

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

Jaunums



● ES-20
Kratītājs-inkubators



● ES-20/60
Kratītājs-inkubators



● ES-20/80
Kratītājs-inkubators



● ES-20/80C
Kratītājs-inkubators
ar dzesēšanu



● PSU-10I
Orbitālais kratītājs



● S-BT SMART
BIO THERM
Kompakts CO₂
inkubators



● PSU-20I
Multi-funkcionāls
orbitālais kratītājs

2

Turbidimetriskie mērījumi (McFarland vienībās)

Uzlabots



● DEN-1
Densitometrs
(šķidruma
duļķainības
mērītājs)



● DEN-1B
Densitometrs
(šķidruma
duļķainības
mērītājs)



- RTS-8
daudzkanālu
bioreaktors ar
neinvazīvu šūnu
koncentrācijas
mērīšanu reālā laikā



- RTS-8 PLUS
daudzkanālu
bioreaktors ar
neinvazīvu šūnu
koncentrācijas pH
un O₂ mērīšanu
reālā laikā



- RTS-1
Personālais
bioreaktors



- RTS-1C
Personālais
bioreaktors



- LABAQUA
BIO
ūdens attīrīšanas
sistēma



- LMC-3000
Laboratorijas
centrifūga



- LMC-56
Laboratorijas
centrifūga



- LMC-4200R
Dzesējošā
laboratorijas
centrifūga

Jaunums

Jaunums



- ASSIST
pipešu sērija



- ASSISTBOY
pipešu dozators



- ASSIST
pipešu sērija ar
tilpuma fiksēšanu