

## Llaves combinadas OPEN-BOX, modelo largo

### OPEN BOX 14



Núm. art. **40102121**  
GTIN **4018754019298**  
Modelo **OPEN BOX 14 21**



**Designación.** Llave de anillo OPEN BOX larga SW 21 mm Long.280mm

**Descripción.**

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

## Ventajas.

Made in Germany: STAHLWILLE Llaves combinadas OPEN-BOX, modelo largo , lado de la boca en estrella acodado 15 °, longitud 280 mm, DIN 3113 Form B, , 40102121

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

### 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



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.

### **Excelente artesanía.**

La llave está fabricada en acero aleado al cromo forjado de alta calidad, por lo que es extremadamente robusta y duradera, incluso en uso continuo. También tiene un acabado cromado resistente a la corrosión.

## **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	8,5 mm
a2	13 mm
Anchura mm (b)	43 mm
d	29,8 mm
DIN	DIN 3113 Form B
Longitud mm (L)	280 mm
Posición de la boca	15 °
Superficie	cromado
Anchura de los planos 1 [mm]	21 mm
Posición del anillo	10 °
Anchura de los planos 2 [mm]	21 mm
t	19 mm

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	279
Anchura mm (IFS)	43
Altura mm (IFS)	20
Longitud (empaquetada, mm)	290
Anchura (empaquetada, mm)	70
Altura en pulgadas	67
Volumen (envasado, dm3)	1.3601 dm3
Núm. art.	40102121
Peso (bruto, kg)	2,440
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,015
GTIN	4018754019298
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	244 g

## Variantes.

Núm. art.	Núm. de modelo (ERP)	Designación	GTIN
40100606	OPEN BOX 14 6	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 6 mm Long.125mm	4018754019144
40100707	OPEN BOX 14 7	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 7 mm Long.135mm	4018754019151

40100808	OPEN BOX 14 8	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 8 mm Long.145mm	4018754019168
40100909	OPEN BOX 14 9	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 9 mm Long.155mm	4018754019175
40101010	OPEN BOX 14 10	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 10 mm Long.165mm	4018754019182
40101111	OPEN BOX 14 11	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 11 mm Long.180mm	4018754019199
40101212	OPEN BOX 14 12	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 12 mm Long.180mm	4018754019205
40101313	OPEN BOX 14 13	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 13 mm Long.195mm	4018754019212
40101414	OPEN BOX 14 14	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 14 mm Long.210mm	4018754019229
40101515	OPEN BOX 14 15	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 15 mm Long.215mm	4018754019236
40101616	OPEN BOX 14 16	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 16 mm Long.230mm	4018754019243
40101717	OPEN BOX 14 17	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 17 mm Long.240mm	4018754019250
40101818	OPEN BOX 14 18	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 18 mm Long.255mm	4018754019267
40101919	OPEN BOX 14 19	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 19 mm Long.265mm	4018754019274
40102020	OPEN BOX 14 20	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 20 mm Long.280mm	4018754019281
40102121	OPEN BOX 14 21	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 21 mm Long.280mm	4018754019298
40102222	OPEN BOX 14 22	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 22 mm Long.300mm	4018754019304
40102424	OPEN BOX 14 24	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 24 mm Long.330mm	4018754019328
40102727	OPEN BOX 14 27	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 27 mm Long.385mm	4018754019359
40103030	OPEN BOX 14 30	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 30 mm Long.415mm	4018754019373
40103232	OPEN BOX 14 32	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 32 mm Long.430mm	4018754019380
40103434	OPEN BOX 14 34	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 34 mm Long.460mm	4018754019397
40103636	OPEN BOX 14 36	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 36 mm Long.480mm	4018754019403
40104141	OPEN BOX 14 41	Llave de anillo OPEN BOX larga SW 41 mm Long.560mm	4018754019410

## Código GTIN.

