

Llaves combinadas OPEN-BOX

OPEN BOX 13a



Núm. art. **40482828**
GTIN **4018754020140**
Modelo **OPEN BOX 13a 7/16**



Designación. Llave de anillo OPEN BOX SW 7/16 " Long.135mm

Descripción. • Chrome-Alloy-Steel, cromadas

Ventajas.

Made in Germany: STAHLWILLE Llaves combinadas OPEN-BOX , lado de la boca en estrella acodado 15 °, longitud 135 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, , 40482828

Extremadamente resistente y duradero: más fuerte que cualquier tornillo

STAHLWILLE: Somos una empresa alemana tradicional con sede en Wuppertal que desde hace más de 150 años suministra herramientas apreciadas en todo el mundo por su excelente calidad

El proceso de fabricación especial permite anillos en estrella con paredes finas, perfectos para atornillar en lugares de difícil acceso

Estructura de la superficie de alta calidad con buen agarre para trabajar de manera segura incluso con las manos grasientas

Destacados de productos.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Transmisión de fuerza óptima.

Cada llave garantiza una calidad excelente y constante gracias a las tolerancias de fabricación mínimas y a una precisión altamente reproducible. Las bocas y el anillo siempre se asientan firmemente en el tornillo, lo que garantiza una transmisión de potencia óptima.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS



Superficie antideslizante.

Las llaves STAHLWILLE tienen un acabado de superficie de alta calidad con un buen agarre, lo que permite trabajar de forma segura y eficiente, incluso con manos grasas. Las propiedades antideslizantes mejoran el control durante el manejo.

Una solución para cada situación.

Nuestras llaves combinadas están disponibles en diferentes versiones (métricas, imperiales, largas, con perfil Spline-Drive) y como juegos en bolsas de tela, bolsas de herramientas enrollables o bandejas TCS.

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.



Perfil de doble T

Nuestras llaves combinadas y de estrella tienen un rebaje adicional en el centro de la herramienta. Similar al principio de una viga en T doble, proporciona una enorme capacidad de carga y la máxima resistencia a la vez que reduce el peso.



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.



Offset Shaft Design

Nuestras llaves están especialmente diseñadas con un refuerzo adicional en las zonas de carga donde se aplica la mayor cantidad de fuerza, es decir, en la conexión entre la mordaza y el mango, para evitar deformaciones.

Dibujo técnico.



Atributos técnicos.

| | |
|---------------------------------------|--------------------------------------|
| a1 | 4,8 mm |
| a2 | 8 mm |
| Anchura mm (b) | 26 mm |
| d | 16,4 mm |
| DIN | DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A |
| Longitud mm (L) | 135 mm |
| Posición de la boca | 15 ° |
| Superficie | cromado |
| Posición del anillo | 15 ° |
| Anchura de los planos 1 [pulgada] | 7/16 " |
| Anchura de los planos 2 [pulgadas] | 7/16 " |

Datos logísticos.

| | |
|----------------------------|---------------------|
| Profundidad mm (IFS) | 137 |
| Anchura mm (IFS) | 25 |
| Altura mm (IFS) | 9 |
| Longitud (empaquetada, mm) | 137 |
| Anchura (empaquetada, mm) | 60 |
| Altura en pulgadas | 28 |
| Volumen (envasado, dm3) | 0.23016 dm3 |
| Núm. art. | 40482828 |
| Peso (bruto, kg) | 0,418 |
| Peso PAP (kg) | 0,000 |
| Peso PVC (kg) | 0,007 |
| GTIN | 4018754020140 |
| País de origen AWR | GERMANY |
| Región de origen | Nordrhein-Westfalen |
| RAEE/Ley eléctrica | nicht ear-pflichtig |
| Arancel de aduanas núm. | 82041100 |
| Norma de embalaje | 10 |
| Peso | 41 g |

Variantes.

| Núm. art. | Núm. de modelo (ERP) | Designación | GTIN |
|-----------|-----------------------|--|---------------|
| 40481212 | OPEN BOX 13a 3/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 3/16 " Long.95mm | 4018754020058 |
| 40481313 | OPEN BOX 13a 13/64 | Llave de anillo OPEN BOX SW 13/64 " Long.95mm | 4018754020065 |
| 40481414 | OPEN BOX 13a 7/32 | Llave de anillo OPEN BOX SW 7/32 " Long.95mm | 4018754020072 |

| | | | |
|----------|------------------------|--|---------------|
| 40481515 | OPEN BOX 13a 15/64 | Llave de anillo OPEN BOX SW 15/64 " Long.95mm | 4018754020089 |
| 40481616 | OPEN BOX 13a 1/4 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1/4 " Long.105mm | 4018754020096 |
| 40481818 | OPEN BOX 13a 9/32 | Llave de anillo OPEN BOX SW 9/32 " Long.110mm | 4018754020102 |
| 40482020 | OPEN BOX 13a 5/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 5/16 " Long.115mm | 4018754020119 |
| 40482222 | OPEN BOX 13a 11/32 | Llave de anillo OPEN BOX SW 11/32 " Long.120mm | 4018754020126 |
| 40482424 | OPEN BOX 13a 3/8 | Llave de anillo OPEN BOX SW 3/8 " Long.125mm | 4018754020133 |
| 40482828 | OPEN BOX 13a 7/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 7/16 " Long.135mm | 4018754020140 |
| 40483232 | OPEN BOX 13a 1/2 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1/2 " Long.160mm | 4018754020157 |
| 40483434 | OPEN BOX 13a 9/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 9/16 " Long.165mm | 4018754020164 |
| 40483535 | OPEN BOX 13a 19/32 | Llave de anillo OPEN BOX SW 19/32 " Long.170mm | 4018754020171 |
| 40483636 | OPEN BOX 13a 5/8 | Llave de anillo OPEN BOX SW 5/8 " Long.180mm | 4018754020188 |
| 40483838 | OPEN BOX 13a 11/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 11/16 " Long.200mm | 4018754020195 |
| 40484040 | OPEN BOX 13a 3/4 | Llave de anillo OPEN BOX SW 3/4 " Long.230mm | 4018754020201 |
| 40484141 | OPEN BOX 13a 25/32 | Llave de anillo OPEN BOX SW 25/32 " Long.235mm | 4018754020218 |
| 40484242 | OPEN BOX 13a 13/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 13/16 " Long.260mm | 4018754020225 |
| 40484444 | OPEN BOX 13a 7/8 | Llave de anillo OPEN BOX SW 7/8 " Long.260mm | 4018754020232 |
| 40484646 | OPEN BOX 13a 15/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 15/16 " Long.280mm | 4018754020249 |
| 40484848 | OPEN BOX 13a 1 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 " Long.300mm | 4018754020256 |
| 40485050 | OPEN BOX 13a 1 1/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 1/16 " Long.300mm | 4018754020263 |
| 40485252 | OPEN BOX 13a 1 1/8 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 1/8 " Long.330mm | 4018754020270 |
| 40485454 | OPEN BOX 13a 1 3/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 3/16 " Long.332mm | 4018754157235 |
| 40485656 | OPEN BOX 13a 1 1/4 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 1/4 " Long.360mm | 4018754020287 |
| 40485858 | OPEN BOX 13a 1 5/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 5/16 " Long.450mm | 4018754020294 |

| | | | |
|----------|-------------------------|---|---------------|
| 40486060 | OPEN BOX 13a 1 3/8 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 3/8 " Long.460mm | 4018754020300 |
| 40486262 | OPEN BOX 13a 1 7/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 7/16 " Long.461mm | 4018754020317 |
| 40486464 | OPEN BOX 13a 1 1/2 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 1/2 " Long.480mm | 4018754020324 |
| 40486666 | OPEN BOX 13a 1 5/8 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 5/8 " Long.480mm | 4018754020331 |
| 40486969 | OPEN BOX 13a 1 13/16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 13/16 " Long.500mm | 4018754020348 |
| 40487070 | OPEN BOX 13a 1 7/8 | Llave de anillo OPEN BOX SW 1 7/8 " Long.530mm | 4018754020355 |
| 40487272 | OPEN BOX 13a 2 | Llave de anillo OPEN BOX SW 2 " Long.530mm | 4018754020362 |

Código GTIN.

