



NAVODILA ZA UPORABO

Naprava za meglo Mc Crypt A-900

Kataloška št.: 59 12 63

KAZALO

1. UVOD	3
2. NAMEN UPORABE	3
3. POMEN SIMBOLOV	3
4. VARNOSTNI NAPOTKI	4
5. OPIS NAPRAVE	5
6. ZAČETNO DELOVANJE	5
7. ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE	8
8. RAVNANJE Z NAPRAVO	9
9. OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE	10
10. ODPRAVA NAPAK	10
11. TEHNIČNI PODATKI	11
GARANCIJSKI LIST	12

1. UVOD

Spoštovani kupec hvala, ker ste se odločili za nakup tega izdelka.

Izdelek je skladen s trenutno veljavnimi lokalnimi in evropskimi uredbami. Za ohranjanje skladnosti in zagotavljanje varnega delovanja, je potrebno vseskozi upoštevati ta navodila za uporabo! Ta navodila za uporabo se nanašajo na ta izdelek. Vsebujejo pomembne informacije glede zagona in ravnanja z napravo. Upoštevajte to, če izdelek posredujete tretji osebi. Navodila za uporabo shranite za prihodnjo uporabo!

Vsa imena podjetij in izdelkov so zaščitena blagovna znamka njihovih lastnikov. Vse pravice so pridržane.

V primeru tehničnih vprašanj se obrnite ali pokličite:

tel. št.: +49 9604 / 40 88 80

fax št.: + 49 9604 / 40 88 48

E-mail: tkb@conrad.de

Pon-Čet: 8:00-16:30, Pet: 8:00-14:00

2. NAMEN UPORABE

Naprava za meglo primerno tekočino za meglo segreje do točke izhlapevanja, s čimer ustvari učinek megle.

Napravo lahko priklopite izključno le v ozemljeno stensko vtičnico 220-250V~ 50/60 Hz.

Primerna je le za uporabo v zaprtih prostorih, zato je ne uporabljajte na prostem. Izogibajte se tudi stiku z vlago, kot je na primer v kopalnicah.

Kakršnakoli uporaba, ki se razlikuje od navedene, lahko povzroči poškodbe izdelka in je povezana s tveganji kratkega stika, požara, električnega šoka in podobno.

Nobenega dela naprave ni dovoljeno spreminjati, ohišja pa ni dovoljeno odpirati.



Vedno je potrebno v celoti upoštevati varnostne napotke!

3. POMEN SIMBOLOV



Klicaj v trikotniku označuje da mora uporabnik pred prvo uporabo prebrati celotna navodila za uporabo.



Simbol streje je namenjen za opozorila pred morebitno nevarnostjo električnega šoka. Naprava ne vsebuje delov, ki bi jih uporabnik lahko zamenjal sam. Zato naprave ne odpirajte.



Simbol puščice označuje posebne informacije in nasvete o delovanju naprave.



Klicaj označuje pomembne napotke v teh navodilih za uporabo, ki jih je potrebno v celoti upoštevati.

4. VARNOSTNI NAPOTKI



V primeru škode zaradi neskladja z navodili za uporabo je garancija nična! Za posledično nastalo škodo ne prevzemamo nobene odgovornosti!

Prav tako ne prevzemamo nobene odgovornosti za materialno škodo in telesne poškodbe, ki nastanejo zaradi nepravilne uporabe ali neskladja z varnostnimi napotki! Tudi v teh primerih je garancija nična in neveljavna.

Spoštovani kupec, spodaj navedeni varnostni napotki niso namenjeni le zaščiti vašega zdravja ampak tudi za zaščito naprave. Natančno preberite naslednje točke:

- Zaradi varnostnih in odobritvenih razlogov (CE) nepooblaščen spreminjanje in/ali predelava izdelka ni dovoljena.
- Naprava je izdelana skladno s stopnjo zaščite I. Za napajanje lahko uporabite le ozemljeno standardno stensko vtičnico javnega energetskega omrežja (220-250 V~, 50/60 Hz).
- Omrežnega vtiča nikoli ne prijemajte z vlažnimi ali mokrimi rokami.
- Preverite, da napajalni kabel ni stisnjen, upognjen, poškodovan zaradi ostrih robov ali na kateri drug način podvržen mehanskim obremenitvam. Izogibajte se prekomernim toplotnim obremenitvam napajalnega kabla (prokemerna toplota ali mraz). Napajalnega kabla ne spreminjajte, ker ga lahko s tem poškodujete. Poškodovan napajalni kabel lahko povzroči življenjsko nevaren električni šok.
- Če je napajalni kabel poškodovan, se ga ne dotikajte. Najprej ustrezno vtičnico izklopite iz napajanja (na primer z varovalko) in nato previdno iztaknite omrežni vtič iz vtičnice. Izdelka ne uporabljajte več, ampak ga odnesite na servis.
- Vsi ki z napravo upravljajo, jo nameščajo, izvajajo zagon ali jo vzdržujejo, morajo biti za to primerno usposobljeni in izučeni in morajo upoštevati ta navodila za uporabo.
- Če naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, omrežni vtič izvlecite iz stenske vtičnice. Če ga zaradi namestitve ne dosežete, je potrebno iz omrežja izklopiti vse pole.
- Kadar ste v dvomu glede delovanja naprave, varnosti ali povezave, se posvetujte s strokovnjakom.
- Izdelek ni igrača in ni primeren za otroke. Otroci ne morejo oceniti nevarnosti, ki nastanejo pri rokovanju z električnimi napravami.

- Posod s tekočinami (na primer kozarcev, vaz, vedra) nikoli ne postavljajte na ali v bližino naprave. Tekočina lahko zaide v napravo in škodi električni varnosti. Obstaja tudi veliko tveganje za nastanek požara ali smrtonosnega električnega šoka. Če pride do tega, najprej ustrezno stensko vtičnico izklopite iz omrežnega napajanja (na primer z varovalko) in nato napajalni kabel izvlecite iz vtičnice. Vse kable izvlecite iz naprave. Naprave ne uporabljajte več, ampak jo odnesite na popravilo na strokovni servis.
- Izdelka ne izpostavljajte visokim temperaturam, kapljanju ali škropljenju vode, močnim vibracijam ali težkim mehanskim obremenitvam.
- Odprtega ognja (na primer sveč) ne postavljajte na ali v bližino naprave.
- Naprave nikoli ne pustite delovati brez nadzora.
- Napravo uporabljajte izključno v zmernem in ne v tropskem podnebju.
- Embalaže ne puščajte brez nadzora, saj v otroških rokah lahko postane nevarna igrača.
- Upoštevajte varnostne napotke in navodila za delovanje vseh naprav, ki jih priklopite na napravo za meglo.
- V industrijskih območjih je potrebno upoštevati predpise za preprečevanje nesreč združenja obrtnih poklicnih sindikatov za električne naprave.
- Če ste v dvomih glede pravilne povezave naprave ali imate dodatna vprašanja, odgovorov nanje pa v teh navodilih ne najdete, se prosimo obrnite na našo tehnično službo ali strokovnjaka.

5. OPIS NAPRAVE

Naprava za meglo je primerna za uporabo na zabavah, v diskotekah, barih ali pri gledaliških predstavah.

Megla ustvari spektakularne učinke, katere lahko dodatno poudarite z uporabo barvnih žarkov, laserjev ali utripajočimi stroboskopi.

- Visoka zmogljivost megle (900W)
- Priložen daljinski upravljalnik
- Kratek čas ogrevanja
- Rezervoar z volumnom 1 liter
- Modro obarvan prikaz na rezervoarju za lažji nadzor količine tekočine
- Majhna velikost naprave

6. ZAČETNO DELOVANJE

!

Namestitvev/postavitvev naprave

Za zagotovitev pravilne namestitve naprave, natančno preberite navodila za uporabo vključno z varnostnimi napotki.

Pred prvo uporabo preverite, da na napravi ni poškodb. Če opazite poškodbe, naprave ne uporabite in se posvetujte z našo servisno službo.

Sestavo in namestitev naprave mora opraviti strokovnjak, ki je seznanjen s tveganji in ustreznimi predpisi. Popravila, upravljanje in vzdrževanje naprave lahko izvaja izključno samo usposobljeno osebje.

Pri izbiri mesta namestitve se izogibajte vibracijam, prahu, vročini in mrazu ter vlagi. V bližini naprave naj tudi ne bo močnih transformatorjev ali strojev.

Pri namestitvi/uporabi naprave preverite, da napajalni kabel ni stisnjen ali poškodovan zaradi ostrih robov.

Naprave ne uporabljajte na lahko vnetljivih površinah ali v bližini lahko vnetljivih predmetov. Od teh naj bo umaknjena vsaj 0.5 metra.

Preverite, da odprtina za izpust megle ni obrnjena neposredno v ljudi, živali ali odprt ogenj. Nastajoča vroča para lahko povzroči opekline (poskrbite za varnostno razdaljo 0.5 metra)!

Zagotovite zadostno zračnost naprave; poskrbite za prosto območje 0.2 metra okoli naprave in nikoli ne prekrivajte odprtin za zračenje.

Napravo vedno postavite na trdno podlago. Poskrbite da ne more pasti in povzročiti poškodb.

Položaj delovanja naprave je horizontalen (največji naklon: 15°), zato da pri polnjenju rezervoarja in delovanju naprave ne pride do izlitja tekočine.

Napravo je potrebno namestiti izven normalnega območja dosega.

Med namestitvijo in vzdrževanjem je potrebno mesto pod napravo ograditi.

Mesto namestitve ali pritrditve mora brez trajnih posledic deformacij najmanj 1 uro zdržati 10 kratno težo obremenitve.

Pri namestitvi na višino je tudi zelo pomembno, da je naprava zaščitena z dodatnimi varnostnimi ukrepi, ki so neodvisni od dejanskih držal. Če pride do napak pri glavni podpori držal, noben del namestitve ne sme pasti na tla.

Med pritrditvijo in namestitvijo je potrebno upoštevati vse ustrezne predpise (še posebej BGV C1, prej VGB 70 in EN 60598-2-17).



Test sprejemljivosti (v primeru industrijske/javne uporabe): Pred prvo uporabo in po vsaki bistveni spremembi, mora namestitev (skupaj z električnimi povezavami) pregledati strokovnjak.

Tehnični strokovnjak mora napravo pregledati enkrat letno.
Tehnični strokovnjak mora najmanj na vsake 4 leta izvesti kontrolo kakovosti.

- Pri namestitvi naprave upoštevajte zgornje varnostne napotke ali jo z namestitvenimi sponkami namestite strop, steno ali ustrezno ogrodje. Poskrbite, da med namestitvijo naprava ne more prosto viseti.
- Napravo zavarujte z ustreznimi pritrdilnimi mehanizmi, ki ustrezajo površini na katero nameščate napravo in so hkrati primerni za nosilnost naprave za meglo.
- Namestitev dodatno zavarujte s primernimi zadrževalnimi vrvmi. V primeru odpovedi primarnega sistema namestitve, mora varnostna vrv zadržati napravo.
- Napravo za meglo horizontalno poravnajte in dobro pričvrstite vijačne sponke!
- Največjega dovoljenega kota nagnjenosti 15° ni dovoljeno preseči.

Električni priklop

- ! Če napravo ponovno namestite po dolgem času, in njen omrežni vtič ni dosegljiv ali pa je težko dosegljiv, je potrebno s stikalom vseh polov napajanje ločiti od omrežja.
Ne pustite, da kabli prosto visijo/ležijo. Speljite jih na urejen in profesionalen način in tako preprečite morebitne nesreče.

- Kabel za daljinsko upravljanje speljite do mesta, s katerega nameravate upravljati napravo.
- Zadnja stran daljinskega upravljalnika je magnetna. Zato se daljinski upravljalnik prime na kovinske predmete.
- Omrežni vtič je za upravljanje naprave potrebno vstaviti v ozemljeno vtičnico. Vendar pa ga ne vstavite takoj. Pred priklopom naprave v napajanje, je potrebno najprej napolniti rezervoar s tekočino za meglo (glejte poglavje "Delovanje").

Delovanje

- ! **Pred polnjenjem rezervoarja vedno izvalcite omrežni vtič.**
Rezervoarja nikoli ne polnite z lahko vnetljivimi tekočinami in teh tudi ne dodajajte v tekočino za meglo. Vedno uporabljajte le primerno tekočino za meglo na vodni osnovi (CONRAD primerna tekočina za meglo, glejte poglavje "Tehnični podatki").
Naprave za meglo nikoli ne nagibajte. Tekočina za meglo lahko izteče ali pa doseže notranjost naprave, povzroči škodo ali poškoduje upravljalca naprave.
Poskrbite, da med polnjenjem rezervoarja tekočina ne pride v notranjost naprave. To lahko poškoduje napravo in povzroči smrtonosne električne šoke.

- Preverite, da omrežni vtič ni vstavljen v vtičnico.
- Odvijte pokrov rezervoarja in vanj nalijte tekočino.
- Pokrov rezervoarja trdno privijte nazaj.

- Priklopni vtič daljinskega upravljalnika vstavite v ustrezno vtičnico na zadnji strani naprave za meglo.
- Omrežni vtič vstavite v stensko vtičnico.
- Takoj po priklopu v omrežno napajanje, se naprava začne segrevati. Na napravi se prižge "HEATING".
- Proces ogrevanja traja približno 4 – 5 minut.
- Ko naprava doseže delovno temperaturo, se pokaže "HEATING FINISHED", prižgeta pa se tudi oba indikatorja na daljinskem upravljalniku. Takoj ko so prižgani vsi ti indikatorji, je naprava pripravljena za izdelavo megle.
- Na daljinskem upravljalniku pritisnite gumb za meglo in ročno sprožite funkcijo izdelave megle.
- Poskrbite, da se med izdelavo megle rezervoar nikoli ne izprazni. Če kljub temu do tega pride, napravo za meglo takoj izklopite iz napajanja in pustite, da se ohladi. Šele nato napolnite rezervoar.
- Če megla ne nastane, se naprav še vedno ogreva (indikatorji na daljinskem upravljalniku niso prižgani).
- Manjše nastajanje megle po izklopu naprave ali odklopu iz napajanja je normalno in ne pomeni okvare.
- Če naprave ne potrebujete več, omrežni vtič izvlecite iz vtičnice in pustite napravo, da se ohladi.
- Če naprave dlje časa ne nameravate uporabljati izpraznite rezervoar. Tako preprečite iztekanje tekočine za meglo med transportom ali shranjevanjem naprave.

7. ČIŠČENJE IN VZDRŽEVANJE

Redno preverjajte tehnično varnost naprave – na primer poškodbe ohišja ali omrežnih kablov.

Če menite, da izdelka ni več mogoče varno uporabljati, ga takoj izklopite in preprečite njegovo naključno uporabo. Varno delovanje ni zagotovljeno če:

- je naprava ali napajalni kabel vidno poškodovan,
- naprava ne deluje več pravilno,
- je bila naprava dlje časa nepravilno shranjena ali
- je bila naprava podvržena resnim poškodbam pri transportu.

Pred čiščenjem ali servisiranjem naprave vedno upoštevajte sledeče varnostne napotke:



Če odprete ohišje ali odstranite dele naprave (razen če to naredite z rokami), izpostavljate delujoče komponente.

Tudi točke stika so lahko delujoče.

Če naprava potrebuje kalibriranje, vzdrževanje ali zamenjavo delov, jo je najprej potrebno odklopiti od vseh virov napajanja.

Popravila ali vzdrževanje znotraj naprave lahko izvaja le usposobljen strokovnjak, ki je seznanjen s tveganji in ustreznimi predpisi.

Kondenzatorji znotraj naprave lahko tudi po izklopu iz vseh virov napajanja, še vedno prenašajo napetost.

Zamenjava varovalke

Če je potrebno zamenjati varovalko, uporabite izključno varovalke istega tipa in ocene toka (glejte poglavje "Tehnični podatki").



Nikakor ni dovoljeno popravljati varovalk ali nosilca varovalk.

- Po tem, ko ste napravo iztaknili iz napajanja (omrežni vtič izvlekli iz stenske vtičnice!), uporabite izvijač in pokrov varovalke previdno odstranite z nosilca z odslužen varovalko, ki se nahaja na zadnji strani naprave.
- Odstranite odslužen varovalko in jo zamenjajte z novo istega tipa.
- Nato pokrov previdno privijte na novo varovalko in v nosilec na napravi.
- Šele nato lahko ponovno priklopite napravo v omrežno vtičnico in jo ponovno uporabite.

Čiščenje



Pred čiščenjem napravo izvelcite iz napajanja in jo pustite, da se ohladi.

Naprave ni potrebno posebej vzdrževati. Iz tega razloga je tudi ni dovoljeno odpirati. Če napravo kljub temu odprete, je garancija neveljavna.

Napravo čistite le z mehko, suho krpo ali mehko metlico. Nikoli ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev ali kemičnih spojin, ker lahko poškodujejo površino ohišja.

Zunanost naprave za meglo čistite z vlažno krpo. Nikoli ne uporabljajte agresivnih čistilnih sredstev ali kemičnih spojin, ker lahko poškodujejo površino ohišja.

Da se v napravi ne bi nabirali ostanki tekočine za meglo, uporabite posebno čistilo namenjeno prav napravam za meglo. Pri čiščenju upoštevajte navodila za čistilno tekočino.

8. RAVNANJE Z NAPRAVO

- Naprave nikoli ne priklaplajte takoj potem, ko ste jo prinesli iz hladnega v topel prostor. Nastali kondenz lahko napravo uniči. Pred priklopom pustite, da naprava doseže sobno temperaturo. Počakajte, da kondenz izhlapi.
- Nikoli ne odstranjajte napajalnega kabla iz vtičnice tako, da vlečete za kabel. Vedno primite za držalo na vtiču, ki je temu namenjeno.
- Če naprave daljši čas ne nameravate uporabljati, omrežni vtič izvelcite iz električne vtičnice.

- Med nevihtami iz varnostnih razlogov omrežni vtič izvlecite iz vtičnice.
- Med delovanjem ali takoj po njem se nikoli ne dotikajte naprave zraven izhoda za meglo. Ta del naprave namreč postane zelo vroč, zato obstaja nevarnost opeklin.
- Nikoli ne uporabite umazane tekočine za meglo. Takoj po polnjenju vedno zaprite rezervoar tekočine za meglo.
- Pred transportom ali če naprave dlje časa ne nameravate uporabljati, vedno izpraznite rezervoar.
- Uporabljajte izključno tekočino na vodni osnovi. Primerne tekočine za meglo so navedene v poglavju "Tehnični podatki".

9. OKOLJU PRIJAZNO ODSTRANJEVANJE



■ Odsluženo napravo odstranite skladno z zakonskimi predpisi v vaši občini.

10. ODPRAVA NAPAK

Z nakupom tega izdelka ste pridobili napravo, ki je vrhunsko izdelana in z zanesljivim delovanjem.

Kljub temu lahko pride do določenih napak. Na tem mestu je opisano, kako določene težave lahko odpravite sami.



Upoštevajte varnostne napotke!

Med delovanjem naprave se naenkrat megla ne proizvaja več:

- Naprava se ponovno segreva. Ko je ta proces zaključen, se megla zopet pojavi.
- Naprav ni več priključena v napajanje. Preverite pravilnost povezave in napetost vtičnice.
- Varovalka se je sprožila/okvarila. Zamenjajte varovalko po navodilih ki so navedena zgoraj. Če se varovalka ponovno sproži/okvari, napravo odnesite na servis.
- Rezervoar je prazen in ga je potrebno napolniti.

Naprava po izklopu še vedno proizvaja meglo:

- To ni okvara. Preostala tekočina v odprtini za izhod megle izhlapeva.



Vsa popravila (razen opisanih) mora izvesti pooblaščen strokovnjak.

11. TEHNIČNI PODATKI

Obratovalna napetost:	220-250 V~ 50/60 Hz
Poraba energije:	900 W
Varovalka:	F10AL/250V (5x20mm)
Čas segrevanja:	približno 4 – 5 minut
Najdaljše trajanje izbruha:	približno 30 sekund
Volumen rezervoarja:	1 l
Poraba tekočine za meglo:	0.6l/h
Primerna tekočina za meglo:	Kat. št.: 590775 (1 l) Kat. št.: 595900 (5 l, normalna) Kat. št.: 595918 (5 l, težka)
Primerna čistilna tekočina:	Kat. št.: 590298 (1 l)
Priklopni kabel daljinskega upravljalnika:	približno 4 m
Dimenzije:	265 x 183 x 163 mm
Teža:	3.3 kg



GARANCIJSKI LIST

Conrad Electronic d.o.o. k.d.
Ljubljanska c. 66, 1290 Grosuplje
Fax: 01/78 11 250, Tel: 01/78 11 248
www.conrad.si, info@conrad.si

Izdelek: **Naprava za meglo Mc Crypt A-900**
Kat. št.: **59 12 63**

Garancijska Izjava:

Proizvajalec 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.**

Izdelek, ki bo poslan v reklamacijo, vam bomo najkasneje v skupnem roku 45 dni vrnil popravljenega ali ga zamenjali z enakim novim in brezhibnim izdelkom. Okvare zaradi neupoštevanja priloženih navodil, nepravilne uporabe, malomarnega ravnanja z izdelkom in mehanske poškodbe so izvzete iz garancijskih pogojev. **Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.**

Vzdrževanje, nadomestne dele in priklopne aparate proizvajalec zagotavlja še 3 leta po preteku garancije.

Servisiranje izvaja proizvajalec sam na sedežu firme CONRAD ELECTRONIC SE, Klaus-Conrad-Strasse 1, Nemčija.

Pokvarjen izdelek pošljete na naslov: Conrad Electronic d.o.o. k.d., Ljubljanska cesta 66, 1290 Grosuplje, skupaj z izpolnjenim garancijskim listom.

Prodajalec: _____

Datum izročitve blaga in žig prodajalca:

Garancija velja od dneva nakupa izdelka, kar kupec dokaže s priloženim, pravilno izpolnjenim garancijskim listom.

- Garancija velja na območju Republike Slovenije.
- Garancija ne izključuje pravic potrošnika, ki izhajajo iz odgovornosti prodajalca za napake na blagu.