



Llave combinada de carraca OPEN-RATCH i.TCS

TCS 13217 WT OPEN RATCH 17/12

Núm. art. 96830128

GTIN 4018754248834

Modelo OPEN RATCH TCS WT 17/12



Designación.

Juego de llaves de carraca combinadas OPEN-RATCH OPEN RATCH TCS WT 17/12
8-19 12 pzs.

Características.

- Para los cajones del carro de herramientas no. 13217
- Juego de llaves de estrella de carraca con métrica, anchuras iguales a través de planos en inserto TCS
- Diseño plano del lado del anillo con 12 caras
- 72 dientes, ángulo de trabajo 5°
- Posición de la boca 15°
- Apriete a derecha/izquierda girando la llave
- Diseño robusto, delgado y ligero
- Alta resistencia a la flexión gracias al perfil en doble T
- Sujeción, superficie agradable a la piel gracias al acabado redondo STAHLWILLE
- forjado en estampa, templado y enfriado en baño de aceite
- acero aleado al cromo, cromado
- surtido de herramientas en sistema modular de inserción de herramientas Tool Control System (TCS) - seguridad integrada

Contenido 12 piezas:

Nº. 17: 8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm

Ventajas.

Con el Tool Control System, las herramientas se depositan en bandejas de espuma de seguridad resistentes a los productos químicos con huecos tridimensionales de extraordinaria precisión

La carraca de 72 dientes permite un ángulo de trabajo de sólo 5° - para un trabajo eficiente incluso en los espacios más reducidos.

El característico acabado redondo STAHLWILLE confiere a la llave de estrella de carraca un tacto agradable y

El práctico sistema de inserto de seguridad es una solución de almacenamiento inteligente para carros de herramientas y carros de taller.

El lado de la anilla tiene un diseño plano con doble hexágono y una posición de la mordaza de 15° para trabajar incluso en lugares de difícil acceso.

antideslizante para trabajar con seguridad, incluso con las manos untadas de aceite.

Productos destacados.



Configuración probada sobre el terreno.

Nuestro juego de llaves combinadas de carraca contiene los tamaños de llave más comunes de 8 a 19 mm y, por lo tanto, cubre una amplia gama de aplicaciones. La abertura de la mordaza está inclinada 15°, lo que significa que se apoya exactamente en los tornillos garantizando una transmisión de fuerza óptima. La carraca de dientes finos integrada permite apretar los tornillos de forma rápida y eficaz sin tener que retirar la llave.



Excelente acabado.

Nuestras llaves inglesas están fabricadas con acero de aleación de cromo forjado de alta calidad, lo que les confiere una robustez y durabilidad extraordinarias, incluso en uso continuo y prolongado. Además, tienen un acabado cromado resistente a la corrosión.



Superficie antideslizante.

Las llaves STAHLWILLE tienen una estructura superficial de alta calidad con un buen agarre, que incluso permite trabajar de forma segura y protegida con las manos llenas de grasa. La propiedad antideslizante mejora la manipulación.



Pida y compruebe.

El juego está organizado de forma segura en una bandeja de espuma TCS de STAHLWILLE. Estas duraderas incrustaciones son resistentes a los productos químicos y tienen huecos precisos para cada herramienta. La llamativa parte inferior amarilla de las bandejas TCS sirve como superficie de señalización para comprobar rápidamente si el juego está completo.

Tecnologías y prestaciones.



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.



Offset Shaft Design

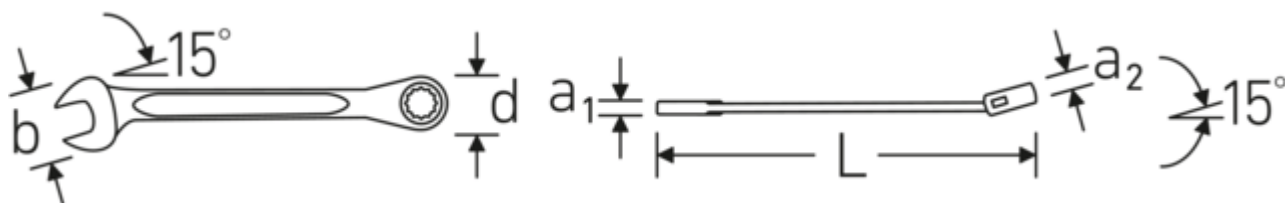
Nuestras llaves están especialmente diseñadas con un refuerzo adicional en las zonas de carga donde se aplica la mayor cantidad de fuerza, es decir, en la conexión entre la mordaza y el mango, para evitar deformaciones.



Tool Control System

El inteligente sistema modular de insertos protege y organiza las herramientas en cajas de herramientas, carros de taller y bancos de trabajo. Las bandejas de espuma bicolor hacen que la comprobación de la integridad de las herramientas sea rápida y sencilla.

Dibujo técnico.



Atributos técnicos.

Número de herramientas	12 pzs.
Gama	8-19
Anchura mm (b)	460 mm
Altura mm (h)	30 mm
contenido	8; 9; 10; 11; 12; 13; 14; 15; 16; 17; 18; 19 mm
Longitud mm (L)	250 mm
Aleación	Chrome Alloy Steel
Superficie	cromado

Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	460
Anchura mm (IFS)	250
Altura mm (IFS)	30
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Longitud (embalado, mm)	460
Anchura (embalado, mm)	250
Altura (embalado, mm)	30
Volumen (empaquetado, dm3)	3.45 dm3
Núm. art.	96830128
Peso (bruto, kg)	1,485
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754248834
País de origen AWR	GERMANY
Región de origen	Nordrhein-Westfalen
Arancel de aduanas núm.	82041100

Norma de embalaje	1
Peso (g)	1485 g

Lista de piezas.



41171919
Llave combinada de
carraca



41171818
Llave combinada de
carraca



41171717
Llave combinada de
carraca



41171616
Llave combinada de
carraca



41171515
Llave combinada de
carraca



41171414
Llave combinada de
carraca



41171313
Llave combinada de
carraca



41171212
Llave combinada de
carraca



41171111
Llave combinada de
carraca



41171010
Llave combinada de
carraca



41170909
Llave combinada de
carraca



41170808
Llave combinada de
carraca

Variantes.

Núm. art.	Modelo N.º (ERP)	Designación	GTIN
96830128	OPEN RATCH TCS WT 17/12	Juego de llaves de carraca combinadas OPEN-RATCH OPEN RATCH TCS WT 17/12 8-19 12 pzs.	4018754248834

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