



## Bocas de llave de vaso

52

Núm. art. **03030019**  
GTIN **4018754005918**  
Modelo **52 19**



**Designación.** 1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 19mm L.38mm

**Descripción.**

- DIN 3124/ISO 2725-1, ASME B 107.5M, DIN EN 3709 (cifras de ensayos)
- HPQ®-Acero de altas características, cromadas

## Ventajas.

DIN 3124/ISO 2725-1, ASME B 107.5M, E DIN EN 3709 (cifras de ensayos)

## 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 hexagonal
Accionamiento cuadrado interior (pulgadas)	1/2 "
d1	26,2 mm
d2	25 mm
d3	18 mm
DIN	DIN 3124 / ISO 2725-1, ASME B 107.5M, DIN EN 3709
Longitud mm (L)	38 mm
Anchura de los planos [mm]	19 mm
t1	16 mm
t2	21,7 mm

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	38
Anchura mm (IFS)	27
Altura mm (IFS)	27
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Longitud (empaquetada, mm)	140
Anchura (empaquetada, mm)	58
Altura en pulgadas	40
Volumen (envasado, dm3)	0.3248 dm3
Núm. art.	03030019
Peso (bruto, kg)	0,800
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,007
GTIN	4018754005918
País de origen AWR	GERMANY
Región de origen	Nordrhein-Westfalen
Customs tariff no.	82042000
Norma de embalaje	10
Peso	80 g

## Variantes.

Núm. art.	Model no. (ERP)	Designación	GTIN
03030008	52 8	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 8mm L.38mm	4018754005802
03030009	52 9	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 9mm L.38mm	4018754005819

03030010	52 10	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 10mm L.38mm	4018754005826
03030011	52 11	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 11mm L.38mm	4018754005833
03030012	52 12	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 12mm L.38mm	4018754005840
03030013	52 13	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 13mm L.38mm	4018754005857
03030014	52 14	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 14mm L.38mm	4018754005864
03030015	52 15	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 15mm L.38mm	4018754005871
03030016	52 16	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 16mm L.38mm	4018754005888
03030017	52 17	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 17mm L.38mm	4018754005895
03030018	52 18	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 18mm L.38mm	4018754005901
03030019	52 19	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 19mm L.38mm	4018754005918
03030020	52 20	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 20mm L.42mm	4018754005925
03030021	52 21	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 21mm L.42mm	4018754005932
03030022	52 22	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 22mm L.42mm	4018754005949
03030023	52 23	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 23mm L.42mm	4018754005956
03030024	52 24	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 24mm L.42mm	4018754005963
03030025	52 25	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 25mm L.42mm	4018754005970
03030026	52 26	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 26mm L.42mm	4018754005987
03030027	52 27	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 27mm L.45mm	4018754005994
03030028	52 28	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 28mm L.45mm	4018754006007
03030030	52 30	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 30mm L.45mm	4018754006021
03030032	52 32	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 32mm L.47mm	4018754006038
03030034	52 34	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 34mm L.47mm	4018754006045
03030036	52 36	1/2 " Juego de bocas de llaves de vaso SW 36mm L.52mm	4018754283675

## Código GTIN.

