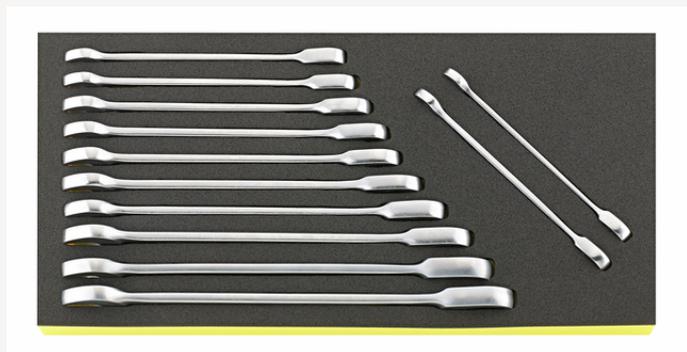


## Juego de llaves de carraca combinadas OPEN RATCH

### TCS OPEN RATCH 17F/12



Núm. art. **96830651**  
GTIN **4018754327041**  
Modelo **OPEN RATCH TCS 17F/12**



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

**Descripción.**

- Juego de llaves de carraca combinadas con entrecaras métricas iguales en bandeja TCS
- Lado de boquilla cerrada en versión plana con doble hexágono
- 72 dientes, ángulo de funcionamiento 5°
- Posición de boquilla 15°
- Apriete a derecha/izquierda girando la llave
- Construcción estable, delgada y ligera
- Alta resistencia al doblado gracias al perfil en T doble
- Superficie agradable al tacto y con buen agarre gracias al acabado STAHLWILLE Rundfinish
- Forjado en estampa, endurecido y enfriado en baño de aceite
- Aleación de acero y cromo, cromado
- Surtido de herramientas en el sistema modular de bandejas para herramientas Tool Control System (TCS): seguridad integrada

**Contenido 12 piezas:**  
**N.º 17F:** 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 antideslizante para trabajar con seguridad, incluso con las manos untadas de aceite.

El práctico sistema de inserción 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.



## Destacados de productos.



### Diseñado para espacios de instalación reducidos.

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. El diseño plano facilita mucho el atornillado en espacios reducidos.



### Excelente acabado.

Nuestras llaves están fabricadas en Chrome Alloy Steel forjado de alta calidad, lo que les confiere una robustez y durabilidad excepcionales, incluso en uso continuo y prolongado. También 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 un inserto de espuma STAHLWILLE TCS. Estos insertos duraderos son resistentes a los productos químicos y tienen ranuras precisas para cada herramienta. La llamativa parte inferior amarilla de los insertos TCS sirve como superficie de señalización para poder 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.

## Atributos técnicos.

Número de herramientas	12 pzs.
Rango	8-19
Anchura mm (b)	175 mm
Altura mm (h)	30 mm
Longitud mm (L)	350 mm
Superficie	cromado
Separadores de cajones	1/3

## Datos logísticos.

Profundidad mm (IFS)	362
Anchura mm (IFS)	182
Altura mm (IFS)	40
Longitud (empaquetada, mm)	362
Anchura (empaquetada, mm)	182
Altura en pulgadas	40
Volumen (envasado, dm3)	2.63536 dm3
Núm. art.	96830651
Peso (bruto, kg)	1,638
Peso PAP (kg)	0,138
Peso PVC (kg)	0,000
GTIN	4018754327041
País de origen AWR	TAIWAN, PROVINCE OF CHINA
RAEE/Ley eléctrica	nicht ear-pflichtig
Arancel de aduanas núm.	82041100
Norma de embalaje	1
Peso	1550 g

## Lista de piezas.



61011827  
Bandeja TCS 1/3



40171919  
Llave de carraca combinada



40171818  
Llave de carraca combinada



40171717  
Llave de carraca combinada



40171616  
Llave de carraca  
combinada



40171515  
Llave de carraca  
combinada



40171414  
Llave de carraca  
combinada



40171313  
Llave de carraca  
combinada



40171212  
Llave de carraca  
combinada



40171111  
Llave de carraca  
combinada



40171010  
Llave de carraca  
combinada



40170909  
Llave de carraca  
combinada



40170808  
Llave de carraca  
combinada

## Variantes.

Núm. art.	Núm. de modelo (ERP)	Designación	GTIN
96830651	OPEN RATCH TCS 17F/12	Juego de llaves de carraca combinadas OPEN-RATCH OPEN RATCH TCS 17F/12 8-19 12 pzs.	4018754327041

## Código GTIN.



## Fotos.

