



Laboratorij

Pregled laboratorijske opreme za
mikrobiološki, analitički i kemijski
laboratorij

2024.

Laboratorijske vage

Cubis i Cubis II laboratorijske vage



- otvoreni interface
- oprema koja se prilagođava korisniku
- Cubis II osigurava sigurnu i točnu pohranu podataka, koja ispunjava sve uvjete FDA direktive 21 CFR part 11 i EU Annex 11.

Quintix, Secura, Entris II



- 'touchscreen' pokazivač dodirom na tipku sa Sartorius grafičkim korisničkim sučeljem isoCAL
- interna kalibracija
- tvornička ovjera, oznaka CE
- sučelje: mini USB

Laboratorijske vage

PROMOTIVNA PONUDA

Entris® II Essential laboratorijske vage

Svaka Sartorius vaga nudi kvalitetu, vrijednost i dosljednost

Bez obzira što važete, nova vaga Entris® II, uvijek je dobar odabir. Naša linija Entris® II Essential laboratorijskih vaga, jedina u svojoj klasi nudi isoCAL funkciju interne kalibracije, LED tehnologiju zaslona na dodir i 12 ugrađenih aplikacija po povoljnoj cijeni. S više od 40 modela između kojih ćete odabrati, zasigurno ćete pronaći model koji će zadovoljiti vaše osnovne potrebe vaganja.



* Promotivna ponuda traje do isteka zaliha.

* Promotivna ponuda traje do isteka zaliha.



BCE224i-1CEU

Kapacitet vaganja: 220 g
Čitljivost: 0,1 mg
Ponovljivost: 0,1 mg
Vrijeme stabilizacije: ≤ 1,5 s

Velicina mjerne površine: Ø 90
Visina komore za vaganje: 240 mm
Dimenzije: 219 x 317 x 345
Interna i eksterna kalibracija

%



BCE653i-1CEU

Kapacitet vaganja: 650 g
Čitljivost: 1 mg
Ponovljivost: 1 mg
Vrijeme stabilizacije: ≤ 1,0 s

Velicina mjerne površine: Ø 120
Visina komore za vaganje: 50 mm
Dimenzije: 219 x 317 x 145
Interna i eksterna kalibracija

%



BCE6202i-1CEU

Kapacitet vaganja: 6,200 g
Čitljivost: 10 mg
Ponovljivost: 10 mg
Vrijeme stabilizacije: ≤ 0,9 s

Velicina mjerne površine: 182 x 182
Dimenzije: 219 x 317 x 94
Interna i eksterna kalibracija

%

PROMOTIVNA PONUDA

GL serija vaga

Robusne vage za siguran rad i precizne rezultate vaganja



GL2202i-2CEU

Mjerna površina: Ø 180 mm
Kapacitet: 2200 g | Čitljivost: 0,01 g
Interna kalibracija | Zakonski ovjerena
LED zaslon osjetljiv na dodir
Pokazivač s pozadinskim osvjetljenjem i libelom



* Više informacija potražite na www.sartorius.hr. Promotivna ponuda traje do isteka zaliha. Količine su ograničene.

Pipete i pribor za pipetiranje

Elektronske i mehaničke pipete



- Proline, mLine, Tacta i Picus do 10,000 µL
- lider u dizajnu i ergonomiji
- smanjuje rizik od ozljeda tijekom naprezanja

Kontroleri i dispenzeri



- Midi Plus Pipetting Controller do 100ml
- jednostavna kontrola aspiracije i doziranja volumena do 60ml kroz birete
- jednostavnost i lakoća rukovanja

Nastavci za pipete

NASTAVCI U KUTIJI (SINGLE TRAY) NASTAVCI S ULOŠKOM U KUTIJI (REFILL) NASTAVCI U VREĆICI (BULK)



- širok raspon nastavaka za vašu primjenu
- osiguravaju maksimalnu točnost, preciznost i ergonomiju rukovanja

Pipete i pribor za pipetiranje

Promo Multipack, zamjena Pipete Trade In



790011F Safetyspace® filter nastavci 0.1 - 10 µl Single Tray pakiranje Sterilni, 32 mm, 10 x 96 kom	790201F Safetyspace® filter nastavci 5 - 200 µl Single Tray pakiranje Sterilni, 52.5 mm, 10 x 96 kom	791001F Safetyspace® filter nastavci 50 - 1000 µl Single Tray pakiranje Sterilni, 78 mm, 10 x 96 kom

Arium sustavi za laboratorijsku ultračistu vodu



- Arium Mini
- Arium Comfort
- Arium Pro
- Arium Advance



- spremnici za vodu (bagtanks) volumena 20 L, 50 L i 100 L



- NOVO! – fleksibilne jedinice Smart Station za doziranje ultračiste i čiste laboratorijske vode

Sartorius laboratorijski uređaji



Sterisart – sustav testiranja sterilnosti krajnjeg proizvoda (farmaceutске i biomedicinske ustanove)



Uzorkivački zraka, sigurno uzorkovanje svih prostorija, laminara gdje je ono potrebno



Filtracija zraka – mikrobiološka kontrola kakvoće zraka sa želatinoznim filterima i BACTair pločama



Analizatori vlage – brza i pouzdana analiza vlažnosti materijala tekućih, pastoznih i krutih tvari. Kompaktan dizajn i precizni rezultati.

MD 8 prijenosni uzorkivač zraka Air sampler



KATEGORIJA - UZORKIVAČI ZRAKA

Želatinozni membranski filteri za kvantifikaciju i diferencijaciju organizama u zraku



KATEGORIJA - UZORKIVAČI ZRAKA

BACTair™ mikrobiološke podloge za ispitivanje kvalitete zraka

Sartorius laboratorijski uređaji

- Centrifugalne jedinice sa i bez membrana
- Virus purifikacijski kitovi
- Mikoplazma kit za određivanje, smanjuje uzgoj od 28 dana na nekoliko sati



Sustavi od nehrđajućeg čelika

- Sigurno zatvaranje
- Jednostavno rukovanje
- Kompletna izrada od nehrđajućeg čelika



Sartolab jednokratne filtracijske jedinice



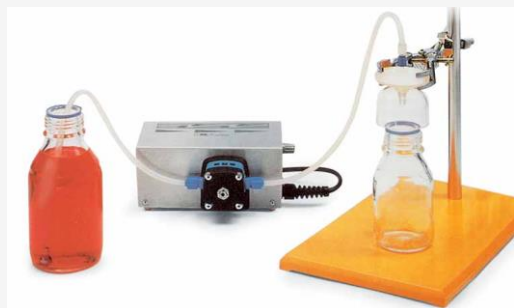
Filter papiri



Membranski filteri



Sartolab® P20 Plus
pressure filtration unit for sterile filtration or clarification of media, aqueous solutions and solvent mixtures in batches ranging from 100 ml to 5 L.



Posebna cijena: 18089-D

Sartolab P20, PES, 0,2 µm, sterilni, pak=10kom

Membrane: 0.2 µm polyethersulfone

Housing: Transparent polycarbonate with PTFE automatic venting

Housing diameter: 61 mm

Inlet: Hose Barb

Outlet: Hose barb with filling bell and lid

Filtration Area: 21 cm²

Holdup Volume: 1 mL

Recommended Max. Inlet Pressure: 4 bar

Housing Burst Pressure: > 5 bar

pH Range: 1-10 Box à 10 pieces, individually packed and sterile

Što su Nutrient Pad setovi?

- Gotove hranjive podloge
- Dehidrirane -> aktivacija s 3,5 mL sterilizirane vode
- Od intertnih celuloznih jastučića, impregniranih hranjivim tvarima
- Pakirane u sterilne petrijevke
- S pripadajućim membranskim filterom
- Rok trajanja 2 godine



Biosart® 100 Nutrient Media

Sterile Media Ampoules

Biosart® 100 Nutrient Media are used for microbiological testing of food, beverages, water and other liquids. Each box contains 50 ready-to-use ampoules with 2.5 mL sterile nutrient media and lot-specific certification.



Biosart® 100 Nutrient Media

Order No.	Description	Media Type
Biosart® 100 Nutrient Media, 2.5 mL, individually packaged in ampoules, 50 units		
16400-02----CA-K	Total colony count	Caso (acc. to USP)
16400-02----RA-K	Total colony count	R2A (acc. to EP)
16400-02----TC-K	Total colony count	TGE Total Count
16400-02----TZ-K	Total colony count	Total Count TTC
16400-02----EN-K	E. coli and coliforms	Endo
16400-02----MF-K	E. coli and coliforms	m FC
16400-02----TT-K	E. coli and coliforms	Tergitol TTC
16400-02----KF-K	Enterococci	KF Strep Azide
16400-02----CE-K	Pseudomonas aeruginosa	Cetrimide
16400-02----SB-K	Yeasts and molds	Sabouraud (acc. to USP)
16400-02----MG-K	Yeasts and molds	m Green Yeast and Mold Schaufus Pottinger
16400-02----GS-K	Yeasts and molds	m Green Yeast and Mold selective
16400-02----WZ-K	Yeasts and molds	Wort
16400-02----WN-K	Yeasts and molds and bacteria	Wallerstein WL Nutrient
16400-02----WL-K	Bacteria in fermentation processes	WL Differential
16400-02----OS-K	Acid-tolerant microorganisms	Orange Serum

2.7 Biosart® 100 Monitors, Media and Biosart® 250 Funnels

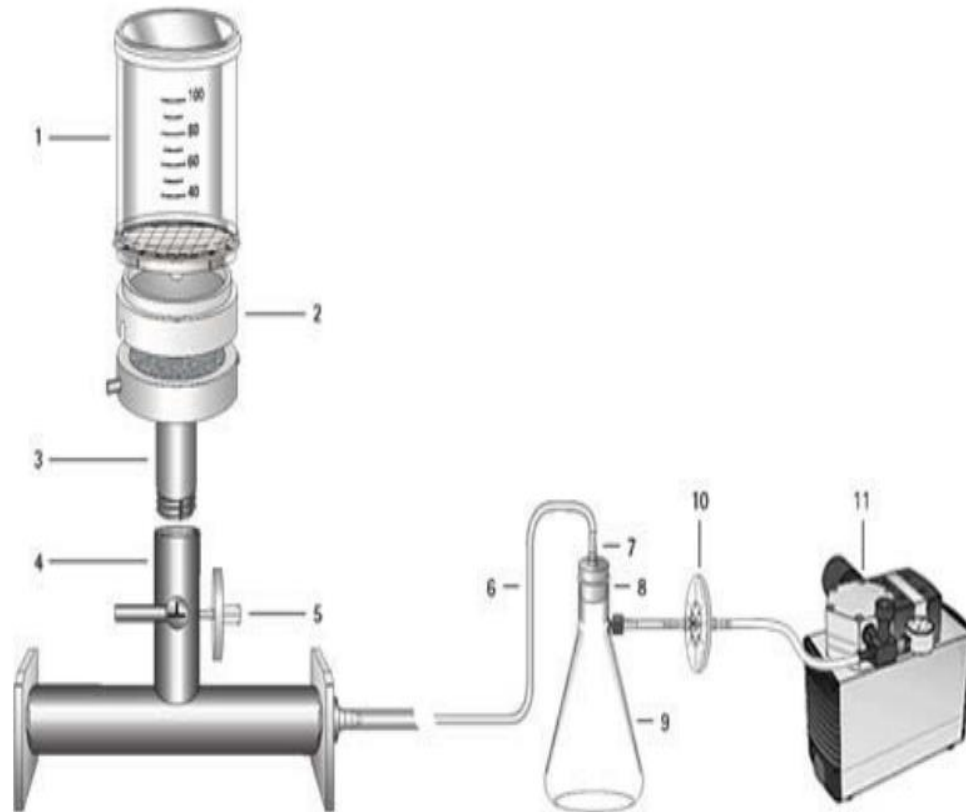
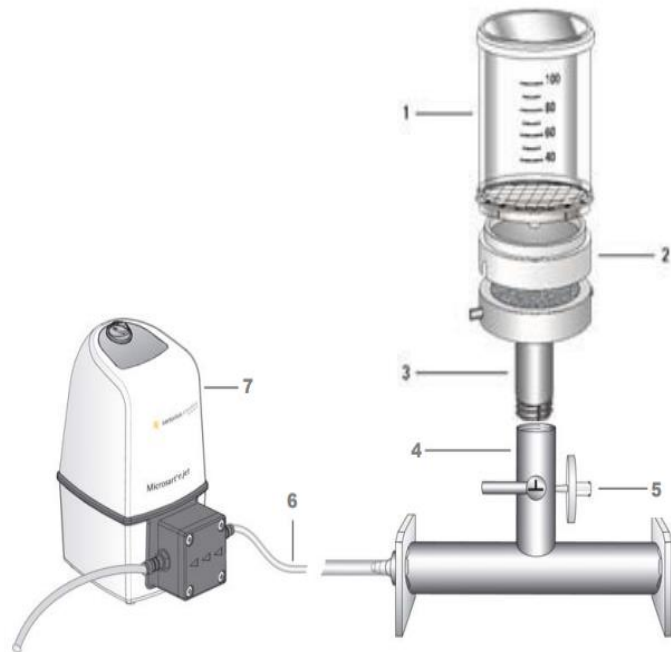
Features & Benefits

- Safe & reliable
- Pre-sterilized media
- Certificate of quality for every batch
- In compliance with international standards
- Consistent recovery
- Economical
- Ready-to-use

Applications

- Bioburden
- Spoilage Detection
- Microbial Enumeration

Set Up of a manifold filtration system with a Fluid Vacuum Pump



Naše prednosti

- ✓ Certificirani proizvodi dokazane kvalitete
- ✓ Usluge umjeravanja vaga, utega i pipeta u akreditiranom laboratoriju
- ✓ Akademije i edukacije prilagođene potrebama korisnika
- ✓ Pouzdana servisna podrška i brzo vrijeme odaziva
- ✓ Osigurani rezervni dijelovi
- ✓ Kvalifikacije uređaja | Validacijska podrška | Servisni ugovori
- ✓ Stručno i pristupačno osoblje usmjereno rješavanju vaših zahtjeva



Kontakt

Sartorius Croatia – Libra Elektronik d.o.o.
Savska 45a, 10290 Zaprešić
sartorius@sartorius.hr
www.sartorius.hr

