

## Llaves combinadas OPEN-BOX

### OPEN BOX 13



|           |                       |
|-----------|-----------------------|
| Núm. art. | <b>40081818</b>       |
| GTIN      | <b>4018754018833</b>  |
| Modelo    | <b>OPEN BOX 13 18</b> |



#### Designación.

Llave de anillo OPEN BOX SW 18 mm L.200mm

#### Descripción.

- DIN 3113 Forma A/ISO 7738 Forma A
- Chrome-Alloy-Steel, cromadas

## Ventajas.

Made in Germany: STAHLWILLE Llaves combinadas OPEN-BOX , lado de la boca en estrella acodado 15 °, longitud 200 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, , 40081818

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

Extremadamente resistente y duradero: más fuerte que cualquier tornillo

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

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

## Destacados de productos.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

#### MÁS ESTABLES.

STAHLWILLE ha reforzado la zona de unión entre la boca y el vástago, que es la que soporta mayores esfuerzos. Gracias a este diseño especial, las zonas de carga son más resistentes y se reduce al mínimo el peligro de rotura.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### **Fabricación de alta calidad.**

La llave está fabricada en acero de aleación de cromo forjado de alta calidad, lo que le otorga una durabilidad y resistencia extraordinarias, incluso con un uso continuo y prolongado. También cuenta con un acabado cromado resistente a la corrosión.

### **Superficie antideslizante.**

Las llaves STAHLWILLE tienen una estructura de la superficie de alta calidad con buen agarre para trabajar de manera segura incluso con las manos manchadas de aceite. La textura antideslizante aumenta el control durante la manipulación.

### **MÁS FINAS.**

Los anillos en estrella con paredes extremadamente finas permiten trabajar en lugares de difícil acceso. Además, son más altos que las tuercas normalizadas, por lo que es imposible que se bloqueen.

## **Tecnologías y prestaciones.**



### **Perfil de doble T**

Nuestras llaves combinadas y de estrella tienen un rebaje en el centro del eje. De este modo se reduce el peso de la herramienta y se garantiza un manejo seguro. Las llaves proporcionan un agarre excepcional, lo que permite trabajar sin fatiga.



### **Diseño de eje acodado**

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.



### **MÁS FUERTES.**

El perfil AS-Drive® posibilita una transmisión de fuerza particularmente elevada sin deteriorar las tuercas y tornillos. Mientras que la fuerza se aplica en los ancos de los tornillos, no hay contacto en las aristas, por lo que no resultarán redondeadas.

## Dibujo técnico.



## Atributos técnicos.

|                              |                                      |
|------------------------------|--------------------------------------|
| a1                           | 6,7 mm                               |
| a2                           | 11,5 mm                              |
| Anchura mm (b)               | 40 mm                                |
| d                            | 26 mm                                |
| DIN                          | DIN 3113 Form A /<br>ISO 7738 Form A |
| Longitud mm (L)              | 200 mm                               |
| Posición de la boca          | 15 °                                 |
| Anchura de los planos 1 [mm] | 18 mm                                |
| Posición del anillo          | 15 °                                 |
| Anchura de los planos 2 [mm] | 18 mm                                |
| t                            | 10 mm                                |

## Datos logísticos.

|                            |                     |
|----------------------------|---------------------|
| Profundidad mm (IFS)       | 200                 |
| Anchura mm (IFS)           | 40                  |
| Altura mm (IFS)            | 11                  |
| Longitud (empaquetada, mm) | 220                 |
| Anchura (empaquetada, mm)  | 70                  |
| Altura en pulgadas         | 15                  |
| Volumen (envasado, dm3)    | 0.231 dm3           |
| Núm. art.                  | 40081818            |
| Peso (bruto, kg)           | 1,260               |
| Peso PAP (kg)              | 0,000               |
| Peso PVC (kg)              | 0,011               |
| GTIN                       | 4018754018833       |
| País de origen             | GERMANY             |
| Región de origen           | Nordrhein-Westfalen |
| RAEE/Ley eléctrica         | nicht ear-pflichtig |
| Arancel de aduanas núm.    | 82041100            |
| Norma de embalaje          | 10                  |
| Peso                       | 126 g               |

## Variantes.

| Núm. art. | Número de artículo (ERP) | Designación                                   | GTIN          |
|-----------|--------------------------|---|---------------|
| 40085500  | OPEN BOX 13 5,5          | Llave de anillo OPEN BOX SW 5.5 mm<br>L.100mm | 4018754019052 |
| 40080606  | OPEN BOX 13 6            | Llave de anillo OPEN BOX SW 6 mm<br>L.105mm   | 4018754018710 |
| 40080707  | OPEN BOX 13 7            | Llave de anillo OPEN BOX SW 7 mm<br>L.110mm   | 4018754018727 |

|          |                |  |               |
|----------|----------------|--|---------------|
| 40080808 | OPEN BOX 13 8  | Llave de anillo OPEN BOX SW 8 mm<br>L.115mm  | 4018754018734 |
| 40080909 | OPEN BOX 13 9  | Llave de anillo OPEN BOX SW 9 mm<br>L.120mm  | 4018754018741 |
| 40081010 | OPEN BOX 13 10 | Llave de anillo OPEN BOX SW 10 mm<br>L.125mm | 4018754018758 |
| 40081111 | OPEN BOX 13 11 | Llave de anillo OPEN BOX SW 11 mm<br>L.135mm | 4018754018765 |
| 40081212 | OPEN BOX 13 12 | Llave de anillo OPEN BOX SW 12 mm<br>L.140mm | 4018754018772 |
| 40081313 | OPEN BOX 13 13 | Llave de anillo OPEN BOX SW 13 mm<br>L.160mm | 4018754018789 |
| 40081414 | OPEN BOX 13 14 | Llave de anillo OPEN BOX SW 14 mm<br>L.165mm | 4018754018796 |
| 40081515 | OPEN BOX 13 15 | Llave de anillo OPEN BOX SW 15 mm<br>L.170mm | 4018754018802 |
| 40081616 | OPEN BOX 13 16 | Llave de anillo OPEN BOX SW 16 mm<br>L.180mm | 4018754018819 |
| 40081717 | OPEN BOX 13 17 | Llave de anillo OPEN BOX SW 17 mm<br>L.190mm | 4018754018826 |
| 40081818 | OPEN BOX 13 18 | Llave de anillo OPEN BOX SW 18 mm<br>L.200mm | 4018754018833 |
| 40081919 | OPEN BOX 13 19 | Llave de anillo OPEN BOX SW 19 mm<br>L.230mm | 4018754018840 |
| 40082020 | OPEN BOX 13 20 | Llave de anillo OPEN BOX SW 20 mm<br>L.230mm | 4018754018857 |
| 40082121 | OPEN BOX 13 21 | Llave de anillo OPEN BOX SW 21 mm<br>L.260mm | 4018754018864 |
| 40082222 | OPEN BOX 13 22 | Llave de anillo OPEN BOX SW 22 mm<br>L.260mm | 4018754018871 |
| 40082323 | OPEN BOX 13 23 | Llave de anillo OPEN BOX SW 23 mm<br>L.280mm | 4018754018888 |
| 40082424 | OPEN BOX 13 24 | Llave de anillo OPEN BOX SW 24 mm<br>L.280mm | 4018754018895 |
| 40082525 | OPEN BOX 13 25 | Llave de anillo OPEN BOX SW 25 mm<br>L.300mm | 4018754018901 |
| 40082626 | OPEN BOX 13 26 | Llave de anillo OPEN BOX SW 26 mm<br>L.300mm | 4018754018918 |
| 40082727 | OPEN BOX 13 27 | Llave de anillo OPEN BOX SW 27 mm<br>L.300mm | 4018754018925 |
| 40082828 | OPEN BOX 13 28 | Llave de anillo OPEN BOX SW 28 mm<br>L.320mm | 4018754018932 |
| 40082929 | OPEN BOX 13 29 | Llave de anillo OPEN BOX SW 29 mm<br>L.330mm | 4018754018949 |
| 40083030 | OPEN BOX 13 30 | Llave de anillo OPEN BOX SW 30 mm<br>L.330mm | 4018754018956 |

|          |                |  |               |
|----------|----------------|--|---------------|
| 40083232 | OPEN BOX 13 32 | Llave de anillo OPEN BOX SW 32 mm<br>L.360mm | 4018754018963 |
| 40083434 | OPEN BOX 13 34 | Llave de anillo OPEN BOX SW 34 mm<br>L.450mm | 4018754018987 |
| 40083636 | OPEN BOX 13 36 | Llave de anillo OPEN BOX SW 36 mm<br>L.460mm | 4018754019007 |
| 40083838 | OPEN BOX 13 38 | Llave de anillo OPEN BOX SW 38 mm<br>L.480mm | 4018754019014 |
| 40084141 | OPEN BOX 13 41 | Llave de anillo OPEN BOX SW 41 mm<br>L.480mm | 4018754019021 |
| 40084646 | OPEN BOX 13 46 | Llave de anillo OPEN BOX SW 46 mm<br>L.500mm | 4018754019038 |
| 40085050 | OPEN BOX 13 50 | Llave de anillo OPEN BOX SW 50 mm<br>L.530mm | 4018754019045 |
| 40085555 | OPEN BOX 13 55 | Llave de anillo OPEN BOX SW 55 mm<br>L.560mm | 4018754019069 |
| 40086060 | 13 60          | Llave de anillo OPEN BOX SW 60 mm<br>L.590mm | 4018754019076 |

## Código GTIN.

