

## Chiavi combinate OPEN BOX

### OPEN BOX 13a



Nr. art     **40483232**  
GTIN       **4018754020157**  
Modello    **OPEN BOX 13a 1/2**



**Designazione.** Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1/2 " Lar.160mm

**Descrizione.** • Chrome-Alloy-Steel, cromate

## Vantaggi.

Made in Germany - STAHLWILLE Chiavi combinate OPEN BOX , lato anello 15 ° angolato, lunghezza 160 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, , 40483232

Estremamente resistente e durevole, più resistente di qualsiasi vite

STAHLWILLE: Siamo un'azienda tedesca di Wuppertal dalla lunga tradizione: da oltre 150 anni produciamo utensili apprezzati in tutto il mondo per l'eccellente qualità

Lo speciale processo di produzione consente di ottenere anelli a parete sottile, perfetti per l'avvitamento in punti difficilmente accessibili

Struttura della superficie di alta qualità, antiscivolo, per lavori in sicurezza anche con le mani sporche di grasso

## Caratteristiche del prodotto.



### Trasmissione di potenza ottimale.

Ogni chiave garantisce una qualità costantemente eccellente grazie a tolleranze di produzione minime e a una precisione altamente riproducibile. Le ganasce e l'anello sono sempre saldamente posizionati sulla vite, garantendo così una trasmissione ottimale della potenza.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS



### **Superficie antiscivolo.**

Le chiavi STAHLWILLE presentano una finitura superficiale di alta qualità con un'ottima presa, che consente di lavorare in modo sicuro ed efficiente, anche con le mani unte. Le proprietà antiscivolo migliorano il controllo durante la manipolazione.

### **Una soluzione per ogni situazione.**

Le nostre chiavi combinate sono disponibili in diverse versioni (metriche, imperiali, lunghe, con profilo Spline-Drive) e come set in borse in tessuto, astucci avvolgibili o inserti TCS.

## **Tecnologie e caratteristiche.**



### **Anti-Slip-Drive**

Lo speciale profilo AS-Drive consente un'elevata trasmissione di forza sulle parti piatte di viti e bulloni senza danneggiarli. In questo modo si evita anche di spanare la testa della vite.



### **Profilo a doppia T**

Le nostre chiavi combinate e ad anello sono dotate di un ulteriore incavo al centro dell'utensile. Simile al principio di una doppia trave a T, questo sistema offre una straordinaria capacità di serraggio e la massima resistenza, riducendo al contempo il peso.



### **Anelli a pareti sottili**

Il diametro sottile delle pareti dei nostri anelli facilita il lavoro in spazi ristretti. I lati degli anelli sono più alti dei dadi standard per evitare inceppamenti.



### **Offset Shaft Design**

Le nostre chiavi sono state appositamente progettate con un rinforzo aggiuntivo nelle zone di carico in cui viene applicata la maggior quantità di forza, ovvero nel punto di collegamento tra la ganasce e il gambo, per evitare deformazioni.

## Disegno tecnico.



## Attributi tecnici.

a1	5,3 mm
a2	8,5 mm
Larghezza mm (b)	30 mm
d	18,8 mm
DIN	DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A
Lunghezza mm (L)	160 mm
Posizione della bocca	15 °
Posizione dell'anello	15 °
Larghezza tra i piatti 1 [pollice]	1/2 "
Larghezza tra i piatti 2 [pollici]	1/2 "

## Dati logistici.

Profondità mm (IFS)	161
Larghezza mm (IFS)	30
Altezza mm (IFS)	11
Lunghezza (imballata, mm)	165
Larghezza (imballata, mm)	100
Altezza (imballata, mm)	38
Volume (imballato, dm3)	0.627 dm3
N° Art.	40483232
Peso (lordo, kg)	0,570
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,009
GTIN	4018754020157
Paese di origine AWR	GERMANY
Regione di origine	Nordrhein-Westfalen
RAEE/Legge sull'elettricità	nicht ear-pflichtig
N. tariffa doganale	82041100
Standard di imballaggio	10
Peso [mm]	57 g

## Varianti.

N° Art.	Nr. modello (ERP)	Designazione	GTIN
40481212	OPEN BOX 13a 3/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 3/16 " Lar.95mm	4018754020058
40481313	OPEN BOX 13a 13/64	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 13/64 " Lar.95mm	4018754020065
40481414	OPEN BOX 13a 7/32	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 7/32 " Lar.95mm	4018754020072

40481515	OPEN BOX 13a 15/64	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 15/64 " Lar.95mm	4018754020089
40481616	OPEN BOX 13a 1/4	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1/4 " Lar.105mm	4018754020096
40481818	OPEN BOX 13a 9/32	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 9/32 " Lar.110mm	4018754020102
40482020	OPEN BOX 13a 5/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 5/16 " Lar.115mm	4018754020119
40482222	OPEN BOX 13a 11/32	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 11/32 " Lar.120mm	4018754020126
40482424	OPEN BOX 13a 3/8	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 3/8 " Lar.125mm	4018754020133
40482828	OPEN BOX 13a 7/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 7/16 " Lar.135mm	4018754020140
40483232	OPEN BOX 13a 1/2	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1/2 " Lar.160mm	4018754020157
40483434	OPEN BOX 13a 9/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 9/16 " Lar.165mm	4018754020164
40483535	OPEN BOX 13a 19/32	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 19/32 " Lar.170mm	4018754020171
40483636	OPEN BOX 13a 5/8	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 5/8 " Lar.180mm	4018754020188
40483838	OPEN BOX 13a 11/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 11/16 " Lar.200mm	4018754020195
40484040	OPEN BOX 13a 3/4	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 3/4 " Lar.230mm	4018754020201
40484141	OPEN BOX 13a 25/32	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 25/32 " Lar.235mm	4018754020218
40484242	OPEN BOX 13a 13/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 13/16 " Lar.260mm	4018754020225
40484444	OPEN BOX 13a 7/8	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 7/8 " Lar.260mm	4018754020232
40484646	OPEN BOX 13a 15/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 15/16 " Lar.280mm	4018754020249
40484848	OPEN BOX 13a 1	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 " Lar.300mm	4018754020256
40485050	OPEN BOX 13a 1 1/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 1/16 " Lar.300mm	4018754020263
40485252	OPEN BOX 13a 1 1/8	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 1/8 " Lar.330mm	4018754020270
40485454	OPEN BOX 13a 1 3/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 3/16 " Lar.332mm	4018754157235
40485656	OPEN BOX 13a 1 1/4	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 1/4 " Lar.360mm	4018754020287
40485858	OPEN BOX 13a 1 5/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 5/16 " Lar.450mm	4018754020294

40486060	OPEN BOX 13a 1 3/8	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 3/8 " Lar.460mm	4018754020300
40486262	OPEN BOX 13a 1 7/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 7/16 " Lar.461mm	4018754020317
40486464	OPEN BOX 13a 1 1/2	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 1/2 " Lar.480mm	4018754020324
40486666	OPEN BOX 13a 1 5/8	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 5/8 " Lar.480mm	4018754020331
40486969	OPEN BOX 13a 1 13/16	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 13/16 " Lar.500mm	4018754020348
40487070	OPEN BOX 13a 1 7/8	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 1 7/8 " Lar.530mm	4018754020355
40487272	OPEN BOX 13a 2	Chiave combinata OPEN BOX Mis. 2 " Lar.530mm	4018754020362

## Codice GTIN.

