

## Bocas de llave de vaso

46



Núm. art. **02020012**  
GTIN **4018754002184**  
Modelo **46 12**



**Designación.** 3/8 " Vaso SW 12mm L.54mm

**Descripción.**

- versión larga
- doble hexágono con perfil AS-Drive
- cuadradillo interior de 3/8"
- acero de alto rendimiento HPQ®, cromado
- tamaño 20,8: con inserto de goma para bujías
- DIN 3124 / ISO 2725-1 / DIN EN 3710 / DIN EN 3709 / ASME B 107.5M

## Ventajas.

largo

## 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.

## Dibujo técnico.



## Atributos técnicos.

|  |  |
|--|--|
| Perfil de salida                           | AS-Drive doble hexágono  |
| Accionamiento cuadrado interior (pulgadas) | 3/8 "  |
| d1   | 16,9 mm  |
| d2   | 17,5 mm  |
| d3   | 11 mm  |
| DIN  | DIN 3124 / ISO 2725-1, DIN EN 3710, DIN EN 3709, ASME B 107.5M |
| Longitud mm (L)                            | 54 mm  |
| Anchura de los planos [mm]                 | 12 mm  |
| t1   | 20 mm  |
| t2   | 40,4 mm  |
| Tipo                                       | BMW: 324d; 524d  |

## Datos logísticos.

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Profundidad mm (IFS)       | 54                  |
| Anchura mm (IFS)           | 17                  |
| Altura mm (IFS)            | 17                  |
| RAEE/Ley eléctrica         | nicht ear-pflichtig |
| Longitud (empaquetada, mm) | 90                  |
| Anchura (empaquetada, mm)  | 57                  |
| Altura en pulgadas         | 35                  |
| Volumen (envasado, dm3)    | 0.17955 dm3         |
| Núm. art.                  | 02020012            |
| Peso (bruto, kg)           | 0,520               |
| Peso PAP (kg)              | 0,000               |
| Peso PVC (kg)              | 0,006               |
| GTIN                       | 4018754002184       |
| País de origen AWR         | GERMANY             |
| Región de origen           | Nordrhein-Westfalen |
| Customs tariff no.         | 82042000            |
| Norma de embalaje          | 10                  |
| Peso                       | 57 g                |

## Variantes.

| Núm. art. | Model no. (ERP) | Designación               | GTIN          |
|-----------|-----------------|---------------------------|---------------|
| 02020008  | 46 8            | 3/8 " Vaso SW 8mm L.54mm  | 4018754167661 |
| 02020010  | 46 10           | 3/8 " Vaso SW 10mm L.54mm | 4018754002160 |
| 02020011  | 46 11           | 3/8 " Vaso SW 11mm L.54mm | 4018754002177 |

|          |                 |                             |               |
|----------|-----------------|-----------------------------|---------------|
| 02020012 | 46 12           | 3/8 " Vaso SW 12mm L.54mm   | 4018754002184 |
| 02020013 | 46 13           | 3/8 " Vaso SW 13mm L.54mm   | 4018754002191 |
| 02020014 | 46 14           | 3/8 " Vaso SW 14mm L.60mm   | 4018754002207 |
| 02020015 | 46 15           | 3/8 " Vaso SW 15mm L.60mm   | 4018754002214 |
| 02020016 | 46 16           | 3/8 " Vaso SW 16mm L.60mm   | 4018754002221 |
| 02020017 | 46 17           | 3/8 " Vaso SW 17mm L.65mm   | 4018754002238 |
| 02020018 | 46 18           | 3/8 " Vaso SW 18mm L.65mm   | 4018754002245 |
| 02020019 | 46 19           | 3/8 " Vaso SW 19mm L.65mm   | 4018754002252 |
| 02020208 | 46 20,8 - 13/16 | 3/8 " Vaso SW 20,8mm L.65mm | 4018754002290 |
| 02020021 | 46 21           | 3/8 " Vaso SW 21mm L.65mm   | 4018754002276 |
| 02020022 | 46 22           | 3/8 " Vaso SW 22mm L.65mm   | 4018754002283 |

## Código GTIN.

