

## Chiave combinata metrica OPEN BOX

### OPEN BOX 13



Nr. art     **40082020**  
GTIN       **4018754018857**  
Modello    **OPEN BOX 13 20**



#### Designazione.

Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 20 mm Lar.230mm

#### Descrizione.

- **misure metriche**
- posizione ganascia 15°
- anello a **doppio esagono**
- lato anello piegato di 15°
- il profilo AS-Drive previene danni agli elementi di serraggio
- collegamento rinforzato tra forcella e asta
- design resistente, sottile e leggero
- elevata resistenza alla flessione grazie al profilo a doppia T
- la finitura arrotondata STAHLWILLE offre una piacevole sensazione antiscivolo
- forgiato a caldo, temprato e raffreddato in bagno d'olio
- Chrome Alloy Steel, zinco-cromato
- DIN 3113 forma A/ISO 7738 forma A

#### Vantaggi.

Chiave combinata di alta qualità con misure metriche.

Il lato dell'anello piegato di 15° facilita il lavoro su superfici piane.

L'inconfondibile finitura arrotondata STAHLWILLE conferisce alla chiave combinata un'ottima presa e una piacevole sensazione al tatto, per lavorare in sicurezza anche con le mani unte.

Per serrare e allentare facilmente viti esagonali.

Gli anelli a parete sottile sono ideali per lavorare in aree difficili da raggiungere.

## Caratteristiche del prodotto.



### Angolare e offset.

L'apertura della ganaschia angolata di 15° garantisce un posizionamento esatto sulla vite per una trasmissione ottimale della forza. Il lato piegato dell'anello facilita il lavoro su superfici piane.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### Lavorazione artigianale eccellente.

La chiave è realizzata in chrome alloy steel forgiato di alta qualità, che la rende estremamente robusta e durevole anche in caso di utilizzo continuo. Presenta inoltre una finitura zinco-cromata resistente alla corrosione.



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.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### Trasmissione di potenza ottimale.

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

## Tecnologie e caratteristiche.



### 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.



### 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 ganascia e il gambo, per evitare deformazioni.



### Anti-Slip-Drive

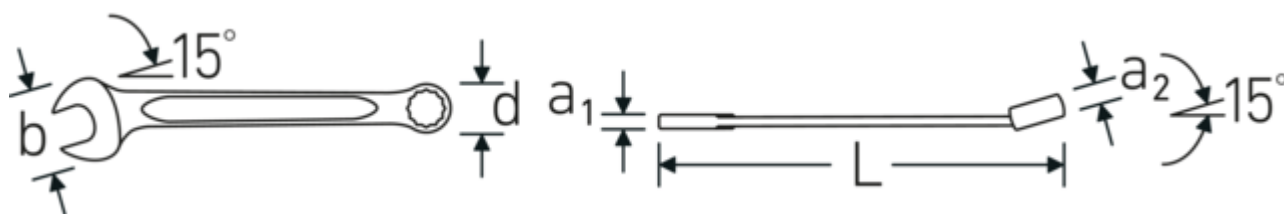
Lo speciale profilo AS-Drive consente un'elevata trasmissione di forza sulle parti piatte di viti e bulloni senza danneggiarli. In questo modo si evita anche di spanare la testa della vite.



### 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.

## Disegno tecnico.



## Attributi tecnici.

a1	7 mm
a2	13 mm
Larghezza mm (b)	45 mm
d	29 mm
DIN	DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A
Lunghezza mm (L)	230 mm
Posizione della bocca	15 °
Superficie	zinco-cromato
Larghezza tra le piastre 1 [mm]	20 mm
Posizione dell'anello	15 °
Larghezza tra le piastre 2 [mm]	20 mm
t	10 mm

## Dati logistici.

Profondità mm (IFS)	237
Larghezza mm (IFS)	45
Altezza mm (IFS)	19
Lunghezza (imballata, mm)	240
Larghezza (imballata, mm)	78
Altezza (imballata, mm)	57
Volume (imballato, dm <sup>3</sup> )	1.06704 dm <sup>3</sup>
N° Art.	40082020
Peso (lordo, kg)	1,760
Peso PAP (kg)	0,000
Peso PVC (kg)	0,012
GTIN	4018754018857
Paese di origine AWR	GERMANY
Regione di origine	Nordrhein-Westfalen
RAEE/Legge sull'elettricità	nicht ear-pflichtig

<b>N. tariffa doganale</b>	82041100
<b>Standard di imballaggio</b>	10
<b>Peso [mm]</b>	176 g

## Varianti.

<b>N° Art.</b>	<b>Nr. modello (ERP)</b>	<b>Designazione</b>	<b>GTIN</b>
40085500	OPEN BOX 13 5,5	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 5.5 mm Lar.100mm	4018754019052
40080606	OPEN BOX 13 6	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 6 mm Lar.105mm	4018754018710
40080707	OPEN BOX 13 7	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 7 mm Lar.110mm	4018754018727
40080808	OPEN BOX 13 8	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 8 mm Lar.115mm	4018754018734
40080909	OPEN BOX 13 9	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 9 mm Lar.120mm	4018754018741
40081010	OPEN BOX 13 10	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 10 mm Lar.125mm	4018754018758
40081111	OPEN BOX 13 11	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 11 mm Lar.135mm	4018754018765
40081212	OPEN BOX 13 12	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 12 mm Lar.140mm	4018754018772
40081313	OPEN BOX 13 13	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 13 mm Lar.160mm	4018754018789
40081414	OPEN BOX 13 14	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 14 mm Lar.165mm	4018754018796
40081515	OPEN BOX 13 15	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 15 mm Lar.170mm	4018754018802
40081616	OPEN BOX 13 16	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 16 mm Lar.180mm	4018754018819
40081717	OPEN BOX 13 17	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 17 mm Lar.190mm	4018754018826
40081818	OPEN BOX 13 18	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 18 mm Lar.200mm	4018754018833
40081919	OPEN BOX 13 19	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 19 mm Lar.230mm	4018754018840
40082020	OPEN BOX 13 20	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 20 mm Lar.230mm	4018754018857
40082121	OPEN BOX 13 21	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 21 mm Lar.260mm	4018754018864
40082222	OPEN BOX 13 22	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 22 mm Lar.260mm	4018754018871

40082323	OPEN BOX 13 23	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 23 mm Lar.280mm	4018754018888
40082424	OPEN BOX 13 24	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 24 mm Lar.280mm	4018754018895
40082525	OPEN BOX 13 25	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 25 mm Lar.300mm	4018754018901
40082626	OPEN BOX 13 26	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 26 mm Lar.300mm	4018754018918
40082727	OPEN BOX 13 27	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 27 mm Lar.300mm	4018754018925
40082828	OPEN BOX 13 28	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 28 mm Lar.320mm	4018754018932
40082929	OPEN BOX 13 29	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 29 mm Lar.330mm	4018754018949
40083030	OPEN BOX 13 30	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 30 mm Lar.330mm	4018754018956
40083232	OPEN BOX 13 32	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 32 mm Lar.360mm	4018754018963
40083434	OPEN BOX 13 34	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 34 mm Lar.450mm	4018754018987
40083636	OPEN BOX 13 36	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 36 mm Lar.460mm	4018754019007
40083838	OPEN BOX 13 38	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 38 mm Lar.480mm	4018754019014
40084141	OPEN BOX 13 41	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 41 mm Lar.480mm	4018754019021
40084646	OPEN BOX 13 46	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 46 mm Lar.500mm	4018754019038
40085050	OPEN BOX 13 50	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 50 mm Lar.530mm	4018754019045
40085555	OPEN BOX 13 55	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 55 mm Lar.560mm	4018754019069
40086060	13 60	Chiave combinata OPEN BOX lunga Mis. 60 mm Lar.590mm	4018754019076

## Codice GTIN.



