

Mikroorganismu kultivēšana

Mikroorganismu kultivēšana ir metode, lai vairotu mikroorganismus, ļaujot tiem reproducēties iepriekš noteiktā barotnē kontrolētos laboratorijas apstākļos. Šie eksperimenti lielā mērā ir atkarīgi no kontrolētas vides, kur svarīga ir uzticamu ierīču izvēle. Mūsu ierīces ir pierādījušas sevi tūkstošos eksperimentu un atzītas visā pasaulē – to apliecina daudzas publikācijas. Kratītāji, šūpotāji, inkubatori ar CO₂ un bez tā. Mūsu patentētā Revers-Spin tehnoloģija realizēta unikālā ierīcē bez tiešiem analogiem pasaulē – RTS līnijas ierīcēs. Ir pieejams plašs ierīču klāsts, lai apmierinātu visprasīgākos pircējus.

1

Kultivēšanas ierīces ar temperatūras kontroli un bez tās



● ES-20
Kratītājs-inkubators



● ES-20/60
Kratītājs-inkubators



● ES-20/80
Kratītājs-inkubators



● PSU-10I
orbitālais kratītājs

Jaunums



● S-BT SMART
BIO THERM
Kompakts CO₂
inkubators



● PSU-20I
Multi-funkcionāls
orbitālais kratītājs

2

Turbidimetriskie mērījumi (McFarland vienībās)



● DEN-1
Densitometrs
(šķidruma
duļķainības
mērītājs)



● DEN-1B
Densitometrs
(šķidruma
duļķainības
mērītājs)

3

Kultivēšana un reālā laika optiskā blīvuma mērījumi un pieraksts



● RTS-1
Personālais
bioreaktors



● RTS-1C
Personālais
bioreaktors

Jaunums



LABAQUA
BIO
ūdens attīrīšanas
sistēma

Uzlabots



● LMC-3000
Laboratorijas
centrifūga

Uzlabots



● LMC-4200R
Dzesējošā
laboratorijas
centrifūga



ASSIST
pipešu sērija



ASSISTBOY
pipešu dozators