



TOOLCRAFT

Gebruiksaanwijzing

## Soldeerbout MD-100 230V 100W Beitelvormig

Bestelnr. 2309669



### 1 Beoogd gebruik

Dit product is een soldeerbout. Voor meer veiligheid tijdens het gebruik is het product tevens voorzien van een geaard netsnoer. Bij de levering is ook een standaard inbegrepen, waarin de soldeerbout veilig kan worden opgeborgen.

Het apparaat is uitsluitend bedoeld voor gebruik binnenshuis. Gebruik het dus niet in de openlucht. Contact met vocht moet onder alle omstandigheden worden vermeden.

In verband met veiligheid en normering zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Als u het product voor andere doeleinden gebruikt dan hierboven beschreven, kan het product beschadigd raken. Onjuist gebruik kan ook leiden tot gevaren zoals kortsluiting, brand of een elektrische schok. Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en bewaar deze goed. Geef het product alleen samen met de gebruiksaanwijzing door aan derden. Dit product voldoet aan alle nationale en Europese wettelijke normen. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

### 2 Omvang van de levering

- Soldeerbout
- Houder voor de soldeerbout
- Soldeerbout
- Gebruiksaanwijzing

### 3 Laatste informatie over het product.

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 op.

### 4 Symbolen in dit document



Het bliksemsymbool in de driehoek geeft gevaren voor uw gezondheid aan, bijv. elektrische schokken.



Het symbool met het uitroepteken in een driehoek geeft belangrijke informatie in deze handleiding aan. Lees deze informatie altijd aandachtig door

### 5 Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Als u de veiligheidsinstructies en informatie voor correct gebruik in deze handleiding niet in acht neemt, dan aanvaarden wij geen aansprakelijkheid voor letsel of materiële schade. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de aansprakelijkheid/garantie.



#### 5.1 Belangrijke veiligheidsinstructies

- Dit apparaat is niet bedoeld voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met verminderde lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of gebrek aan ervaring en/of door personen zonder kennis, tenzij ze onder toezicht staan van iemand die verantwoordelijk is voor hun veiligheid of ze heeft geïnstrueerd hoe het apparaat dient te worden gebruikt.
- Kinderen moeten onder toezicht gehouden worden om ervoor te zorgen dat ze niet met het apparaat spelen.
- Reinigings- en onderhoudswerkzaamheden mogen alleen door kinderen worden uitgevoerd als ze daarbij onder voortdurend toezicht staan.

#### 5.2 Algemeen

- Het product is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat het verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, zware schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Stel het product niet bloot aan welke mechanische belasting dan ook.

- Als het niet langer mogelijk is het product veilig te gebruiken, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilig gebruik kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:

- zichtbaar is beschadigd,
- niet meer naar behoren werkt,
- tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.
- Behandel het product met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kan het product beschadigen.
- Raadpleeg een vakman als u twijfels heeft over de werkwijze, veiligheid of aansluiting van het apparaat.
- Laat onderhouds-, veranderings- en reparatiewerkzaamheden uitsluitend door een vakman resp. een geautoriseerde gespecialiseerde werkplaats uitvoeren.
- Als u nog vragen heeft die niet door deze gebruiksaanwijzing zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of andere specialisten.

#### 5.3 Elektrische aansluiting

- Het stopcontact moet zich in de buurt van het apparaat bevinden en gemakkelijk toegankelijk zijn.
- Trek de stekker nooit aan het snoer uit het stopcontact. Trek de stekker aan de daarvoor bestemde greepvlakken uit het stopcontact.
- Trek om veiligheidsredenen altijd de stekker van het apparaat uit het stopcontact tijdens onweer.
- Zorg dat de kabel niet wordt afgeknelld, geknikt, door scherpe randen wordt beschadigd of op andere wijze mechanisch wordt belast. Vermijd overmatige thermische belasting van het netsnoer door te hoge of te lage temperaturen. Breng ook geen veranderingen aan. Indien dit niet in acht wordt genomen, kan het netsnoer beschadigd raken. Een beschadigd elektrisch snoer kan een dodelijke elektrische schok veroorzaken.
- Als de kabel beschadigingen vertoont, raak hem dan niet meer aan. Schakel in dat geval het betreffende stopcontact stroomloos (zet bijv. de zekeringsautomaat uit) en trek vervolgens de stekker uit het stopcontact. Neem het product niet met een beschadigd netsnoer niet in gebruik.
- Om gevaren te voorkomen, mogen beschadigde netsnoeren alleen door de fabrikant, een door de fabrikant aangewezen werkplaats of een daarvoor gekwalificeerde persoon worden vervangen.
- Zorg dat uw handen droog zijn als u de netstekker in het stopcontact steekt of eruit verwijdt.
- Plaats kabels altijd zo, dat niemand erover kan struikelen of erin verstrikt kan raken. Er bestaat letselgevaar.

#### 5.4 Gebruik

- Raak tijdens het gebruik nooit de beschermende cilinder of de punt van de soldeerbout aan. Er bestaat een mogelijk risico op brandwonden!
- Gebruik de soldeerbout nooit voor het verwarmen van vloeistoffen.
- Soldeer nooit onderdelen of componenten die onder spanning staan. Schakel altijd eerst de spanning uit.
- Plaats geen voorwerpen op de soldeerbout en bevestig er geen vreemde voorwerpen aan. Anders bestaat er brandgevaar.
- Het aanraken of het solderen van condensatoren (of soortgelijke componenten) of daaraan verbonden leidingen/geleiders kan een levensgevaarlijke elektrische schok veroorzaken! Condensatoren kunnen zelfs uren na het uitschakelen van de bedrijfsspanning nog geladen zijn!
- Soldeer uitsluitend op niet-brandbare oppervlakken. Bescherm nabijgelegen materialen tegen beschadiging door warmte-inwerking.
- Bij het niet in acht nemen bestaat brand- en explosiegevaar! Het is absoluut noodzakelijk om het product niet te gebruiken in de directe nabijheid van explosieve of ontvlambare stoffen



Tijdens pauzes of wanneer niet in gebruik, moet de soldeerbout altijd worden uitgeschakeld en in de houder worden bewaard

#### 5.5 Arbeidsveiligheid

- Werk uitsluitend wanneer de werkplek voldoende verlicht is.
- Zorg voor voldoende ventilatie tijdens het solderen. Soldeer- en fluxdampen kunnen schadelijk zijn voor de gezondheid.
- Was uw handen grondig na het werken met soldeer. Dit geldt vooral bij gebruik van loodhoudend soldeertin.
- Stop geen soldeer in de mond. Eet of drink niet tijdens de soldeerwerkzaamheden.
- Draag tijdens het solderen een veiligheidsbril en geschikte beschermende kleding. Vloeibaar soldeertin, soldeerspetters, etc. kunnen ernstige brandwonden of oogletsel veroorzaken!
- Wanneer u het gebruikt op een commercieel terrein, moeten de ARBO-voorschriften ter voorkoming van ongevallen met betrekking tot elektrisch apparatuur in acht worden genomen.

## 6 Soldeerbout houder

Aangezien het metaal kan breken als het te zwaar wordt belast, moet u het niet te veel buigen en de hoogte niet te vaak aanpassen.



## 7 Schoonmaken en onderhoud

- Zorg ervoor dat de soldeerpunt voldoende vertind is voordat u het apparaat uitschakelt of voor langere tijd niet gebruikt.
- Reinig de soldeerpunt in geen geval met grofkorrelige, schurende materialen zoals die waaruit vijlen zijn gemaakt.
- Als zich oxide vormt op de soldeerpunt, wrijf deze dan licht af met schuurpapier, veeg hem schoon en warm hem onmiddellijk weer op. Vertin vervolgens de punt om opnieuw oxidieren van het bevochtigbare oppervlak te voorkomen.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen omdat dit schade toe kan brengen aan de behuizing en zelfs afbreuk kan doen aan de werking van het product.

## 8 Afvoer



Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil. Voer het product aan het einde van zijn levensduur volgens de geldende wettelijke bepalingen af. U voldoet daarmee aan de wettelijke verplichtingen en draagt bij aan de bescherming van het milieu.

## 9 Technische gegevens

Ingangsspanning .....	230 V/AC, 50 Hz
Vermogen .....	100 W
Verwarmingsduur.....	5 - 10 minuten
Gewicht zonder soldeerstift .....	217 g
Kabellengte.....	1,3 m
Soldeerstift.....	7 x 90 mm
Bedrijfsomstandigheden .....	0 tot 40 °C, 20 - 90 % rH (niet-condenserend)