



# TOOLCRAFT

Gebruiksaanwijzing

## Kabelschroentang

Bestelnr.: 2609262



### 1 Beoogd gebruik

Het product is een kabelschroentang met uitneembare kaken. Enkele voornaamste eigenschappen zijn:

- Instelbaar koppelp
- Ontgrendelhendel om vergrendelde kaken te openen in geval van een persfout

Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hier beschreven, kan het product worden beschadigd.

Verkeerd gebruik kan leiden tot gevaren.

Het product is voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen.

Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden worden doorgegeven.

Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

### 2 Leveringsomvang

- Kabelschroentang
- 1x IQ1 kaak voor MC3-zonneconnector
- 1x IQ2 kaak voor MC4-zonneconnector
- 1x IQ3 kaak voor Tyco-zonneconnector
- Opbergdoos
- Gebruiksaanwijzing

### 3 Meest recente productinformatie

Download de laatste productinformatie op [www.conrad.com/downloads](http://www.conrad.com/downloads) of scan de afgebeelde QR-code. Volg de aanwijzingen op de website.

### 4 Beschrijving van de symbolen



Dit symbool waarschuwt voor gevaren die tot persoonlijk letsel kunnen leiden.

### 5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing aandachtig door en neem vooral de veiligheidsinformatie in acht. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, aanvaarden wij geen verantwoordelijkheid voor hieruit resulteren persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

#### 5.1 Algemeen

- Het artikel is geen speelgoed. Houd het buiten het bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet achteloos rondslingeren. Dit kan voor kinderen gevaarlijk speelgoed worden.
- Als u nog vragen hebt die niet door dit informatieproduct zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische klantendienst of ander technisch personeel.
- Laat onderhoud, aanpassingen en reparaties alleen uitvoeren door een vakman of in een daartoe bevoegde werkplaats.

#### 5.2 Omgang

- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.

#### 5.3 Bedrijfsomgeving

- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, sterke schokken, brandbare gassen, stoom en oplosmiddelen.
- Bescherm het product tegen hoge luchtvochtigheid en vocht.
- Bescherm het product tegen direct zonlicht.

#### 5.4 Bediening

- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Probeer het product NIET zelf te repareren. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd als het product:
  - zichtbaar is beschadigd,
  - niet meer naar behoren werkt,
  - gedurende een langere periode onder slechte omstandigheden is opgeslagen of
  - onderhevig is geweest aan ernstige transportbelasting.

### 6 Gebruik

#### 6.1 De kaken vervangen

##### Belangrijk:

Voorkom schade door te controleren of elk geplaatst paar overeenkomt.

1. Open de tang en verwijder eventueel geplaatste kaken door ze naar buiten te trekken.
2. Plaats nieuwe kaken en zorg ervoor dat ze volledig zijn geplaatst.

#### 6.2 Persproes

Voorwaarden:

- ✓ Controleer of de juiste kaken zijn geplaatst.
1. Lijn de kaken uit rond de connector en knijp de hendel samen.
    - Het overbrengingsmechanisme in de handgreep zal het koppelp verhogen.

2. Als het via het tandwiel geselecteerde koppelp wordt bereikt, gaan de handgrepen automatisch los en kan de geperste connector worden verwijderd.

#### 6.3 Het koppelp aanpassen:

U kunt de perskracht aanpassen door het tandwiel te verstellen.

1. Laat de borgschroef van het tandwiel los met de tang in de volledig geopende positie.
2. Draai het wielje om het koppelp te verhogen (+) of te verlagen (-).
3. Draai de borgschroef van het tandwiel vast.

#### 6.4 Vergrendelde kaak loslaten

Als er een fout is tijdens het persen, dan kunnen de kaken worden losgemaakt voordat het proces is voltooid.

Activeer het ontgrendelingsmechanisme van de kaak dat zich bij de handgreep bevindt

### 7 Onderhoud en reiniging

##### Belangrijk:

- Gebruik geen agressieve reinigingsmiddelen, wrijfalcohol of andere chemische oplossingen. Ze beschadigen de behuizing en kunnen storingen in het product veroorzaken.
- Dompel het product niet in water.

1. Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

### 8 Technische gegevens

#### 8.1 Perstang

Materiaal (behuizing).....	Koolstofstaal
Instelbaar koppelp.....	12 niveaus
Afmetingen (B x H x D).....	220 x 67 x 21 mm
Gewicht.....	485 g (zonder kaken)

#### 8.2 IQ1 kaak voor MC3-zonneconnector

Materiaal.....	AISI-4140 CR-Mo
Oppervlaktebehandeling.....	Zinkfosfaat
Toepassingsgebied.....	DIN 2,5/4,0/6,0 mm <sup>2</sup> AWG 14/12/10
Afmetingen (B x H x D).....	50 x 34 x 12 mm
Gewicht.....	52 g

#### 8.3 IQ2 kaak voor MC4-zonneconnector

Materiaal.....	AISI-4140 CR-Mo
Oppervlaktebehandeling.....	Zinkfosfaat
Toepassingsgebied.....	DIN 2,5/4,0/6,0 mm <sup>2</sup> AWG 14/12/10
Afmetingen (B x H x D).....	50 x 34 x 11 mm
Gewicht.....	50 g

#### 8.4 IQ3 jaw kaak voor Tyco-zonneconnector

Materiaal.....	AISI-4140 CR-Mo
Oppervlaktebehandeling.....	Zinkfosfaat
Toepassingsgebied.....	DIN 1,5/2,5/4,0/6,0 mm <sup>2</sup> AWG 15/14/12/10
Afmetingen (B x H x D).....	50 x 34 x 12 mm
Gewicht.....	50 g

#### 8.5 Opbergkoffer

Afmetingen (B x H x D).....	280 x 195 x 50 mm
Gewicht.....	400 g (lege koffer)

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Alle rechten, vertaling inbegrepen, voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen, vereist de voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook van uittreksels, verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand bij het in druk bezorgen.

Copyright by Conrad Electronic SE.

\*2609262\_V1\_1022\_dh\_mh\_nl 9007199942763403 I2/O1 en