



NAVODILA ZA UPORABO

Visokozmogljiv spajkalnik Toolcraft KB-500, 500 W

Kataloška št.: 24 97 608



Kazalo

Predvidena uporaba	2
Vsebina paketa	3
Aktualna navodila za uporabo	3
Razlaga simbolov	3
Varnostni napotki	3
a) Posebni varnostni napotki	3
b) Splošni napotki	4
c) Priključitev na elektriko	4
d) Upravljanje	5
e) Varnost pri delu	5
Upravljalni elementi in komponente	5
Postavitev stojala za odlaganje	6
Priprava na uporabo	6
Menjava/obračanje spajkalne konice	6
Servisiranje in vzdrževanje	7
Odstranjevanje	7
Tehnični podatki	8
Garancijski list	9
Prevod izvirne izjave EU o skladnosti	10
Izvirna izjava EU o skladnosti	11

Predvidena uporaba

Ta izdelek je spajkalnik, ki je primeren za grobo in mehansko spajkanje, na primer za dela na pločevini in inštalacijska dela. Spajkalnik ima ukrivljeno konico in ga priključite neposredno na električno omrežje.

Izdelek je primeren izključno za uporabo v zaprtih prostorih. Vsekakor je treba preprečiti stik z vlago.

Iz varnostnih razlogov in iz razlogov skladnosti predelava in/ali spreminjanje izdelka nista dovoljena. Če boste izdelek uporabljali v namene, ki niso v skladu z zgoraj opisanimi, se lahko izdelek poškoduje. Nepravilna uporaba lahko poleg tega vodi do nevarnosti kot so kratek stik, požar ali električni udar. Natančno preberite navodila za uporabo in jih dobro shranite. Izdelek lahko predate v uporabo tretji osebi samo skupaj s temi navodili za uporabo.

Ta izdelek izpolnjuje zakonske državne in evropske zahteve. Vsa imena podjetij in poimenovanja izdelkov v teh navodilih za uporabo so blagovne znamke svojih lastnikov. Vse pravice pridržane.

Vsebina paketa

- Spajkalnik
- Stojalo za odlaganje
- Navodila za uporabo

Aktualna navodila za uporabo

Aktualna navodila za uporabo si lahko prenesete z naše spletne strani www.conrad.com/downloads ali pa skenirate QR-kodo, ki jo vidite desno. Upoštevajte napotke na spletni strani.



Razlaga simbolov



Simbol s strelo v trikotniku se uporablja, če je lahko ogroženo vaše zdravje, na primer zaradi električnega udara.



Simbol s klicajem v trikotniku opozarja na pomembne napotke v teh navodilih za uporabo, ki jih je obvezno treba upoštevati.

Varnostni napotki



Pozorno preberite navodila za uporabo in upoštevajte predvsem varnostne napotke. Če ne boste upoštevali varnostnih napotkov in informacij za pravilno uporabo v teh navodilih za uporabo, ne prevzemamo odgovornosti za morebitne telesne poškodbe ali materialno škodo, ki bi iz tega lahko sledile. Poleg tega v takšnih primerih izgubite pravico do uveljavljanja garancije.

a) Posebni varnostni napotki

- Napravo lahko uporabljajo otroci, starejši od 8 let, in osebe z zmanjšanimi fizičnimi, senzoričnimi ali umskimi sposobnostmi ali s premalo izkušenj in znanja, če jih pri uporabi nadzira oseba, ki je zadolžena za njihovo varnost, ali so prejele navodila za varno uporabo in razumejo z njimi povezane nevarnosti.
- Otroci se ne smejo igrati z izdelkom.
- Otroci ne smejo izvajati čiščenja in vzdrževanja naprave, razen če so starejši od 8 let in pod nadzorom.
- Naprava in njena priključna vrstica ne smeta biti na dosegu otrok, mlajših od 8 let.
- **OPOZORILO!** Ko tega orodja ne uporabljate, ga morate vstaviti v njegovo stojalo.

b) Splošni napotki

- Izdelek ni igrača. Poskrbite za to, da se ne bo nahajala v bližini otrok in domačih živali.
- Pazite, da embalaže ne boste pustili nenadzorovano ležati. V nasprotnem primeru lahko postane nevarna igrača vašim otrokom.
- Izdelek zaščitite pred ekstremnimi temperaturami, neposredno sončno svetlobo, močnimi tresljaji, visoko vlažnostjo, mokroto, vnetljivimi plini, hlapi in topili.
- Izdelka ne izpostavljajte mehanskim obremenitvam.
- Ko varna uporaba naprave več ni možna, jo nehajte uporabljati in jo zavarujte pred nenamerno uporabo. Varna uporaba naprave več ni možna, ko opazite naslednje:
 - vidne poškodbe na napravi,
 - naprava več ne deluje pravilno,
 - naprava je bila dalj časa shranjena pod neugodnimi pogoji okolice ali
 - je bila izpostavljena znatnim obremenitvam pri prevozu.
- Z izdelkom vedno ravnajte pazljivo. Sunki, udarci ali že padec z majhne višine lahko poškodujejo izdelek.
- V primeru dvomov o delovanju, varnosti ali priključitvi naprave, se obrnite na strokovnjaka.
- Vzdrževalna dela, prilagoditve in popravila lahko izvajajo izključno strokovnjaki oziroma specializirane delavnice.
- Če imate še dodatna vprašanja, vendar v teh navodilih za uporabo ne najdete odgovorov, prosimo, da se obrnete na našo servisno službo ali drugo strokovno osebo.

c) Priključitev na elektriko

- Električna vtičnica se mora nahajati v bližini naprave in mora biti enostavno dostopna.
- Ko električni vtič vlečete iz električne vtičnice, nikoli ne vlecite za električni kabel. Električni vtič ločite od električne vtičnice, tako da ga držite na ustreznih prijemalnih površinah.
- Ko naprave dalj časa ne nameravate uporabljati, izvlecite električni vtič iz električne vtičnice.
- V primeru nevihte iz varnostnih razlogov napravo vedno ločite od električne vtičnice.
- Pazite, da električnega kabla ne boste mečkali, prepogibali, poškodovali na ostrih robovih ali ga kako drugače mehansko obremenili. Preprečite prekomerno termično obremenitev električnega kabla, ki ga lahko povzročita huda vročina ali mraz. Kabla prav tako ne spreminjajte. Če tega ne boste upoštevali, lahko pride do poškodb električnega kabla. Poškodovan električni kabel lahko vodi do življenjsko nevarnega električnega udara.
- Če opazite, da je električni kabel poškodovan, se ga ne dotikajte. Najprej prekinite napajanje ustrezne električne vtičnice (na primer prek ustrezne avtomatske varovalke), nato pa previdno izvlecite električni vtič iz električne vtičnice. Izdelka v nobenem primeru ne uporabljajte skupaj s poškodovanim električnim kablom.
- Za preprečitev nevarnosti lahko poškodovane električne kable zamenja samo proizvajalec, serviser, ki ga je pooblastil proizvajalec, ali podobno usposobljena oseba.
- Električnega vtiča se nikakor ne dotikajte in ga priključujte z mokrimi rokami.

- Kable vedno položite tako, da se nihče ne more spotakniti čeznje ali se vanje zaplesti. Obstaja nevarnost telesnih poškodb.

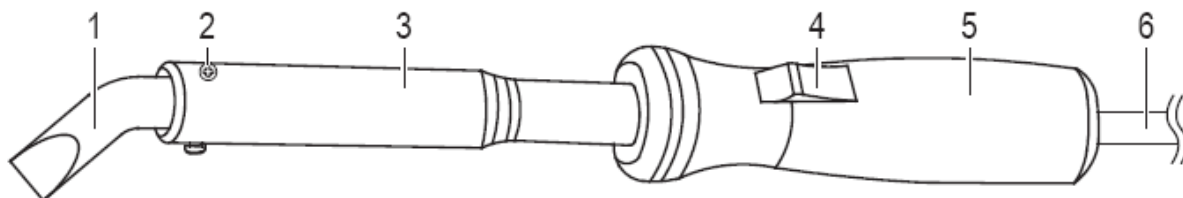
d) Upravljanje

- Med delovanjem se nikoli ne dotikajte zaščitnega cilindra (2) ali konice (1) spajkalnika. Obstaja morebitna nevarnost opeklin!
- Spajkalnika nikoli ne uporabljajte za segrevanje tekočin.
- Nikoli ne spajkajte na komponentah ali na elementih, ki so pod napetostjo. Pred tem vedno izključite napajanje.
- Na spajkalnik ne odlagajte predmetov in nanj ne pritrujete tujkov. V nasprotnem primeru obstaja nevarnost požara.
- Pri dotikanju ali pri spajkanju kondenzatorjev (ali podobnih komponent) ali z njimi povezanih vodnikov/kablov lahko pride do življenjsko nevarnega električnega udara. Kondenzatorji so lahko pod napetostjo še več ur zatem, ko ste napajanje.
- Spajkajte samo na negorljivih površinah. Sosednje materiale zaščitite pred škodo zaradi delovanja vročine.
- Pri neupoštevanju obstaja nevarnost požara in eksplozije. Obvezno se izognite uporabi izdelka v neposredni bližini eksplozivnih ali gorljivih snovi.

e) Varnost pri delu

- Delajte samo takrat, ko je delovno mesto dovolj osvetljeno.
- Poskrbite za zadostno zračenje med spajkanjem. Hlapi, ki zaradi zanemarjenega prezračevanja ne hlapijo dovolj, lahko škodujejo zdravju.
- Po delu s spajko si temeljito umijte roke. To velja predvsem pri uporabi spajke z vsebnostjo svinca.
- Spajke ne vnašajte v usta. Med spajkanjem ne jejte ali pijte.
- Med spajkanjem vedno nosite ustrezna zaščitna oblačila in zaščitna očala. Tekoča spajka in brizgljaji spajke lahko privedejo do hudih opeklin ali poškodb oči.
- V obrtnih obratih je treba upoštevati predpise za preprečevanje nesreč za električne naprave in obratna sredstva Sindikata obrtnih delavcev.

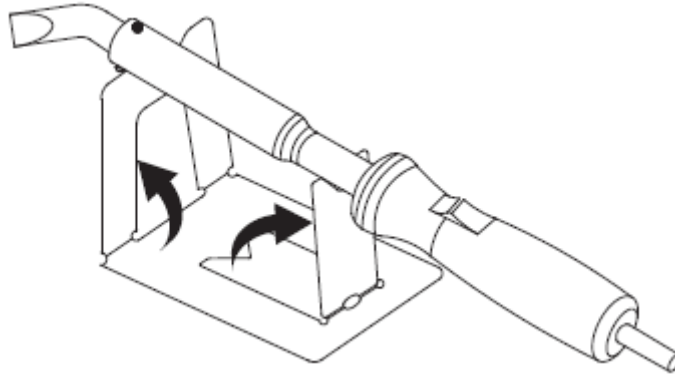
Upravljalni elementi in komponente



- 1 Ukrivljena spajkalna konica
- 2 Varnostni vijak spajkalne konice
- 3 Zaščitni cylinder

- 4 Stikalo za vklop (I) / izklop (O)
- 5 Ročaj
- 6 Električni kabel

Postavitev stojala za odlaganje



- Postavite stojalo za odlaganje, tako da oba nosilca previdno upognete navzgor v 90° kotu.
- Ker se lahko kovina v primeru premočne obremenitve zlomi, stojala za odlaganje ne smete premočno upogibati ali ga prepogosto ponovno nastavljati.

Priprava na uporabo

1. Priključite električni vtič na ustrezno električno vtičnico.
2. Prestavite stikalo za vklop/izklop (4) v položaj za VKLOP.
 - Traja približno 20 minut, da se spajkalna konica popolnoma segreje.
 - Med premori med delom ali ko spajkalnika ne uporabljate, ga vedno odložite v stojalo za odlaganje.
3. Ko končate s spajkanjem, prestavite stikalo za vklop/izklop v položaj za IZKLOP in ločite napravo od napajanja. Pred shranjevanjem vedno počakajte, da se naprava v celoti ohladi.

Menjava/obračanje spajkalne konice

1. Najprej se prepričajte, da je spajkalnik ločen od napajanja in da se je popolnoma ohladil.
2. Vzemite v roke križni izvijač in odvijte vse pritrdile vijake na spajkalni konici (2).
Vijake odvijte le toliko, da se lahko konica prosto vrti ali da jo lahko zlahka odstranite.
3. Ukrivljeno spajkalno konico obrnite v zeleni položaj ali pa jo zamenjajte.
4. Nato ponovno pritrdite konico, tako da zategnete vse vijake.
Vijaki morajo biti zategnjeni tako, da se spajkalna konica med običajnim delovanjem ne premika.

Servisiranje in vzdrževanje

- Poskrbite za to, da je spajkalna konica pred izklopom naprave ali če je dalj časa ne nameravate uporabljati, vedno zadostno pokositrana.
- Spajkalne konice v nobenem primeru ne smete čistiti z grobimi, abrazivnimi materiali, na primer s takšnimi, iz katerih so izdelane pile.
- Če se na spajkalni konici tvori oksid, potem jo rahlo zdrgnite z brusnim papirjem, jo obrišite do čistega in jo takoj spet segrejte. Nato konico pokositrajte, da preprečite ponovno oksidacijo omočene površine.
- Ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev, alkohola ali drugih kemičnih topil, saj lahko ta sredstva povzročijo škodo na ohišju in vodijo do napačnega delovanja izdelka.

Odstranjevanje



S tem simbolom mora biti označena vsa električna in elektronska oprema na evropskem trgu. Ta simbol označuje, da je treba to napravo po koncu njene življenjske dobe odstraniti ločeno od nesortiranih gospodinjskih odpadkov.

Vsak lastnik odslužene opreme je zakonsko zavezan k temu, da odsluženo opremo odda na zbirališču, ki nudi ločeno zbiranje odpadkov. Končni uporabniki morajo pred oddajo na zbirnem mestu od odpadne opreme ločiti odpadne baterije in akumulatorje, ki jih je možno odstraniti, ter sijalke, ki jih je možno odstraniti iz odpadne opreme brez poškodb.

Prodajalci električne in elektronske opreme morajo po zakonu brezplačno sprejeti staro opremo. Podjetje Conrad vam ponuja naslednje možnosti brezplačnega vračila (dodatne informacije so na voljo na naši spletni strani):

- V naših trgovinah Conrad
- Na zbirnih mestih, ki jih določi Conrad
- Na zbirnih mestih javnih komunalnih služb ali v sistemih za prevzem, ki jih vzpostavijo proizvajalci in trgovci v skladu z zakonskimi določili

Končni uporabnik je odgovoren za brisanje osebnih podatkov iz stare opreme, ki jo namerava odstraniti.

Upoštevajte, da v drugih državah za vračilo in recikliranje odslužene opreme morda veljajo druge obveznosti.

Tehnični podatki

Vhodna napetost	230 V/AC, 50 Hz
Moč	500 W
Temperatura	Maksimalno 480 °C
Čas segrevanja	Približno 20 minut do 480 °C
Pogoji za delovanje/shranjevanje	0 do +40 °C, 20-90 % relativna vlažnost (brez kondenzacije)
Dolžina napajalnega kabla	Približno 1,3 metre
Mere (Ø x D)	42 x 415 mm
Teža	647 gramov (s spajkalno konico in stojalom za odlaganje)

Proizvajalec:

Conrad Electronic SE
Klaus-Conrad-Straße 1
92240 Hirschau
Nemčija

Telefon: 080 5055
Faks: 01 78 11 250
Elektronska pošta: info@conrad.si
Spletna stran: www.conrad.si



Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje
Tel: 01/78 11 240
www.conrad.si, info@conrad.si

GARANCIJSKI LIST

Izdelek: **Visokozmogljiv spajkalnik Toolcraft KB-500, 500 W**
Kat. št.: **24 97 608**

Garancijska izjava:

Dajalec garancije Conrad Electronic d.o.o. k.d., jamči za kakovost oziroma brezhibno delovanje v garancijskem roku, ki začne teči z izročitvijo blaga potrošniku. **Garancija velja na območju Republike Slovenije. Garancija za izdelek je 1 leto.**

Za izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, je rok za odpravo napake 30 dni, z možnostjo podaljšanja, vendar ne več kot za 15 dni, če napake v prvem roku ni mogoče odpraviti. V primeru nezmožnosti odprave napake, bo izdelek zamenjan z enakim novim in brezhibnim, oziroma tako, kot nalaga zakon. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev.

V primeru neskladnosti ima potrošnik zakonsko pravico brezplačnega uveljavljanja jamstvenega zahtevka. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz obveznega jamstva za skladnost blaga.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije. Servisiranje izvaja družba CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, 92240 Hirschau, Nemčija.

Pokvarjen izdelek brezplačno (na naše stroške) pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Pod Jelšami 14, 1290 Grosuplje. Garancija se lahko uveljavlja brez predložitve garancijskega lista – če nam posredujete št. računa / dobavnice.

Dajalec garancije: Conrad Electronic d.o.o. k.d.

Datum dobave prodajalca:

Garancija je generirana strojno in velja brez žiga in podpisa, od datuma dobave izdelka.

Prevod izvirne izjave EU o skladnosti

IZJAVA O SKLADNOSTI

Ta izjava o skladnosti je izdana na lastno odgovornost proizvajalca.

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

na lastno odgovornost izjavlja, da je/so izdelek/izdelki

Št. izdelka	Opis	Št. modela
2497608	Visokozmogljiv spajkalnik Toolcraft KB-500, 500 W	KB-500

v skladu z naslednjimi direktivami, standardi in/ali uredbami.

Odgovorno podjetje za Evropo:
Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau

Direktiva LVD 2014/35/EU

ES 603351:2012/A13:2017
ES 60335-2-45:2002/A2:2012
ES 62233:2008

Direktiva EMC 2014/30/EU

ES 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; ES 55014-1:2017; ES 55014-1:2015
ES 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
ES 61000-3-2:2014
ES 61000-3-3:2013

Direktiva RoHS 2011/65/EU + 2015/863/EU

Oznaka CE na izdelku



Hong Kong, 14.06.2022

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

G. Hindratno Setiadharna
Vodja zagotavljanja kakovosti
Pooblaščen predstavnik proizvajalca

Izvirna izjava EU o skladnosti

**KONFORMITÄTSERKLÄRUNG
DECLARATION OF CONFORMITY**

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

**Erklärt in alleiniger Verantwortung, dass das(die) Produkt(e)
Declares on our own responsibility, that the product(s)**

Bestell Nr. Order No	Bezeichnung Description	Modell Nr. Model No
2497608	TOOLCRAFT KB-500 High Power Soldering Iron 500W	KB-500

**konform ist (sind) mit folgenden Richtlinien, Normen und/oder Verordnungen.
is (are) in conformity with following directives, norms and/or regulations.**

**Verantwortlich für Europa: Responsible for Europe:
Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau**

LVD Richtlinie 2014/35/EU / LVD directive 2014/35/EU

EN 603351:2012/A13:2017
EN 60335-2-45:2002/A2:2012
EN 62233:2008

EMV Richtlinie 2014/30/EU / EMC directive 2014/30/EU

EN 55014-1:2006+A1:2009+A2:2011; EN 55014-1:2017; EN 55014-1:2015
EN 55014-2:1997+A1:2001+A2:2008
EN 61000-3-2:2014
EN 61000-3-3:2013

**RoHS Richtlinie 2011/65/EU + 2015/863/EU / RoHS directive 2011/65/EU +
2015/863/EU**

CE Zeichen auf dem Produkt / CE marking on product



Hong Kong, 14.06.2022

CEI Conrad Electronic International (HK) Limited
18th Floor, Tower 2, Nina Tower, No. 8 Yeung Uk Road,
Tsuen Wan, New Territories, Hong Kong

Mr. Hindratno Setiadharma
QA Manager
Bevollmächtigter Vertreter des Herstellers
Authorized representative of manufacturer