

NAVODILO ZA UPORABO APARATA

WEPA TopiTec Basic mešalni in sesekljalni sistem



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.

Kazalo

- 1 Osnove
- 2 Tehnični podatki
- 3 Navodilo za uporabo
- 4 Osnovni deli
- 5 Pred prvo uporabo
- 6 Uporaba
- 7 Delo v dozirnih posodah
- 8 Nega in čiščenje
- 9 Vzdrževanje
- 10 Motnje v obratovanju
- 11 Vaše mnenje
- 12 Garancija

Iskrene čestitke, ker ste se odločili za nakup mešalnega in sesekljalnega sistema TopiTec Basic.

Najprej prosimo, da preberete sledeče poglavje, da dobite pregled, kako enostaven je sistem za uporabo.

1. OSNOVE

Z inovativnim aponorm TopiTec Basic sistemom ste pridobili možnost priprave receptur do 200 g neposredno v prilegajočih se dozirnih posodicah: hitro – varno – GMP ustrezno.

TopiTec Basic sistem je premakljiv in zgrajen iz posameznih delov, ki jih lahko razstavimo. Postavimo ga lahko na željeno mesto.

Razumljivo je, da so sestavni deli motorja iz hiše BRAUN. Ta tisočkrat preizkušeni pogon predstavlja srce TopiTec Basic sistema. Uporabljeni pogon je prilagojen posebej za lekarne.

Pripadajoči sesekljalnik sistem zaključuje.

Za lekarne z velikim številom receptov je TopiTec Basic sistem idealna dopolnitev TopiTec avtomatik sistema.

3. NAVODILO ZA VARNO UPORABO

Preberite enostavna navodila za varno uporabo. Pri neupoštevanju teh pravil lahko pride do nesreče pri delu.

- a) TopiTec Basic sistema ne puščajte na doseg nepooblaščenih oseb.
- b) Pazite, da motor ne pride v stik z vodo.
- c) Motor in sestavne dele le-tega ne odstranjujte, kadar je TopiTec Basic sistem priključen na omrežno napetost.
- d) Pred uporabo TopiTec Basic sistema preverite, če so sestavni deli pravilno povezani.
- e) TopiTec Basic sistem uporabljajte le s pripadajočimi dozirnimi posodicami in sesekljalnikom.
- f) Zaščitite delovno okolico.
- g) Pri uporabi čistilnih sredstev upoštevajte navodila za delo z njimi.
- h) V primeru okvar uporabljajte le originalne rezervne dele.

4. OSNOVNI DELI

TopiTec Basic sistem je sestavljen iz stojala, motorja in podstavka. Podstavka sta dveh velikosti. Podstavek 1 je za velikosti 20 in 30 g, podstavek 2 pa za velikosti 50, 100 in 200 g.

Ura ima 4-mestni LCD zaslon, z maksimalnim časom 99:99 min. Med osnovne dele sodi tudi zaščitni pokrov, mešalne plošče (POM), ki so prevlečene s titanovim nitritom. Zraven dobite še banjico za čiščenje in zamenljive krtače.

K TopiTec Basic sistemu pa sodi še priročnik za uporabo TopiTec Basic sistema, ki vsebuje tudi vzorčne recepture.

Mešalna palčka, za namestitev mešalne plošče, je prevlečena s titanovim nitritom.

Stenska primestitvena plošča je iz prevlečene pločevine in ima pripadajoč pritrditveni material.

Mešalne plošče, za pripravo receptur v dozirnih posodicah, so prav tako prevlečene s titanovim nitritom. Mešalne plošče so higiensko pakirane, po 30 kosov.

Aponorm-dozirne posodice so iz PP/POM in imajo priložen certifikat.

Sesekljalnik je iz nerjavečega jekla, volumna 100 mL in ima priloženo navodilo za uporabo.

5. PRED PRVO UPORABO

1. TopiTec Basic sistem postavi na varno in stabilno podlago.
2. Del z motorjem potisni skozi držalo motorja, dokler se sistem ne ustali. Predno priključiš TopiTec Basic sistem na omrežno napetost se prepričaj, da je omrežna napetost prava (230 V/50/60 Hz).
3. Postavi podstavek za dozirno posodico v zato pripravljene luknjice podstavne plošče.
4. Uro aktiviraš tako, da snameš zaščito baterije na zadnji steni ure.

Sistem je sedaj pripravljen za uporabo.

7. DELO V DOZIRNIH POSODICAH

Dozirna posoda je sestavljena iz osnovnega dela s PP pokrovom in iz vrtljivega dna. Dozirne posodice so higiensko pakirane.

1. Paket z dozirnimi posodicami odprite na zgornji strani in vzemite iz paketa potrebno število dozirnih posodic. Dozirno posodico primite z eno roko, z drugo pa izvlecite vrtljivi del.
2. S pomočjo priložene mešalne palčke vzamemo iz posodice dno (mešalno palčko potisnemo skozi odprtino na dnu in ga izvlečemo). Da zadostimo higienskim pogojem, sedaj na mešalno palčko namestimo še mešalno ploščo.
3. Ko smo v dozirno posodico dodali vse potrebne sestavine, vstavimo mešalno ploščo z mešalno palčko v dozirno posodico.
4. Po zaključku dela v dozirni posodici, lahko odstranimo mešalno palčko brez tega, da bi dozirno posodico odprli. Mešalno palčko zasučesh desno in jo potegneš iz dozirne posodice ter jo očistiš.
Če mešalne plošče nočete pustiti v dozirni posodici, je potrebno mešalno palčko z mešalno ploščo odstraniti iz dozirne posodice. Nato ločite mešalno palčko od mešalne plošče z desnim zasukom.
5. Dozirno posodico zaprite z vrtljivim dnom tako, da z obema rokama pritisnete dno na dozirno posodico. Vrtite vrtljivo dno toliko časa, da se pripravljena krema prikaže na vrhu dozirne posodice.

Tako je priprava končana. Ne pozabite pa na nalepke Wepa.

Pri predaji zdravila lahko pacientu posredujete prednosti in navodila za uporabo dozirnih posodic.

- * enostavno doziranje potrebne količine zdravila
- * enostavno zavrtiš in vzameš zdravilo
- * zaradi majhne zgornje odprtine in gladke površine odvzema zdravila daljši rok uporabe (bolj higiensko)
- * enostavna, varna in čista uporaba zdravila za vsako skupino pacientov

1. Potem, ko ste v dozirne posodice dodali vse potrebne sestavine, vstavite mešalno palčko z mešalno ploščo v dozirno posodo.
2. Dozirno posodico nato vstavimo v stojalo tako, da najprej odvijemo vijak na stojalu in nato višino pokrova prilagodimo višini dozirne posodice. Paziti moramo, da uporabimo primeren podstavek, tako, da je posodica stabilno postavljena, pokrita z zaščitnim pokrovom, na koncu pa ne pozabite ponovno pritrditi vijaka.
3. Priključite mešalno palčko na motor tako, da potegnete mešalno palčko z dozirno posodico v položaj, da lahko priključite.
4. Nastavite uro na željen/potreben čas mešanja. Z gumboma m (minute) in s (sekunde) nastavite čas. V primeru popravka se čas resetira z hkratnim pritiskom na gumba m in s.
5. Predno priključite TopiTec Basic na omrežno napetost preverite, če je nastavev aparature na start in hitrost 1.
6. Aktivirajte uro.
7. Z eno roko vodite ploščo z dozirno posodico počasi in enakomerno gor in dol, do pozicije, ko je še nekaj prostora. Z drugo roko pazimo, da je mešalna plošča ves čas na sredini.

Obrati na minuto:

Položaj:	1	2	3	4	5
Obrati na minuto:	500	1500	1700	2500	3200

8. Ko se ura ustavi (zapiska), nastavimo hitrost za cca. 3 s na stonjo 5, da se mešalna plošča in mešalna palčka delno očistita. To je priporočljivo, kadar želimo mešalno ploščo uporabiti še za drugič.
9. Odstranite mešalno palčko iz motorja tako, da potegnete zgornji tulec navzgor, mešalno palčko pa potegneš ven.



Motor: Braun Sistem; Wepa

Prikaz uporabe sekjalnika



Enostavna namestitvev in uporaba apomom odmernih lončkov



TopTec Basic - higienska in enostavna izdelava mazil

- ⊕ možnost nastavitve hitrosti mešanja od 500 do 3200 obr/min
- ⊕ dodatne možnosti z uporabo sekjalnika
- ⊕ enostavna in varna uporaba

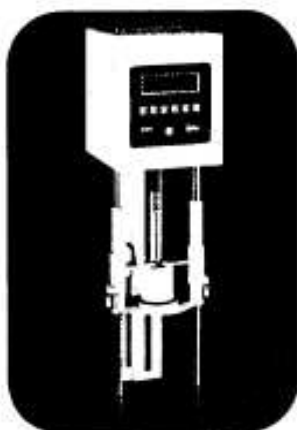
Priporočamo lekarnam z običajnim številom magistrálnih pripravkov

Lastnosti:

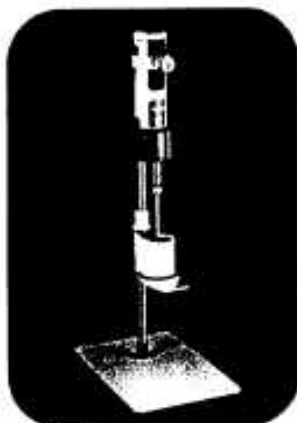
- apomom odmerni lonček od 20 - 200 g
- sekjalni lonček do 70 ml
- motor : 230 V / 300 W
- obrati : 500 do 3200 obr / min
- sekiranje : 1800 do 10000 obr / min
- mere : š x d x v): 200 x 180 x 680 mm

Mešalniki in dodatki

TopiTec Automatic



TopiTec Basic



sekljalni lonček



mešalo



TopiTec lonček



aplikator



Osnovna izvedba

motor, stojalo, drsni del
dvig
digitalni izpis
programiranje
merjenje časa
uporaba lončkov velikosti 1
uporaba lončkov velikosti 2
mešalo prevlečeno s titanom
mešalna kopel
priročnik z recepti
zaščitni pokrov

	Automatic	Basic
● avtomatika	●	●
● avtomatika programsko limitirano	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●
●	●	●

Best.-Nr.	Opis	VE		
25630	aponom® TopiTec Automatic osnovni model pripravljen za uporabo			
25640	Pribor sekljalnik kompletno opremljen			
25650	sistem za pripravo in polnjenje mazil			
25600	aponom® TopiTec Basic osnovni model pripravljen za uporabo			
25608	Pribor stensko stojalo			
25610	pritrjevalni dodatki sekljalnik kompletno opremljen			
25690	TopiTec mešala iz POM (*), higiensko pakirano po 30 kos. <small>(*) POM = polyoxymethylene</small>			
25691	za aponom odmerne lončke v velikosti 20 do 30 g za aponom odmerne lončke v velikosti 50, 100 in 200 g			
35250	aponom® odmerni lončki s certifikatom volumen 20 g / 28 ml (PZN 0202318)	20		
35251	volumen 30 g / 42 ml (PZN 0202324)	20		
35252	volumen 50 g / 70 ml (PZN 0202330)	20		
35253	volumen 100 g / 140 ml (PZN 0202353)	15		
35254	volumen 200 g / 260 ml (PZN 0202347)	10		
35270	Pribor aplikator za mazila (PZN 0202382)	30		
35261	aponom® posoda za recepture volumen 500 g / 690 ml (PZN 020376)	10		

aponorm[®] Odmerni lonček



*Nov standard za
zadovoljstvo strank*



TopiTec

*Mešalni sistem
za lekarniško uporabo*



3 v enem

1. Priprava receptur

*Priprava, mešanje in
homogeniziranje krem, past,
želejev in drugih mazil v odmernih
lončkih za enkratno uporabo*



2. Priprava mazil

*Priprava, mešanje in
homogeniziranje krem, past,
želejev in drugih mazil v posodah
iz nerjavečega jekla (do 1000 ml
z nastavkom za polnjenje)*



3. Obdelava sestavin

*Sekljanje, mletje in mešanje
zdravil, praškov in kristaliničnih
substanc v posodi iz nerjavečega
jekla*



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**