



მწარმოებელი ქვეყანა - იტალია

ნახევრადავტომატური ბიოქიმიური ანალიზატორი

PRIME Evolution (BioSed)

ინტეგრირებული ნახევრადავტომატური სისტემა კლინიკური ბიოქიმიური გამოკვლევებისათვის

- ღია სისტემა, რომელიც ნებისმიერი მწარმოებლის რეაქტივების გამოყენების საშუალებას იძლევა
- ნებისმიერი ფოტომეტრიული და ტურბიდომეტრიული ტესტების შესრულება
- მოწობილობის მესხიერებაში 150 მეთოდისა და მათი კალიბრაციული მრუდეების შენახვა
- გაზომვის მეთოდები: საბოლოო წერტილი; კინეტიკა; ფიქსირებული დრო; მონო- და ბი- ქრომატიული; დიფერენციალური
- გამოთვლის მეთოდები: ფაქტორის მიხედვით; სტანდარტის მიხედვით; მულტისტანდარტული
- გაზომვის სისტემა: გამდინარე კიუვეტი (50 მკლ), შევსებადი კიუვეტი (10 x 10 მმ ან 10 x 5 მმ)
- თერმოსტატირება: 25°C, 30°C ან 37°C მომხმარებლის არჩევით
- სარეაქციო ნარევის მოცულობა: 0.5-1 მლ, რეაქტივის ტიპზე დამოკიდებულებით
- ფოტომეტრი: 6 ფილტრი + 1 რეზერვუალი პოზიცია (ტალღების სტანდარტული სიგრძე: 340, 405, 505, 546, 570, 620 ნმ)
- ინტეგრირებული გრაფიკული თერმოპრინტერი; შესაძლებელია სხვა პრინტერისა და კომპიუტერის მიერთება
- თხევადკრისტალური ეკრანი; მემბრანული კლავიატურა მეთოდების სწრაფი გამოძახების დილაკებით
- ზომები: 40 x 35 x 15 სმ
- წონა: 8 კგ



MADE IN EUROPE

ELx800™ (BioTek) უნივერსალური რიდერი მიკროპლანშეტებისთვის

მწარმოებელი ქვეყანა - აშშ



ELx800 სერიის ფოტომეტრები პასუხობს ყველა მოთხოვნას იფა მეთოდით მომუშავე ლაბორატორიისა. პროგრამული უზრუნველყოფა ნებისმიერი პლანშეტის ტესტ-სისტემებთან მუშაობის საშუალებას იძლევა, რომლითაც შესაძლებელია მონაცემთა დამუშავება და ანალიზების საბოლოო რეზულტატების მიღება ამობეჭდილ და (ან) ელექტრონული სახით და

რთული გათვლების წარმოება. აპარატი ასევე მუშაობს **BIO-TEK** წარმოების მონაცემთა დამუშავების ყველა პროგრამულ პაკეტთან, მათ შორის **KC4™** და **KCjunior™**.

] განსაკუთრებულობა

- მძლავრი პროგრამული უზრუნველყოფა
- გაზომვა საბოლოო წერტილამდე
- მონო / ბიქრომატული გაზომვა
- კინეტიკური გაზომვა კომპიუტერიდან მმართველისა. მონაცემთა ტრანსფორმაციის ფორმულები
- სხვადასხვა ფორმატის პლანშეტის გამოყენების შესაძლებლობა

] გამოყენების სფეროები

- იმუნოფერმენტული ანალიზი
- ფერმენტული აქტიურობა

] აქსესუარები

- მაკალიბრებული პლანშეტი
- ადაპტერი "ტერასაკის" პლანშეტებისათვის
- პროგრამა აპარატის მართვისათვის და **KC4™** ან **KCjunior™** მონაცემთა დამუშავებისათვის.

] კონფიგურაცია

ELx800: 6-დან 96 ლუნკიანი ფორმატის პლანშეტებთან მუშაობა

ELx800: 6-დან 384 ლუნკიანი ფორმატის პლანშეტებთან მუშაობა

ELx800: ოპტიკური სიმჭიდროვის დიაპაზონი 340-დან 750 "ნმ"-მდე

] სპეციფიკაცია

გაზომვის პარამეტრები

აბსორბაცია

დათვლის მეთოდი

საბოლოო წერტილი, კინეტიკური, პლანშეტის ლუნკების სკანირება (პერსონალური კომპიუტერიდან მართვისას)

გამოყენებადი პლანშეტის ტიპები

6-, 12-, 24-, 48-, 96- და 384 ლუნკიანი პლანშეტები, 60-, 72- და 96- ლუნკიანი "ტერასაკის" პლანშეტები (მოდელები ინდექსით "NB")

გამოთვლის სინქარე

30 წამი ტალღის ერთ სიგრძეზე გაზომვისას

სპექტრალური დიაპაზონი

400 - 750 ნმ

340 - 750 ნმ (მოდელები ინდექსით "UV")

ფილტრის ბორბლები

ხუთი პოზიცია

სინათლის წყარო

ჰალოგენის ნათურა, ექსპლუატაციის ვადა - 1000 საათი

ჩაწერილი პროგრამული

უზრუნველყოფა

55 პროტოკოლი, მომხმარებლის მიერ პროგრამირებადი

დაწვრილებით სპეციფიკაციას თქვენ ნახავთ
საიტზე www.biotek.com



ELx808™ (BioTek)

ავტომატური 8 არხიანი რიდერი მიკროპლანშეტებისთვის

აპარტში 8 არხიანი ოპტიკური სისტემის გამოყენება უზრუნველყოფს ზუსტი რეზულტატების მიღებას სხვადასხვა კვლევისას. კინეტიკური გაზომვის შესაძლებლობა, 6 ოპტიკური ფილტრის ერთდროული გამოყენება და 4-Zone™-ის პრინციპით ტემპერატურის უნიკალური კონტროლი (მოდიფიკაცია ინდექსით "IU") ფოტომეტრ ELx808 ქმნის უნივერსალურ მოწყობილობად ნებისმიერი გამოკვლევის ჩასატარებლად მიკროპლანშეტის ფორმატში. აპარატის გაცილებით სრულყოფილი მართვა შესაძლებელია KC4™ და KCjunior™-ის პროგრამული უზრუნველყოფის გამოყენებით.

] განსაკუთრებულობა

- მძლავრი ჩაწერილი პროგრამული უზრუნველყოფა
- სწრაფი კინეტიკური გაზომვა 6 წამიანი ინტერვალით
- ღუნკების ხაზოვანი სკანირება ავტოტინაციის მეთოდით კვლევისას
- 4-Zone™-ის პრინციპით ტემპერატურის კონტროლი და 50°C-მდე ინკუბაცია უზრუნველყოფს გაუმჯობესებულ წარმადობას ფერმენტული კვლევის ჩატარებისას

] გამოყენების სფეროები

- იმუნოფერმენტული ანალიზი
- ფერმენტული აქტიურობა
- ავლუტინაცია
- სწრაფი კინეტიკური კვლევა

] აქსესუარები

- მაკალიბრებელი პლანშეტი
- პროგრამა KC4™ ან KCjunior™ აპარატის მართვისა და მონაცემთა დასამუშავებლად.

] კონფიგურაცია

Elx 808: 96 ღუნკიანი პლანშეტებთან სამუშაოდ, ოპტიკური დიაპაზონი 380-დან 900nm -მდე

Elx 808: 96 ღუნკიანი პლანშეტებთან სამუშაოდ, ოპტიკური დიაპაზონი 340-დან 900nm -მდე, ინკუბაციისა და პლანშეტის შენჯღრევის შესაძლებლობით

] სპეციფიკაცია

გაზომვის პარამეტრები
აბსორბაცია

დათვლის მეთოდი
საბოლოო წერტილი, კინეტიკური კური, ხაზოვანი სკანირება

გამოყენებადი პლანშეტის ტიპი
96 ღუნკიანი პლანშეტები

გამოთვლის სირქარე
12 წამი ტალღის ერთ სიგრძეზე გაზომვისას
20 წამი ტალღის ორ სიგრძეზე გაზომვისას
6 წამი ტალღის ერთ სიგრძეზე კინეტიკური მეთოდით გაზომვისას

სპექტრალური დიაპაზონი
380 - 900 nm
340 - 900 nm (მოდელები ინდექსით "IU")

ტალღის სიგრძის შერჩევა
ფილტრები

ფილტრის ბორბლები
ექვსი პოზიცია

სინათლის წყარო
ჰალოგენის ნათურა,
ექსპლუატაციის ვადა – 1000 საათი

გაზომვის დიაპაზონი
0 - 4.000 ერთეული OPI

ტემპერატურის კონტროლი
4°C-დან 50°C-მდე.

შენჯღრევა
ხაზოვანი შენჯღრევა სხვადასხვა ინტენსივობის დაყენების შესაძლებლობით

ჩაწერილი პროგრამული უზრუნველყოფა
55 პროტოკოლი, მომხმარებლის მიერ პროგრამირებადი

დაწერილებით სპეციფიკაციას თქვენ ნახავთ საიტზე www.biotek.com



მწარმოებელი ქვეყანა - იტალია



იმუნოფერმენტული ანალიზატორი Sirio S (Seac RADIM Company)

მსოფლიოში ერთერთი საუკეთესო ლაბორატორიული ტექნიკის მწარმოებელი იტალიური ფირმა RADIM-ის Sirio S წარმოადგენს პლანშეტების რეაგენსიან იმუნოფერმენტულ ანალიზატორს ჩამონტაჟებული მიკროპროცესორით, რომელიც უზრუნველყოფს აპარატს ყველა არსებული გამოთვლის მეთოდიკით. რვა არხის საშუალებით ერთი სტანდარტული პლანშეტის (96 ლუნკის) დამუშავების დრო შეადგენს 3 წამს. შეცდომის შესაძლებლობის შემცირების მიზნით, გამოკვლევა შეიძლება ჩატარდეს რამდენიმე სიგრძის ტალღის (2-3) გამოყენებით.



ანალიზატორს გააჩნია ჩამონტაჟებული შეიკერი შენჯღრევის სამი სიჩქარის არჩევის შესაძლებლობით. მეხსიერება საშუალებას იძლევა შევინახოთ მომხმარებლის მიერ დაპროგრამებული გამოთვლის მეთოდიკა (50-მდე). მიღებული პასუხები გამოსახება თხევადკრისტალურ მონიტორზე ან შესაძლებელია მისი ამობეჭდვა, შიდა პრინტერის საშუალებით. RS 232 პორტის საშუალებით შესაძლებელია კომპიუტერთან მიერთება. კონტროლის მექანიზმები გამოკვლევის ჩატარების მაღალ ხარისხს უზრუნველყოფენ. ანალიზატორი წარმოადგენს ღია სისტემას სხვადასხვა წარმოების რეაქტივებისთვის.

Sirio S-ის მიერ განმსაზღვრელი პარამეტრები

ინფექციები, მარკერები, პორმონები, რეპროდუქციული ფუნქცია, ენდოკრინოლოგია, ალერგიები, ჰემოსტაზი.

სინათლის წყარო	ჰალოგენის ნათურა 20 ვტ-იანი
სპექტრალური დიაპაზონი	400 - 850 ნმ
ოპტიკური ფილტრები	4 ფილტრი: 405, 492, 505 და 620 ნმ (8-მდე გაზრდის შესაძლებლობა)
გაზომვის დიაპაზონი	-0,1 დან 3,0 მდე ერთეული ოპტიკური სიმჭიდროვე (ერთ ტალღაზე გაზომ.)
ფოტომეტრული სიზუსტე	1,5% 1,0 ერთეული ოპტიკური სიმჭიდროვისას
გაზომვის დრო	ერთ ტალღაზე < 3 წამი ორ ტალღაზე < 10 წამი
შეიკერი	3 სიჩქარიანი
კლავიატურა	ციფრული
კაემერის ინტერფეისი	RS-232 სერიის
ეკრანი	თხევადკრისტალური დისპლეი
პრინტერი	წამში 256 სიმბოლოს ბეჭდვა
ქაღალდი	თერმომგრძობიარე
ძაბვა	220 ვლ, 50-60 კჰ
მოხმარებადი სიმძლავრე	100 ვტ.
სამუშაო ტემპერატურა	10-40°C
გაბარიტები	480 \ 380 \ 230 მმ
წონა	15 კგ





- აპარატის დანიშნულებაა კოაგულოგრამის ტესტებში შედეგების დროის განსაზღვრა
- ღია სისტემა ნებისმიერი წარმოების რეაქტივებთან სამუშაოდ
- დროის ავტომატური გათვლა, დროის აქტიურობა, კონცენტრაცია
- არ საჭიროებს სპეციალურ სასტარტო პიპეტებს
- ინტეგრირებული ტაიმერი ავტომატური დაწყებით და გაჩერებით
- ეკონომიური გადაწყვეტა ჰემოსტაზის კვლევისას

ტესტები ჰემოსტაზისთვის

- APTT
- პროთრომბინის დრო
- თრომბინის დრო
- ფიბრინოგენი
- ჰეპარინი
- ფაქტორები:
 - II
 - V
 - VII
 - VII+X
 - VIII
 - IX
 - XI
 - XII
- ანტითრომბინი III

ტექნიკური მახასიათებლები

აპარატის ტიპი	ერთარხიანი კოაგულომეტრი
დანიშნულება	პლაზმაში კოაგულოგრამის ტესტების განსაზღვრა, მთლიანად ღია სისტემა ყველა ტიპის ხარისხიანი რეაქტივებისთვის
ტესტები	PT, APTT, TT, Fibrinogen, ფაქტორების დეფიციტი და ა.შ.
გაზომვის მეთოდი	ფოტომეტრული სისტემა შედეგების წარმოქმნის განსაზღვრად
სინჯის ტიპი	პლაზმა

სამუშაო მასის მოცულობა	300 მკლ (მინიმუმი)
კოუვეტების ფორმა	მრგვალი
სინათლის წყარო	დაბალი ძაბვის ვოლფრამის ნათურა
თერმოსტატული ბლოკი	- თერმოსტატი 37°C ±0.1°C - ინტეგრირებული ძრავა მაგნიტური შემრევით რეაქტივისა და პლაზმის შერევისთვის - 10 რეაქციული კოუვეტა და 1 ფლაკონი რეაქტივით
ეკრანი	თხევადკრისტალური - 4 ციფრი - სიზუსტე: 0.1 წამი თერმოსტატის ბლოკის ტემპერატურის კონტროლი 37°C
კლავიატურა	ორი მუშა კლავიში: START და RESET
ძაბვა	220 ვ, 50გჰ
სამუშაო ტემპერატურა	15°C - 40°C
ტენიანობა	არა უმეტეს 80%
გაბარიტები	18 x 30 x 14 სმ
წონა	2.2 კგ

მწარმოებელი ქვეყანა - ესპანეთი (Spinreact)

Urispin reader

შარდის საერთო ანალიზატორი



- შემავალი პარამეტრები: Bilirubina, Catona, Glucosa.
- მონოქრომული შუქი ტალღის სიგრძით 525,6200 660 nm.
- ანალიზის პრინციპი: ფოტოელექტრული მეთოდი, ფერის შედარება.
- ახორციელებს, ამუშავებს 120 სინჯს საათში.
- ეკრანი LCD 128 x 32
- ელექტრონული კვება: $110 \pm 10\%$ volts/50hz
- ენერგიის მოხმარება: 30V
- ზომები: 265 x 180 x 90 სმ.
- წონა: 1.7 კგ.
- დასკვნის ბეჭდვა.
- მესხიერებაში ინახავს 1000 რეზულტატს.



MADE IN EUROPE

მწარმოებელი ქვეყანა - ლატვია (BIOSAN)

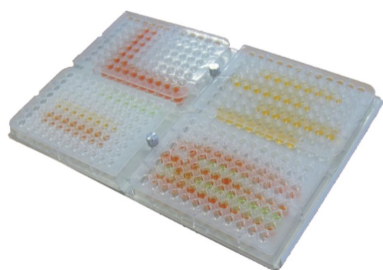
მინი-შეიკერი იმუნოლოგიისათვის PSU-2T



შეიკერი PSU-2T უზრუნველყოფს რეაგენტების რეგულირებულ შერევას 96 ლუნკიანი და სხვა ტესტ პლანშეტებში. შეიკერი კომპაქტურია და მოხერხებული მუშაობისას, იკავებს მცირე ადგილს სამუშაო მაგიდაზე.

შეიკერი შექმნილია იმუნოფერმენტული ანალიზებისათვის. იდეალურია ინდივიდუალური მოხმარებისათვის.

შესაძლებელია მისი ექსპლუატაცია ცივ ოთახებში და ბიოლოგიურ ინკუბატორებში +5°C – დან +40°C – მდე ტემპერატურულ რეჟიმში.



IPP-4

კატ. №:

PSU-2T IPP-2-ის პლატფორმით და
გარე კვების წყაროთი 230 VAC/12VDC

BS-010102-AAG

პლატფორმა IPP-4

სპეციფიკაცია

სიჩქარის რეგულირების დიაპაზონი 150-1000 ბრ/წთ.

ორბიტა 2 მმ

ციფრული ტაიმერი 1 წთ. – 23 სთ. 59 წთ.

პლატფორმები – სტანდარტული პლატფორმა IPP-2 2 იმუნოპლანშეტისთვის
– დამატებითი პლატფორმა IPP-4 4 იმუნოპლანშეტისთვის

კვება გარე კვების წყარო: DC 12V, 500 mA

წონა, არა უმეტეს 2,5 კგ.

ზომები 220x205x90 მმ

დაწვრილებით სპეციფიკაციას თქვენ
ნახავთ საიტზე www.BioSan.lv



Medical-Biological
Research & Technologies



MADE IN EUROPE

მწარმოებელი ქვეყანა - ლატვია (BIOSAN)

ცენტრიფუგა/ვორტექსი მულტისპინ MSC-6000



ახალი, სრულყოფილი მოდელი მულტისპინ MSC-6000 გაუმჯობესებული მახასიათებლებით: სინქარის რეგულირების დიაპაზონი 2000-6000 ბრ./წთ., თავსახურის ბლოკირება.

ცენტრიფუგა/ვორტექსი მულტისპინ MSC-6000 სპინ-მიქს-სპინ ტექნოლოგიის მრავალწლიანი განვითარების შედეგს წარმოადგენს, რომლის დანიშნულებაცაა რეაგენტების მიკრო-მოცულობის "ჩამოგდება" სინჯარის ფსკერზე (პირველი ცენტრიფუგირება – სპინ), შერევა (მიქს) და რეაგენტების განმეორებითი "ჩამოგდება" (განმეორებითი სპინ) მიკროსინჯარების თავსახურისა და კედლებიდან. ესაა ოპერაციის განმეორებითი ალგორითმი, რომლის მიზანია შეამციროს შეცდომები პცრ ანალიზის წინასამზადისისას, რასაც ეწოდა <<სმს-ალგორითმი>>

- მულტისპინი წარმოადგენს მთლიანად ავტომატიზირებულ მოწყობილობას, სმს-ალგორითმის 12 სინჯარაზე ერთდროული წარმოების საშუალებით, რაც მნიშვნელოვნად ამცირებს დროს.



- აუცილებელი ინსტრუმენტი პცრ ანალიზისთვის.
- მულტისპინი აერთიანებს თავისთავში 4 მოწყობილობას:
 - 1) ცენტრიფუგა;
 - 2) ვორტექსი (3 რეჟიმი – რბილი, საშუალო, ძლიერი; რეგულირებადი დრო);
 - 3) ცენტრიფუგა/ვორტექსი;
 - 4) სმს-ციკლერი სმს ალგორითმის რეალიზაციისთვის.

კატ. №:

MSC-6000 როტორებით RC-1.5, RC-0.5/0.2 და გარე კეების ბლიკით 230 VAC / 24 VAC
როტორი RC-1.5
როტორი RC-0.5/0.2
როტორი RC-2/0.5/0.2
როტორი SR-16
როტორი R-2/0.5

BS-010211-AAL
BS-010211-AK
BS-010211-BK
BS-010205-DK
BS-010202-AK
BS-010205-CK

როტორები

სტანდარტული როტორები



R-1.5

როტორი
12 x 1.5 მლ
სინჯარებისთვის



R-0.5/0.2

როტორი
12 x 0.5 მლ და
12 x 0.5 მლ
სინჯარებისთვის

დამატებითი როტორები



როტორი
8 x 2 მლ და
8 x 0.5 მლ
სინჯარებისთვის

R-2/0.5



როტორი
6 x 2 მლ,
6 x 0.5 მლ და
სინჯარებისთვის

R-2/0.5/0.2



როტორი
8 x 0.2 მლ
2 სტრიპისთვის

RSR-16

სპეციფიკაცია

სიჩქარის რეგულირების დიაპაზონი	2000-6000 ბრ./წთ.
ცენტრიფუგირების დრო	1 წმ. – 99 წთ.
შერევის ინტენსიურობა	რბილი, საშუალო, ძლიერი
შერევის დრო	0 -20 წმ.
სმს ციკლის პროგრამირებადი დრო	1 – 999 ციკლი
კვება	გარე კვების წყარო: AC 12 B, 1 A
წონა, არა უმეტეს	2,5 კგ
ზომები	190x235x125 მმ

დაწვრილებით სპეციფიკაციას თქვენ
ნახავთ საიტზე www.BioSan.lv



Medical-Biological
Research & Technologies



MADE IN EUROPE

მწარმოებელი ქვეყანა - ლატვია (BIOSAN)

სამედიცინო ლაბორატორიული ცენტრიფუგა LMC-3000



სამედიცინო ლაბორატორიული ცენტრიფუგა LMC-3000 – თანამედროვე მაგიდის დაბალსიქარიანი ცენტრიფუგაა, რომელიც შექმნილია 96 ლუნკიანი მიკროპლანშეტებთან და ლაბორატორიული 50 მლ. სინჯარებთან მუშაობისთვის. ფართოდ გამოიყენება ლაბორატორიებში ბიოსამედიცინო პროფილით, როგორც მოწიკობილობა, გამოყენებადი ბიოლოგიური ნივთიერებების (სისხლი, შარდი) და სხვა ბიორგანული შემადგენლობის ანალიზისთვის. როტორის მოქნილი კონსტრუქცია იმუნოფერმენტული პლანშეტებისთვის, იძლევა საშუალებას ჩატარდეს სეპარაციის პროცესი სხვადასხვა კომპონენტების მიკრორაოდენობით იფას ჩატარებისას.



განსაკუთრებული მახასიათებლები:

- ცენტრიფუგირების პარამეტრების ადვილი შეყვანა (დრო და სიჩქარე) და ეკრანზე ერთდროული ასახვა, როგორც შეყვანილი, ასევე რეალური მონაცენების;
- ანალიზების უსაფრთხო ჩატარება: დისბალანსისას ავტომატური გამორთვა, აგრეთვე თავსახურის ბლოკირება მუშაობისას უზრუნველყოფს ცენტრიფუგის უსაფრთხო მუშაობას ყველა სიჩქარეზე;
- ხმაურის დაბალი დონე;
- აქსესუარების (როტორების) ფართო არჩევანი.

კატ. №:

LMC-3000 (230 V)
როტორი R-6
როტორი R-2
როტორი R-12/10
როტორი R-12/15

BS-010208-AAA
BS-010208-DK
BS-010208-AK
BS-010208-BK
BS-010208-EK

როტორები



R-6
პლასტიკის ერთჯ. სინჯარა კონუსური თავსახურით და ძირით



R-12/15
პლასტიკის ერთჯ. სინჯარა კონუსური თავსახურით და ძირით



R-12/10
პლასტიკის ერთჯ. სინჯარა მრგვალი ძირით თავსახურის გარეშე



R-2
სტანდარტული 96 - ლუნკიანი მიკროპლანშეტი

სპეციფიკაცია

სინქარის რეგულირება სინჯარებისთვის	100 - 3000 ბრ./წთ.
სინქარის რეგულირება პლანშეტებისთვის	100 - 2000 ბრ./წთ
სამუშაო მოცულობის დიამეტრი	335 მმ
როტორის ვაჩერება	30 წმ
ცენტრიფუგირების დრო	1 – 90 წთ
დისპლეი	თხევადკრისტალური
კეება	230 გ, 50/60 გპ, 130 გტ
წონა, არა უმეტეს	13,5 კგ
ზომები	470x400x235 მმ

დაწვრილებით სპეციფიკაციას თქვენ
ნახავთ საიტზე www.BioSan.lv



Medical-Biological
Research & Technologies



MADE IN EUROPE

მწარმოებელი ქვეყანა - ლატვია (BIOSAN)

უნივერსალური წყლის თერმოსტატი BWT-U



თერმოსტატი BWT-U უზრუნველყოფს წყლის სტაბილურ ტემპერატურას 30°C-დან 100°C-მდე დიაპაზონში.

დიაპაზონის 20°C-ით გაზრდის მიზნით თერმოსტატი შეიძლება დაკომპლექტებულ იქნეს წყლის გამდინარე კონტურით D-1.

მუდმივი შერევა თანაბარი ტემპერატურის შენარჩუნების მიზნით.

-დამატებითი პლატფორმა LP-1 ან LP-1/20 სიმაღლის რეგულირებით.

-დამატებითი ბრტყელი სახურავი FL-1 ან FL-1/20.



LP-1



FL-1

კარტ. №:

BWT-U 8 ლ (230 V)	BS-010404-AAA	BWT-U 20 ლ (230 V)	BS-010404-GAA
BWT-U 8 ლ D-1 -ით (230 V)	BS-010404-FAA	BWT-U 20 ლ D-1 -ით (230 V)	BS-010404-FAA
LP-1	BS-010404-BK	LP-1/20	BS-010404-EK
FL-1	BS-010404-CK	FL-1/20	BS-010404-DK

სპეციფიკაცია

ტემპერატურის რეგულირების დიაპაზონი +25. . . +100°C
 (თერმოსტატი უზრუნველყოფს სტაბილურ თერმორეგულაციას, თუ დაყენებული ტემპერატურა 5°C-ით მეტია გარემო ტემპერატურაზე)

დისპლეი	LED
დამატებითი პლატფორმა	LP-1 (8 ლ უჟანგავი მეტალისგან (შეკვეთით)) LP-1/20 (8 ლ უჟანგავი მეტალისგან (შეკვეთით))
ბრტყელი სახურავი	FL-1 (8 ლ -თვის) FL-1/20 (20 ლ -თვის)

კვება

220/240 გ, 50/60 გპ, 1 კვტ მაქს.

	8 ლ	20 ლ
გაბარიტული ზომები	280x390x270 მმ	345x550x290 მმ
სამუშაო მოცულობა	240x180x140 მმ	300x320x140 მმ
წონა, არა უმეტეს	8 კგ	11 კგ

დაწვრილებით სპეციფიკაციას იქვე
ნახავთ საიტზე www.BioSan.lv



Medical-Biological
Research & Technologies



MADE IN EUROPE

მწარმოებელი ქვეყანა - ლატვია (BIOSAN)

MMS-3000 მაგნიტური შემრევი შტატივით



მაგნიტური შემრევი **MMS-3000** წარმოადგენს საშუალო ზომის შემრევს უჟანგავი ფოლადის მუშა ზედაპირით. ძლიერი მაგნიტი საშუალებას იძლევა სითხის შერევა მოხდეს 3000 ბრ./წთ-ში სიჩქარით.

კომპლექტში შედის მაგნიტური ცილინდრული ფორმის (6x25 მმ) შემრევი ელემენტი უნივერსალური შერევისათვის, ინკაპსულირებული PTFE.

კატ. №:

MMS-3000 პლატფორმით და გარე კვების
წყაროთი 230 VAC/12 VDC

BS-010305-AAF

სპეციფიკაცია

სიჩქარის რეგულირების დიაპაზონი	0 – 3000 ბრ./წთ
შესარევი სითხის მოცულობა	5 ლ. -მდე
მუშა ზედაპირი	უჟანგავი ფოლადი
სამუშაო ზედაპირის დიამეტრი	150 მმ
შტატივის სიმაღლე	320 მმ
კვება	გარე კვების წყარო: DC 12ვ, 300 MA
წონა, არა უმეტეს	1,2 კგ
ზომები	165x200x65 მმ

დაწვრილებით სპეციფიკაციას თქვენ
ნახავთ საიტზე www.BioSan.lv

მწარმოებელი ქვეყანა - ლატვია (BIOSAN)

მაგნიტური შემრევი MS-3000



MS-3000 წარმოადგენს კომპაქტურ მაგნიტურ შემრევს მუშა ზედაპირით, დამზადებული უჟანგავი ფოლადისაგან. მოწყობილობა უზრუნველყოფს სითხის შერევას მაგნიტური ელემენტის ბრუნვით 3000 ბრ./წთ სიჩქარით.

მძლავრი მაგნიტის საშუალებით, წამყვანი მაგნიტური ელემენტი არ ვარდება გარეთ. ამასთანავე შერევის პროცესს თან არ სდევს არასასურველი პროცესი, მოწყობილობის ტემპერატურის ზრდა და სმაური.

MS-3000 იდეალურია PH-ზომისთვის, ექსტრაქციისა და დიალიზისთვის.

ფერთა არჩევანი – ლურჯი (სტანდარტული), თეთრი (შეკვეთით).

მაგნიტური შემრევი ელემენტები სიგრძით 20 – 30 მმ.

კომპლექტში შედის მაგნიტური შემრევი ელემენტი ცილინდრული ფორმის (6x25 მმ) უნივერსალური შერევისათვის, ინკაპსულირებული PTFE.

კატ. №:

MS-3000 [თეთრი] გარე კვების წყაროთი
230 VAC/12VDC
MS-3000 [ლურჯი] გარე კვების წყაროთი
230 VAC/12VDC

BS-010301-AAF
BS-010301-ABF

სპეციფიკაცია

სიჩქარის რეგულირების დიაპაზონი	0 – 3000 ბრ./წთ
შესარევი სითხის მოცულობა	2 ლ. -მდე
მუშა ზედაპირი	უჟანგავი ფოლადი
სამუშაო ზედაპირის ზომები	110x150 მმ
კვება	გარე კვების ბლოკი: DC 12ვ, 300 mA
წონა, არა უმეტეს	1,1 კგ
ზომები	120x150x65 მმ





Product Name: **Biomicroscope**

Model Number: XSZ21-05B

Place of Origin: China

Specifications:

- 1) Eyepieces: wide Plano scope eyepieces WF10 x WF16 x
- 2) Objectives: 45mm achromatic objectives 4x, 10x, 40x (S), 100x (S, oil)
- 3) Tube head: articulated free binocular head 30° inclined, 360° rotatable
- 4) X factors: 40x - 1,600x
- 5) Stage: double layer mechanical stage 140 x 155mm, moving in the range of 50 x 70mm
- 6) Diaphragm: Φ 2mm - Φ 30mm iris diaphragm and filter
- 7) Focusing: coaxial coarse and fine focusing adjustment mechanism in 20mm
- 8) Illumination:
 - a) Built in halogen lamp, adjustable brightness 110~220V, 6V/20W
 - b) Built in fluorescent lamp 110~220V, 5W
- 9) Package: foamed plastics, wooden box
- 10) Optional accessories:
 - a) Plano scope achromatic objectives 4x, 10x, 40x (S), 100x (S, oil)
 - b) Turret annular phase contrast kit
 - c) Trinocular head for video camera (CCD)
 - d) Trinocular head for photography

Packing:

1 set/ctn

Carton dimensions: 51 x 35 x 39cm

N.W.: 7kg

G.W.: 14kg