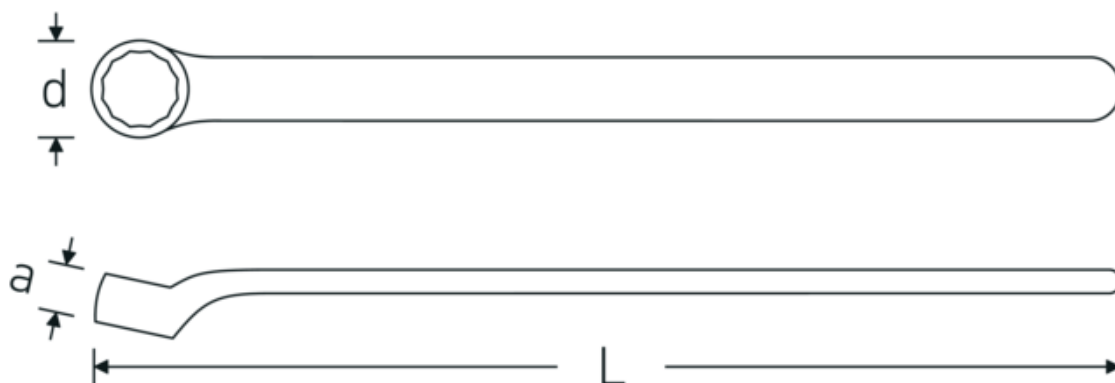
El perfil especial AS-Drive permite la transmisión de fuerzas elevadas a las superficies planas de los tornillos sin dañarlos. Esto también evita que la cabeza del tornillo se desgarre.



### 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.

|                              |              |
|------------------------------|--------------|
| a                            | 17 mm        |
| d                            | 29,1 mm      |
| DIN                          | DIN EN 60900 |
| Longitud mm (L)              | 208,3 mm     |
| Anchura de los planos 1 [mm] | 17 mm        |

## Datos logísticos.

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Profundidad mm (IFS)       | 210                 |
| Anchura mm (IFS)           | 27                  |
| Altura mm (IFS)            | 12                  |
| RAEE/Ley eléctrica         | nicht ear-pflichtig |
| Longitud (empaquetada, mm) | 210                 |
| Anchura (empaquetada, mm)  | 30                  |
| Altura en pulgadas         | 22                  |
| Volumen (envasado, dm3)    | 0.1386 dm3          |
| Núm. art.                  | 44190017            |
| Peso (bruto, kg)           | 0,150               |
| Peso PAP (kg)              | 0,000               |
| Peso PVC (kg)              | 0,005               |
| GTIN                       | 4018754254057       |
| País de origen AWR         | GERMANY             |
| Región de origen           | Nordrhein-Westfalen |
| Customs tariff no.         | 82041100            |
| Norma de embalaje          | 1                   |
| Peso                       | 144 g               |

## Variantes.

| Núm. art. | Model no. (ERP) | Designación                 | GTIN          |
|-----------|-----------------|-----------------------------|---------------|
| 44190010  | 12161 VDE 10    | Llave de anillo VDE SW 10mm | 4018754254026 |
| 44190013  | 12161 VDE 13    | Llave de anillo VDE SW 13mm | 4018754254033 |
| 44190014  | 12161 VDE 14    | Llave de anillo VDE SW 14mm | 4018754254040 |

|          |              |                             |               |
|----------|--------------|-----------------------------|---------------|
| 44190017 | 12161 VDE 17 | Llave de anillo VDE SW 17mm | 4018754254057 |
| 44190019 | 12161 VDE 19 | Llave de anillo VDE SW 19mm | 4018754254064 |
| 44190022 | 12161 VDE 22 | Llave de anillo VDE SW 22mm | 4018754254071 |

## Código GTIN.

