



TOOLCRAFT



## Gebruiksaanwijzing

### Vervangende soldeerbout voor 1553055, 1620655

Bestelnr. 1953677

#### Beoogd gebruik

Dit is een vervangende soldeerbout die kan worden gebruikt met BN1553055 en BN1620655.

Dit product is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het niet buitenshuis. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden vermeden.

Om veiligheids- en goedkeuringsredenen mag u niets aan dit product veranderen. Als het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hierboven beschreven kan het worden beschadigd. Bovendien kan onjuist gebruik resulteren in kortsluiting, brand, elektrische schok of andere gevaren. Lees de gebruiksaanwijzing goed door en bewaar deze op een veilige plek. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter hand worden gesteld.

Het product is in overeenstemming met de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de betreffende eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

#### Leveringsomvang

- Soldeerbout
- Gebruiksaanwijzing

#### Meest recente gebruiksaanwijzing

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



#### Verklaring van de symbolen



Het symbool met een bliksemschicht in een driehoek wordt gebruikt als er een risico voor uw gezondheid bestaat, bijv. door een elektrische schok.



Dit symbool met het uitroepteken in een driehoek wordt gebruikt om belangrijke informatie in deze gebruiksaanwijzing te onderstrepen. Lees deze informatie altijd aandachtig door.



Het pijlsymbool duidt op speciale informatie en advies voor het gebruik.

#### 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 resulterend persoonlijk letsel of materiële schade. In dergelijke gevallen vervalt de aansprakelijkheid/garantie.

##### a) Algemene informatie

- 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.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet aan mechanische spanning bloot.
- Als het product niet langer veilig gebruikt kan worden, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. 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.
- Behandel het product met zorg. Schokken, stoten of zelfs een val van geringe hoogte kunnen het product beschadigen.
- Neem tevens de veiligheid en gebruiksaanwijzing van andere producten die op het product zijn aangesloten in acht.
- Neem contact op met een deskundige wanneer u twijfelt over de werking, veiligheid of verbinding van het product.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een technicus of een daartoe bevoegd servicecentrum.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing worden beantwoord, kunt u contact opnemen met onze technische dienst of ander technisch personeel.

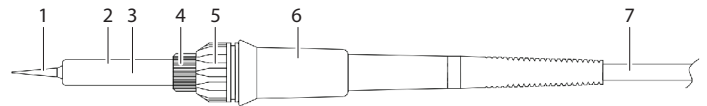
##### b) Gebruik

- Gebruik de soldeerbout nooit om vloeistoffen op te warmen.
- Soldeer nooit elektrische onderdelen die onder spanning staan staan. Schakel altijd eerst de stroom uit.
- Bevestig geen items aan de soldeerbout en bedek de soldeerbout niet. Daardoor bestaat brandgevaar.
- Het aanraken of solderen van condensatoren (of soortgelijke componenten) of geleiders/kabels die eraan zijn aangesloten, kan leiden tot een dodelijke elektrische schok! Condensatoren kunnen nog uren nadat de stroombron is uitgeschakeld, onder stroom staan!
- Zorg dat er voldoende verlichting is.
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het solderen. Soldeer- en fluxdampen kunnen schadelijk zijn voor uw gezondheid.



- Was uw handen grondig nadat u met de soldeerbout hebt gewerkt. Dit is vooral van toepassing als u met loodhoudend soldering werkt.
- Stop geen solderingslegeringen in uw mond. Eet of drink niet tijdens het solderen.
- Draag geschikte beschermende kleding en een veiligheidsbril tijdens het solderen. Vloeibare/spetterende soldering kan ernstige brandwonden of oogschade veroorzaken.
- Gebruik nooit soldeervloeimiddel, zuur of soortgelijke hulpmiddelen tijdens het solderen. Dergelijke materialen leiden tot slechte soldeerverbindingen. Ze kunnen ook de stift van de soldeerbout beschadigen.
- Raak tijdens het gebruik van de soldeerbout alleen het handvat aan, en geen andere onderdelen van de soldeerbout. Anders kunt u zich verbranden!
- Soldeer altijd op niet-ontvlambare oppervlakken. Bescherm andere materialen in de buurt tegen schade door hitte.
- Plaats de soldeerbout in de houder als u hem niet gebruikt.
- Raadpleeg de bedieningsinstructies van het soldeerstation voor meer veiligheidsinformatie

#### Bedieningselementen



- |   |                             |
|---|-----------------------------|
| 1 Soldeerstift                          | 5 Montage verwarmingshouder |
| 2 Beschermend vat                       | 6 Rubber greep              |
| 3 Keramisch verwarmingselement (intern) | 7 Stroomsnoer               |
| 4 Dopmoer                               |                             |

#### Gebruik

- Pak de soldeerbout uit en controleer of alle onderdelen intact zijn.
  - Plaats alle apparatuur op een stevig, hittebestendig oppervlak.
  - Plaats de stekker aan het eind van het voedingsnoer (7) in de 4-pins-aansluiting op het soldeerstation. De stekker past alleen in de aansluiting wanneer de polariteit correct is.
  - Draai de moer aan om de stekker op zijn plek te bevestigen.
  - Plaats het soldeerijzer in de houder.
- Raadpleeg de bedieningsinstructies van het soldeerstation voor meer informatie betreffende de veiligheid en bediening.

#### Onderhoud en reiniging

- Voor het reinigen van de soldeerstift (1), schakelt u de voeding uit en koppelt u het stopcontact van de netspanning. Laat de soldeerbout en het soldeerstation volledig afkoelen.
- De soldeerstift hoeft niet op een speciale manier gereinigd te worden. Het is voldoende om het af en toe te reinigen door fluxresten of overmatige soldering met de spons te verwijderen.
- De soldeerstift moet gecoat zijn met tin voordat het soldeerstation wordt uitgeschakeld. Dit voorkomt corrosie van de soldeerstift.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, reinigingsalcohol of andere chemische oplossingen omdat deze schade aan de behuizing of storingen kunnen veroorzaken.
- Gebruik geen vijl of schuurpapier om de soldeerstift te reinigen. Dit kan de soldeerstift beschadigen.
- Reinig het product met een droog, pluisvrij doekje.

#### Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebaar afval en horen niet bij het huisvuil. Als het product niet meer werkt moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking afvoeren. Op deze wijze voldoet u aan uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij aan de bescherming van het milieu.

#### Technische gegevens

Ingangsspanning .....	24 V/DC
Voeding.....	60 W, max. 90 W
Verwarmingselement.....	Keramisch
Soldeerstift.....	N9-1
Stekker .....	4-pins-aansluiting
Kabellengte.....	103 cm
Temperatuurbereik.....	+50 tot +480 °C
Bedieningsomstandigheden .....	-6 tot +46 °C, 10 – 90 % relatieve vochtigheid
Opslagcondities .....	-20 tot +60 °C, 10 – 90 % relatieve vochtigheid
Afmetingen (ø x L).....	23,5 x 223 mm
Gewicht.....	105 g

Dit is een publicatie van Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com). Alle rechten incl. vertaling voorbehouden. Elke reproductie, ongeacht de methode, bijv. fotokopie, microverfilming of de registratie in elektronische gegevensverwerkingssystemen vereist een voorafgaande schriftelijke toestemming van de uitgever. Nadruk, ook gedeeltelijk, is verboden. De publicatie voldoet aan de technische stand ten tijde van het drukken.

Copyright 2019 by Conrad Electronic SE.

\*1953677\_v1\_0419\_02\_dh\_m\_nl