

NAVODILA ZA UPORABO APARATA

IKA LAB DANCER stresalec IK-3365000



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

Pred zagonom v celoti preberite Priročnik za uporabo in upoštevajte varnostna navodila.

Priročnik za uporabo shranite na vsem dostopnem mestu.

Naprava ustreza mednarodnim predpisom o varnosti laboratorijskih naprav.

Pozor:

Pri previsoki ravni tekočine lahko medij brizga iz epruvete, zato uporabljajte le epruvete, ki jih je mogoče zapreti.

Upoštevajte varnostna navodila, smernice in predpise za varstvo pri delu ter preprečevanje nesreč.

Napravo postavite na ravno, stabilno, čisto, nedrsečo, suho in negorljivo podlago z dovolj prostora.

Nosite osebno zaščitno opremo v skladu z razredom nevarnosti medija, ki ga obdelujete, sicer obstaja nevarnost:

- brizganja tekočin
- hitrega izmeta delov
- ujetja delov telesa, las, oblačil in nakita.

Pazite na nevarnost zaradi:

- vnetljivih materialov,
- pokanja stekla zaradi mehanskega tresenja.

Obdelujte le medije, pri katerih obdelava ne dovaja občutne energije. To velja tudi za druge dovode energije, npr. zaradi svetlobnega obsevanja.

Naprava ne zahteva vzdrževanja in je ni dovoljeno odpreti.

Naprave **ne** uporabljajte v eksplozijsko ogroženih atmosferah, z nevarnimi snovmi in pod vodo.

Podstavki naprave morajo biti čisti in nepoškodovani. Koničaste posode in posode z ostrimi robovi povzročajo obrabo naležnih površin.

Pravilna uporaba

Lab dancer je namenjen za stresanje testnih vzorcev. Previdno vstavite epruvetko s testnim vzorcem v rahlo elastično odprtino na vrhu instrumenta. Instrument se s tem samodejno vklopi in začne stresati vzorec. Takoj, ko epruvetko vzamete iz instrumenta, se ta samodejno izključi.

Frekvenca stresanja se nastavi z vrtljivim stikalom na vrhu instrumenta (**zasuk v levo** = približno 1000 1/min; **zasuk v desno** = približno 2800 1/min).

Priklop instrumenta

Instrument priključite v vtičnico. Uporabljajte samo originalne priključne kable in adapterje.

Vzdrževanje in čiščenje

Instrument ne zahteva vzdrževanja. Instrumente IKA čistite izključno z originalnimi IKA čistilnimi sredstvi.

Za snovi, ki tukaj niso navedene, povprašajte Mikro+Polo.

Pri čiščenju instrumenta uporabljajte zaščitne rokavice. Pri čiščenju aparata, le tega ne potaplajte v čistila. V kolikor bi želeli za čiščenje instrumenta uporabiti druga čistilna sredstva, in ne originalna čistila, se o tem prej posvetujte z dobaviteljem.

Garancija

Instrument ustreza najvišjim tehničnim in kvalitnim standardom. Instrument ima 2 leti garancije. V primeru, da je potrebno popravilo inštrumenta, se obrnite na vašega prodajalca.

V garancijo niso zajete napake in poškodbe, ki so nastale zaradi nesreče, nepravilne uporabe, prirejanja inštrumenta ali nepravilnega vzdrževanja.

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**