



## Kombinasjonsnøkler OPEN-BOX

### OPEN BOX 13a



Varenr. **40486969**  
GTIN **4018754020348**  
Model **OPEN BOX 13a 1 13/16**



**Label.** Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 1 13/16 " L.500mm

**Features.**

- kromlegert stål, forkrommet

## Advantages.

Laget i Tyskland - STAHLWILLE Kombinasjonsnøkler OPEN-BOX , ring side 15 ° vinklet, lengde 500 mm, DIN 3113 Form A / ISO 7738 Form A, , 40486969

Ekstremt sterk og holdbar - sterkere enn noen skrue

STAHLWILLE: I over 150 år har vi som et tradisjonsrikt tysk selskap fra Wuppertal stått for verktøy som er verdsatt over hele verden for sin utmerkede kvalitet.

Spesiell produksjonsprosess muliggjør tynnveggede ringer - perfekt for å skru på vanskelig tilgjengelige steder

Sklisikker overflatestruktur av høy kvalitet - for sikkert arbeid selv med oljete hender

## Product highlights.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS

### MER STABIL.

Da de største kreftene påvirker forbindelsen mellom gap og skaft, har STAHLWILLE forsterket dette området. På grunn av den spesielle konstruksjonen blir belastningssonene mer stabil – og bruddfaren reduseres dermed til et minimum.



PRODUCT IMAGE  
IN PROGRESS



#### **SLANKERE.**

Ekstremt tynnveggede ringer gjør det mulig å arbeide på vanskelig tilgjengelige steder. I tillegg er ringene høyere enn standard-muttere – en fastklemming er utelukk

## Technologies and features.



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

Den spesielle AS-Drive profilen gir høy kraftoverføring til skrue- og boltflatene uten å skade dem. Dette hindrer også at skruehodet rives av.



#### **Dobbelt T-profil**

Våre kombinasjons- og ringnøkler har en ekstra fordypning i midten av verktøyet. Akkurat som prinsippet med dobbel T-bjelke, gir dette en enorm bæreevne og maksimal styrke, samtidig som vekten reduseres.



#### **Tynnvegget ring**

Ringenes tynne veggdiаметer gjør det enklere å arbeide på trange steder. Ringsidene er høyere enn standardmuttere, noe som hindrer fastklemming.



#### **Offset Shaft Design**

Våre skiftenøkler er spesielt designet med ekstra forsterkning i de belastningssonene der den største kraften brukes, nemlig ved forbindelsen mellom kjeven og skaftet, for å forhindre deformering.

## Technical Drawing.



## Technical Attributes.

|                            |                                         |
|----------------------------|-----------------------------------------|
| a1                         | 13 mm                                   |
| a2                         | 20 mm                                   |
| Bredde mm (b)              | 94.5 mm                                 |
| d                          | 65,3 mm                                 |
| DIN                        | DIN 3113 Form<br>A / ISO 7738<br>Form A |
| Lengde mm (L)              | 500 mm                                  |
| Kjevns posisjon            | 15 °                                    |
| Ringposisjon               | 15 °                                    |
| Nøkkelstørrelse 1 [tommer] | 1 13/16 "                               |
| Nøkkelstørrelse 2 [tommer] | 1 13/16 "                               |

## Logistics data.

|                      |                     |
|----------------------|---------------------|
| Dybde mm (IFS)       | 505                 |
| Bredde mm (IFS)      | 94                  |
| Høyde mm (IFS)       | 36                  |
| Längd (packad, mm)   | 506                 |
| Bredde (pakket, mm)  | 95                  |
| Høyde (pakket, mm)   | 37                  |
| Volum (pakket, dm3)  | 1.77859 dm3         |
| Varenr.              | 40486969            |
| Vekt (brutto, kg)    | 1,343               |
| Vekt PAP (kg)        | 0,000               |
| Vekt PVC (kg)        | 0,017               |
| GTIN                 | 4018754020348       |
| Opprinnelsesland AWR | GERMANY             |
| Opprinnelsesregion   | Nordrhein-Westfalen |
| WEEE/ElektroG        | nicht ear-pflichtig |
| Tolltariff nr.       | 82041100            |
| Emballasjestandard   | 1                   |
| Vekt (g)             | 1343 g              |

## Variants.

| Varenr.  | Modell nr. (ERP)      | Betegnelse                                          | GTIN          |
|----------|-----------------------|-----------------------------------------------------|---------------|
| 40481212 | OPEN BOX 13a<br>3/16  | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str.<br>3/16 " L.95mm  | 4018754020058 |
| 40481313 | OPEN BOX 13a<br>13/64 | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str.<br>13/64 " L.95mm | 4018754020065 |
| 40481414 | OPEN BOX 13a<br>7/32  | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str.<br>7/32 " L.95mm  | 4018754020072 |

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

|          |                         |                                                        |               |
|----------|-------------------------|--------------------------------------------------------|---------------|
| 40486060 | OPEN BOX 13a 1<br>3/8   | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 1<br>3/8 " L.460mm   | 4018754020300 |
| 40486262 | OPEN BOX 13a 1<br>7/16  | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 1<br>7/16 " L.461mm  | 4018754020317 |
| 40486464 | OPEN BOX 13a 1<br>1/2   | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 1<br>1/2 " L.480mm   | 4018754020324 |
| 40486666 | OPEN BOX 13a 1<br>5/8   | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 1<br>5/8 " L.480mm   | 4018754020331 |
| 40486969 | OPEN BOX 13a 1<br>13/16 | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 1<br>13/16 " L.500mm | 4018754020348 |
| 40487070 | OPEN BOX 13a 1<br>7/8   | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 1<br>7/8 " L.530mm   | 4018754020355 |
| 40487272 | OPEN BOX 13a 2          | Kombinasjonsnøkler ÅPEN BOKS Str. 2<br>" L.530mm       | 4018754020362 |

## GTIN-Code.

