

NAVODILA ZA UPORABO APARATA

IKA LAB DISC

Mešalo brez gretja

IK-3907500



Kratka navodila za rokovanje z instrumentom.

Pred uporabo dobro preberi tudi originalna navodila, posebej za uporabo vseh možnih funkcij!

Navodila za uporabo instrumenta naj bodo zmeraj v bližini instrumenta.

Varnostna navodila

Za vašo zaščito

- **Pred zagonom v celoti preberite Priročnik za uporabo in upoštevajte varnostna navodila.**
- Priročnik za uporabo shranite na vsem dostopnem mestu.
- Poskrbite, da z napravo dela le izučeno osebje.
- Upoštevajte varnostna navodila, smernice in predpise za varstvo pri delu ter preprečevanje nesreč.

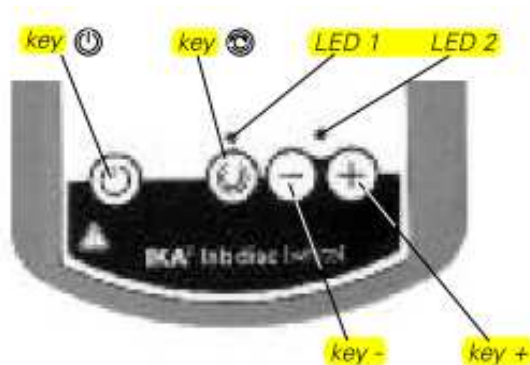


- **Pozor, magnetno polje!** Bodite pozorni na učinke magnetnega polja (srčni spodbujevalniki, nosilci podatkov ...).

- Nosite osebno zaščitno opremo v skladu z razredom nevarnosti medija, ki ga obdelujete, sicer obstaja nevarnost:
 - brizganja tekočin,
 - hitrega izmeta delov,
 - Sproščajo se strupeni ali gorljivi plini.
- Napravo je dovoljeno uporabljati samo z originalnim omrežnim napajalnikom.
- Napravo postavite na ravno, stabilno, čisto, nedrsečo, suho in negorljivo podlago z dovolj prostora.
- Plošča naprave morajo biti čisti in nepoškodovani.
- Pred vsako uporabo preverite, ali sta naprava in oprema nepoškodovani. Nikoli ne uporabljajte poškodovanih delov.
- Število vrtljajev zmanjšajte, če:
 - medij zaradi previsokih vrtljajev brizga iz posode,
 - naprava teče neenakomerno,
 - se posoda na plošči premika.



Oznake







Pravilna uporaba


- za mešanje tekočin

Namen uporabe

- laboratorijih
- farmaciji
- šolah

Vklop

- Napravo vklopite v električno omrežje (predhodno preverite, ali napetost sovпада z oznakami na tablici naprave).
- Napravo vklopite s tipko .
- Število obratov nastavite na min. s tipko  – LED 2 bo trajno svetila).
- Položite magnetno paličico v magnetno-prevodno posodo in napolnite le-to z medijem.
- Postavite posodo centrično na površino.
- Nastavite hitrost s tipkama  in  - LED 2 bo utripala.

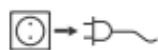
S pritiskom na tipko  boste vklopili ali izklopili modul za menjavo smeri obratov. Smer se bo zamenjala vsakih 30 sekund s 5 sekundnim premorom. LED 1 bo utripala.

Nastavitev obratov in menjalni modul ostanejo privzeti še po izklopu naprave iz omrežja.

Napotek: neravna površina dna ali neravno oblikovana magnetna paličica lahko pri določenem številu obratov povzročita neenakomerno gibanje magnetne paličice. Znižajte ali zvišajte število obratov, dokler se kroženje paličice ne stabilizira.

Čiščenje

Naprave ni potrebno vzdrževati.



Pred čiščenjem izklopite kabel iz električnega omrežja.

Uporabite le čistilna sredstva, ki jih priporoča IKA.

Uporabiti za odstranjevanje:

- barve – izopropanol
- gradbeni material – izopropanol/voda, ki vsebuje surfactant
- kozmetika - voda, ki vsebuje surfactant
- hrana - voda, ki vsebuje surfactant
- goriva - voda, ki vsebuje surfactant

Pri čiščenju bodite pozorni, da tekočina ne pronica v napravo.

Pri čiščenju nosite zaščitne rokavice.

V kolikor želite uporabljati druga čistilna ali dezinfekcijska sredstva, ki jih IKA ne priporoča, se posvetujte z dobaviteljem ali proizvajalcem.

Servis Mikro + Polo



Kolektiv servisa Mikro+Polo sestavljamo posamezniki s širokim obsegom znanj s področij strojništva, elektrotehnike, elektronike in računalništva. Imamo dolgoletne izkušnje s področij tehnične podpore za medicinsko, laboratorijsko, Hi-Tech, industrijsko in merilno opremo.

Naš osnovni namen je **REŠEVATI VAŠE TEŽAVE** in s tem skrbeti za nemoten potek dela v vaših organizacijah. To počnemo s ponosom in veseljem.

DEJAVNOSTI SERVISA:

inštalacije | redno in izredno vzdrževanje | deinštalacije odsluženih aparatov in opreme
demonstracije delovanja opreme | nastavitve parametrov in modifikacije | kalibracija

Servisiramo tudi opremo, ki je niste kupili pri nas!

Prilagajamo se potrebam strank in po njihovih željah izvajamo projekte povezane z laboratoriji, industrijo in spremljajočo opremo.

V sklopu servisnega oddelka vam ponujamo tudi storitve našega akreditiranega kalibracijskega laboratorija.

V primeru težav pokličite naš **SERVISNI CENTER** na telefonsko številko: **+386 (0)2 614 33 57** ali nam pišite na e-pošto: **service@mikro-polo.si**