



Llaves combinadas OPEN-BOX, modelo largo

OPEN BOX 14



Núm. art. **40102222**
GTIN **4018754019304**
Modelo **OPEN BOX 14 22**



Designación.

Llave combinada SW 22 mm L.300mm

Características.

- extremos de tamaño **idéntico, sistema métrico**
- ejecución extralarga para uniones atornilladas de difícil acceso y mayor transmisión de fuerza
- boca en ángulo de 15°
- anillo con 12 caras y perfil AS-Drive
- extremo dentado 10°
- refuerzo entre la boca y el eje
- diseño duradero, fino y ligero
- alta resistencia a la flexión gracias al perfil de doble T
- el acabado redondeado de STAHlwille garantiza un tacto agradable y antideslizante
- forjado en caliente, endurecido y enfriado en baño de aceite
- Chrome Alloy Steel, cromado
- DIN 3113 Forma B / ISO 7738 Forma B

Ventajas.

Made in Germany: STAHlwille Llaves combinadas OPEN-BOX, modelo largo, lado de la boca en estrella acodado 15°, longitud 300 mm, DIN 3113 Form B, Chrome Alloy Steel, 40102222

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

Productos destacados.



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 (métrica, imperial, larga, con perfil Spline-Drive) y como juegos en bolsas textiles, bolsas de rodillo para herramientas o bandejas TCS.



PRODUCT IMAGE
IN PROGRESS

Excelente acabado.

La llave inglesa está fabricada en acero de aleación de cromo forjado de alta calidad, lo que la hace extremadamente robusta y duradera, incluso durante un uso continuado. 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	14 mm
Anchura mm (b)	45 mm
d	31,3 mm
DIN	DIN 3113 Form B
Longitud mm (L)	300 mm

Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	299
Anchura mm (IFS)	46
Altura mm (IFS)	21
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Longitud (embalado, mm)	310
Anchura (embalado, mm)	100

Aleación	Chrome Alloy Steel	Altura (embalado, mm)	61
Posición de la mordaza	15 °	Volumen (empaquetado, dm3)	1.891 dm3
Superficie	cromado	Núm. art.	40102222
Posición del anillo	10 °	Peso (bruto, kg)	2,901
Anchura de los planos 1 [mm]	22 mm	Peso PAP (kg)	0,000
Anchura de los planos 2 [mm]	22 mm	Peso PVC (kg)	0,016
t	20 mm	GTIN	4018754019304
		País de origen AWR	GERMANY
		Región de origen	Nordrhein-Westfalen
		Arancel de aduanas núm.	82041100
		Norma de embalaje	10
		Peso (g)	268 g

Variantes.

Núm. art.	Modelo N.º (ERP)	Designación	GTIN
40100606	OPEN BOX 14 6	Llave combinada SW 6 mm L.125mm	4018754019144
40100707	OPEN BOX 14 7	Llave combinada SW 7 mm L.135mm	4018754019151
40100808	OPEN BOX 14 8	Llave combinada SW 8 mm L.145mm	4018754019168
40100909	OPEN BOX 14 9	Llave combinada SW 9 mm L.155mm	4018754019175
40101010	OPEN BOX 14 10	Llave combinada SW 10 mm L.165mm	4018754019182
40101111	OPEN BOX 14 11	Llave combinada SW 11 mm L.180mm	4018754019199
40101212	OPEN BOX 14 12	Llave combinada SW 12 mm L.180mm	4018754019205
40101313	OPEN BOX 14 13	Llave combinada SW 13 mm L.195mm	4018754019212
40101414	OPEN BOX 14 14	Llave combinada SW 14 mm L.210mm	4018754019229
40101515	OPEN BOX 14 15	Llave combinada SW 15 mm L.215mm	4018754019236
40101616	OPEN BOX 14 16	Llave combinada SW 16 mm L.230mm	4018754019243
40101717	OPEN BOX 14 17	Llave combinada SW 17 mm L.240mm	4018754019250
40101818	OPEN BOX 14 18	Llave combinada SW 18 mm L.255mm	4018754019267
40101919	OPEN BOX 14 19	Llave combinada SW 19 mm L.265mm	4018754019274
40102020	OPEN BOX 14 20	Llave combinada SW 20 mm L.280mm	4018754019281
40102121	OPEN BOX 14 21	Llave combinada SW 21 mm L.280mm	4018754019298
40102222	OPEN BOX 14 22	Llave combinada SW 22 mm L.300mm	4018754019304
40102424	OPEN BOX 14 24	Llave combinada SW 24 mm L.330mm	4018754019328
40102727	OPEN BOX 14 27	Llave combinada SW 27 mm L.385mm	4018754019359
40103030	OPEN BOX 14 30	Llave combinada SW 30 mm L.415mm	4018754019373
40103232	OPEN BOX 14 32	Llave combinada SW 32 mm L.430mm	4018754019380

40103434	OPEN BOX 14 34	Llave combinada SW 34 mm L.460mm	4018754019397
40103636	OPEN BOX 14 36	Llave combinada SW 36 mm L.480mm	4018754019403
40104141	OPEN BOX 14 41	Llave combinada SW 41 mm L.560mm	4018754019410

Código GTIN.



STAHLWILLE Eduard Wille GmbH

Lindenallee 27 · 42349 Wuppertal · Alemania · Tel.: +49 202 4791-0

info@stahlwille.de · www.stahlwille.com

© STAHLWILLE Eduard Wille GmbH, Wuppertal