

Llaves combinadas OPEN-BOX

OPEN BOX 13



Núm. art. **40081717**
GTIN **4018754018826**
Modelo **OPEN BOX 13 17**



Designación. Llave de anillo OPEN BOX SW 17 mm L.190mm

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 190 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, , 40081717

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	5,8 mm
a2	10 mm
Anchura mm (b)	38 mm
d	24,6 mm
DIN	DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A
Longitud mm (L)	190 mm
Posición de la boca	15 °
Anchura de los planos 1 [mm]	17 mm
Posición del anillo	15 °
Anchura de los planos 2 [mm]	17 mm
t	10 mm

Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	190
Anchura mm (IFS)	38
Altura mm (IFS)	10
Longitud (empaquetada, mm)	220
Anchura (empaquetada, mm)	70
Altura en pulgadas	44
Volumen (envasado, dm3)	0.6776 dm3
Núm. art.	40081717
Peso (bruto, kg)	1,000
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,010
GTIN	4018754018826
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	100 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 L.100mm	4018754019052
40080606	OPEN BOX 13 6	Llave de anillo OPEN BOX SW 6 mm L.105mm	4018754018710
40080707	OPEN BOX 13 7	Llave de anillo OPEN BOX SW 7 mm L.110mm	4018754018727

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

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

Código GTIN.

