



## Upute za uporabu

# Komplet za lemljenje za oslikavanje

Narudžb. br. 192729

## Propisana uporaba

Proizvod je namijenjen kreativnom i trajnom oblikovanju različitih materijala. S proizvodom se mogu zaprižiti slike i rukopis na drvo, kožu ili pluto. U tu svrhu na raspolaganju su šiljci i pečati za prženje. Osim toga proizvod služi kao lemilica za manje radove lemljenja i kao vrući rezač za npr. polistirol.

Upotreba je dozvoljena samo u zatvorenim prostorijama, dakle ne na otvorenom. Između ostalog treba izbjegavati doticaj s vodom npr. u kupaonici.

Iz sigurnosnih razloga i razloga odobrenja proizvod se ne smije rekonstruirati i/ili mijenjati. Ukoliko proizvod upotrebljavate za druge namjene, osim ranije opisanih, proizvod se može oštetiti. Osim toga nestručna upotreba može prouzročiti opasnosti kao što su npr. kratki spoj, požar, strujni udar itd. Točno pročitajte upute za upotrebu i sačuvajte ih. Posredujte proizvod trećoj osobi samo zajedno s uputama za upotrebu.

Proizvod odgovara zakonskim, nacionalnim i europskim standardima. Sva sadržana imena tvrtki i oznake proizvoda su robne marke pojedinih vlasnika. Sva prava pridržana.

## Opseg dostave

- Komplet za lemljenje
- 10x šiljak za prženje
- 9x pečat za prženje
- Šiljak lemilice
- Sječivo
- Držak sječiva
- Sigurnosno postolje
- Upute za uporabu

## Sigurnosne upute



Pažljivo pročitajte upute za upotrebu i posebno se pridržavajte sigurnosnih uputa. Ukoliko ne slijedite podatke o stručnom rukovanju u ovim uputama za upotrebu, ne preuzimamo nikakvu odgovornost za iz toga proizlazeću materijalnu štetu i ozljede osoba. Osim toga, u takvim slučajevima jamstvo ne vrijedi.

### a) Osobe / proizvod

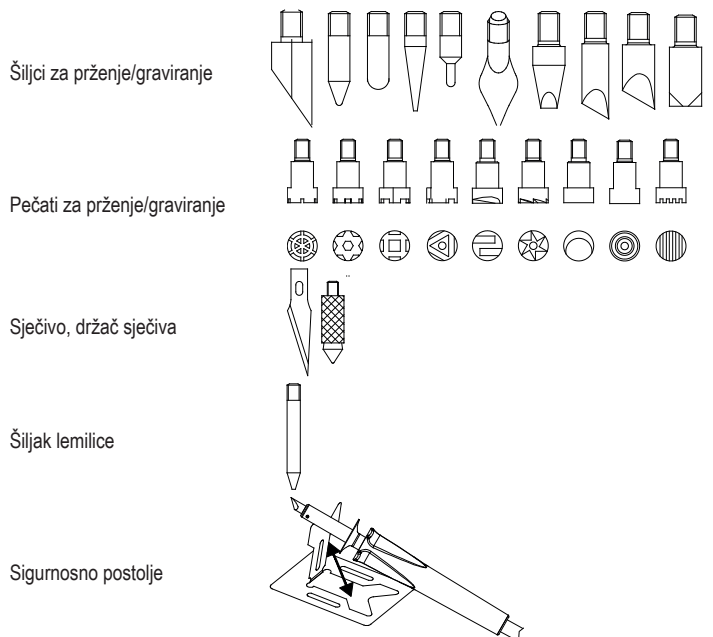
- Proizvod ne okrećite prema ljudima ili životinjama.
- Proizvod je primjeren samo za domaću upotrebu.
- Mrežna utičnica mora se nalaziti u blizini naprave i biti lahko dostupna.
- Nikad ne vucite utikač za vod iz utičnice, uvijek ga izvucite na za to predviđenim površinama za držanje mrežne utičnice.
- Kod dužeg nekorištenja izvucite utikač iz mrežne utičnice.
- Iz sigurnosnih razloga kod nevremena uvijek izvucite utikač iz mrežne utičnice.
- Pazite na to da mrežni kabel ne bude prignječen, savijen, oštećen oštrim predmetima ili bilo kako drugačije mehanički opterećen. Izbjegavajte pretjerano termičko opterećenje mrežnog kabla visokom temperaturom ili visokom razinom hladnoće. Mrežni kabel ne modificirajte. Ukoliko se toga ne budete pridržavali, mrežni kabel može se oštetiti. Oštećen mrežni kabel može imati za posljedicu po život opasan električni udar.
- Ukoliko mrežni kabel pokazuje oštećenja, ne dirajte ga. Najprije uključite pripadajuću mrežnu utičnicu beznaponsko (npr. preko pripadajućeg sigurnosnog automata) i povucite zatim utikač pažljivo iz utičnice. Ni u kojem slučaju ne pokrećite napravu s oštećenim mrežnim vodom.
- Oštećen mrežni kabel smije zamijeniti samo proizvođač, ovlaštena radionica proizvođača ili slično kvalificirana osoba, kako bi se izbjegle opasnosti.
- Utikači se nikada ne smiju umetati ili izvlačiti mokrim rukama.
- Proizvod nije igračka. Držite ga podalje od djece i domaćih životinja.
- Izvor opskrbe strujom smije biti samo propisana mrežna utičnica (230 V/AC, 50 Hz) javne električne mreže.
- Proizvod ne uranjajte u vodu. Opasnost od strujnog udara!

- Nikada ne prolijevajte tekućine po električnim napravama i ne stavljajte predmete napunjene tekućinom uz napravu. Ukoliko ipak tekućina ili predmet dospje u unutrašnjost naprave, u tom slučaju uključite pripadajuću utičnicu beznaponsko (npr. isključenje sigurnosnog aparata) i izvucite nakon toga utikač iz utičnice. Proizvod se nakon toga više ne smije pokretati. Odnosite ga u specijaliziranu radionicu na popravak.
  - Provjerite prije priključka električnu mrežu da li se priključne vrijednosti na tipskoj tabli proizvoda poklapaju s onim za kućnu opskrbu električkom.
  - Naprava nije određena za to da ih koriste osobe (uključujući djecu) s ograničenim fizičkim, senzoričkim ili duševnim sposobnostima ili s nedostatkom iskustva i/ili znanja, osim ako su zbog njihove sigurnosti pod nadzorom nadležnih osoba ili su dobili upute kako se naprava koristi.
  - Na djecu treba pripaziti kako se ne bi igrala s napravom.
  - Ne ostavljajte ambalažu ležati uokolo. Ona bi mogla postati opasnom igračkom za djecu.
  - Zaštite proizvod od ekstremnih temperatura, direktnog sunčevog svjetla, jakih vibracija, visoke vlažnosti, upaljivih plinova, para i otapala.
  - Proizvod ne izlažite nikakvom mehaničkom opterećenju.
  - Kad siguran rad više nije moguć, isključite proizvod i osigurajte ga protiv neželjenog uključivanja.
- Siguran rad više nije moguć kad proizvod:
- pokazuje vidljiva oštećenja,
  - ne djeluje više kako treba,
  - duže vrijeme je bio skladišten u nepovoljnim uvjetima okolice ili
  - bio je ispostavljenim znatnim prijevoznim oštećenjima.
- Pažljivo postupajte s proizvodom. Udarcima, lupanjem ili padom s već male visine mogao bi se oštetiti.
  - Prednji završetak proizvoda tijekom djelovanja postane vrlo vruć i može dovesti do teških opekline. Proizvod držite samo za ručke.
  - Kod topljenja materijala mogu nastati otrovne pare. Držite dovoljno rastojanje.
  - Držite dovoljno rastojanje od zapaljivih materijala kao što su papir, zavjese itd.
  - Pazite na dovoljno zračenje prostorije prilikom upotrebe proizvoda.
  - Oštri i šiljasti predmeti i alati mogu dovesti do ozljeda!
  - Dok je proizvod spojen s napajanjem, ne ostavljajte ga bez nadzora.

### b) Ostalo

- Ukoliko imate sumnji o načinu djelovanja, sigurnosti ili priključku proizvoda, obratite se stručnjacima.
- Radove održavanja, prilagođavanja i servisne radove prepustite isključivo stručnjaku ili specijaliziranoj radionici.
- Ukoliko imate pitanja, na koja tijekom ovih uputa za upotrebu nije odgovoreno, obratite se našoj tehničkoj službi za kupce ili drugim stručnjacima.

## Pribor



Šiljci za prženje/graviranje

Pečati za prženje/graviranje

Sječivo, držak sječiva

Šiljak lemilice

Sigurnosno postolje

## Puštanje u pogon



Upotrijebite ravnu vatrootpornu podlogu.

Uvjerite se da proizvod ne može pasti. Postoji opasnost ozljede i požara.

### a) Uključenje proizvoda

- Uvjerite se da je mrežni utikač umetnut.
- Ostavite lemilicu za oslikavanje da se po potrebi ohladi.
- Postavite proizvod na sigurnosno postolje (vidi „Pribor“).
- Umetnite utikač u odgovarajuću utičnicu.
- Ostavite lemiloicu za oslikavanje da se zagrije za otprilike tri minute.



Vruć proizvod uvijek postavite na isporučeno sigurnosno postolje kad ga ne trebate.

### b) Zamjena alata



Zamjena alata kod vrućih komponenti može uništiti proizvod i dovesti do teških opekliina. Uvijek pustite da se proizvod potpuno ohladi.

- Odaberite potreban alat i privijte ga u smjeru kazaljki na satu na lemilicu za oslikavanje. Koristite za to prikladan alat, kao npr. kliješta. Pazite na to da alat čvrsto nasjeda i da se ne može olabaviti. Ne zatežite alat s previše sile.
- Odvojite proizvod iz mrežnog napajanja i ostavite ga da se ohladi, prije nego što ga odvijete u suprotnom smjeru od kazaljki na satu.

### c) Isključenje proizvoda



Ne ostavljajte proizvod da se hladi bez nadzora. Postoji opasnost od požara.

- Nakon upotrebe odložite lemilicu za oslikavanje na sigurnosno postolje.
- Izvucite utikač iz utičnice.
- Ostavite proizvod da se potpuno ohladi, prije nego što složite.

## Opće upute



Lemilicu za oslikavanje ne okrećite na materijale s lakiranom površinom.

Pazite na to da je površina predmeta koju obrađujete čista, ravna i bez masnoća.

Radite uvijek na dobro prozračenim mjestima, jer nastale pare mogu nadraživati oči i/ili dišne organe ili ih štetiti.

- Pazite na ravnomjeran pritisak i brzinu kod oslikavanja kako bi postigli ravnomjerno tamne linije.
- Budite pažljivi kod osjetljivih materijala npr. tanke kože da se komad koji se obrađuje ne uništi.
- Vježbajte kod svakog novog materijala prije obrade na pokusnom komadu.
- Što ćete duže primjenjivati pečat za prženje, motiv će postajati sve tamniji.
- Za radove lemjenja potreban je lem i tekuće sredstvo. Mnogi lemovi već sadrže tekućinu. Za čišćenje šiljka lemilice potrebna je i vlažna spužva za lemjenje. Pribor za radove lemjenja nije sadržaj opsega isporuke.

## Lemilica za oslikavanje

- Odaberite jedan od šiljaka za prženje za predmet obrade.
- Predmet obrade prema potrebi očistite. Upotrijebite fini brusni papir kako biste izbrusili površinu drveta.
- Motiv se može prethodno nacrtati na materijal olovkom i karbo papirom.
- Motive možete ispisati i na posebnom transfer papiru za a peglanje i prenijeti ga na materijal.
- Proizvod pustite u pogon.
- Proizvod držite samo za ručke, ne dirajte metal.
- Držite proizvod poput nalivpera.
- Lakim pritiskom vodite šiljak za prženje preko predmeta obrade.
- Oslikajte npr. drvo, pluto ili kožu.

## Pečati za prženje/graviranje

- Odaberite jedan pečat za prženje za predmet obrade.
- Uređaj pustite u pogon.
- Držite proizvod za drške, okomito na predmetu obrade.
- Lakim pritiskom postavite pečat okomito na predmet obrade.
- Oslikajte pečatima npr. drvo, kožu ili pečatni vosak.

## Vrući rezač

- Odaberite sječivo, a držač sječiva kao alat.
- Gurnite sječivo u prorez držača za sječivo.
- Pritegnite držač sječiva na proizvod.
- Proizvod pustite u pogon.
- Proizvod držite samo za ručke, ne dirajte metal.
- S vrućim rezačem režite npr. polistirolo.

## Lemilica

- Privijte šiljak za lemjenje na proizvod.
- Proizvod pustite u pogon.
- Očistite mjesta lemjenja od masnoća, prljavština kao i oksida i sulfida.
- Proizvod držite samo za ručke, ne dirajte metal.
- Nanesite lem uz pomoć šiljka za lemjenja na točke lemjenja i zalemite ih.
- Nanesite tekućinu ukoliko je potrebno.
- Pazite na to da se šiljak za lemjenje dodiruje samo na točki za lemjenje.
- Očistite šiljak za lemjenje spužvom za lemjenje.

## Održavanje i čišćenje

- Komplet za lemjenje, osim povremenog čišćenja, ne zahtijeva održavanje.
- Izvucite utikač iz utičnice.
- Ostavite lemilicu prije čišćenja da se ohladi na sobnu temperaturu.
- Upotrijebite za čišćenje samo meku, antistatičku krpu bez vlakana.
- Za čišćenje ne koristite abrazivna ili kemijska sredstva za čišćenje.
- Za čišćenje alata pričvrstite iste na proizvod i proizvod pustite u pogon.
- Vruće alate čistite vlažnom, vatrootpornom spužvom.
- Ne čistite alate metalnim četkicama ili brusnim papirom.

## Uklanjanje otpada



Elektroničke naprave su vrijedni materijali i ne spadaju u kućansko smeće. Uklonite proizvod na kraju njegovog životnog vijeka u skladu s važećim zakonskim odredbama.

Time ispunjavate svoje zakonske obveze i pridonosite zaštiti okoliša.

## Tehnički podaci

Pogonsko napajanje ..... 230 V/AC, 50 Hz

Izlazna jakost ..... 30 W

Temperaturno područje (šiljci za prženje, pečati za prženje) ..... 500 - 580 °C

Temperaturno područje (vrući rezač) ..... 220 - 280 °C

Temperaturno područje (lemilo) ..... 470 - 530 °C

Dužina kabla ..... 1,5 m

Dimenzije (D x Ø) ..... 172 x 29 mm (lemilo za oslikavanje)

Težina ..... ca. 170 g (lemljenje za oslikavanje)

Ovo je publikacija Conrad Electronic SE, Klaus-Conrad-Str. 1, D-92240 Hirschau (www.conrad.com).

Sva autorska prava uključujući prijevod zadržana. Reprodukije svih vrsta, npr. Fotokopije, mikro snimke ili obuhvaćanje uređajima za elektroničku obradu podataka trebaju odobrenje izdavača u pisanom obliku. Pritisak, i djelomičan, zabranjen. Publikacija odgovara tehničkom stanju prilikom tiskanja.

Copyright 2016 by Conrad Electronic SE.

\*192729\_V1\_1116\_01\_VTP\_m\_HR