

FVL-2400N, Centrifūga-vortekss Combi-Spin



APRAKSTS

Iekārta **FVL-2400N** minicentrifūga / vortekss CombiSpin ir speciāli izstrādāta zinātniski pētnieciskam darbam ģenētikas inženierijas (īpaši PCR diagnostikas eksperimentiem), biokīmijas, imunoloģijas pētījumu laboratorijās, kā arī rūpnieciskās biotehnoloģijas laboratorijās.

Iekārta vienlaicīgi nodrošina paraugu sadalīšanas un samaisīšanas iespēju izmantojot uz kopīgā rotācijas (spin) moduļa fiksētus centrifugēšanas un maisīšanas moduljus.

FVL-2400N ir aprīkots ar aizsardzības mehānismu, kas nodrošina rotora apstāšanos, gadījumā ja tiek atvērts aizsargvāks.

Rotori **R-1.5** un **R-0.5/0.2** tiek piegādāti kopā ar CombiSpin. Ir pieejami arī citi rotoru veidi, ieskaitot rotorus strip tipa mēģenēm. (skatīt zemāk).



SPECIFIKĀCIJA

Rotācijas ātrums (fiksēts) (50 Hz)	2800 apgr./min
Maksimālais centrālās spēks (50 Hz)	500 x g
Rotācijas ātrums (fiksēts) (60 Hz)	3500 apgr./min
Maksimālais centrālās spēks (60 Hz)	700 x g
Nepārtraukts un impulsu darba režīms	+
Drošība	Atverot vāku rotors apstājas
Gabarītmēri (P×Dz×A)	190x235x125 mm
Svars	1.7 kg
Jauda (230V / 120V)	25 W (0.1 A) / 30 W (0.27 A)
Barošana	120 vai 230 V; 50/60 Hz

KAT. NUMURS

Including rotors R-1.5, R-0.5/0.2	Ar rotoriem R-1.5 un R-0.5/0.2
BS-010202-AAA	230VAC 50/60Hz Euro plug
BS-010202-AAB	230VAC 50/60Hz UK plug
BS-010202-AA3	230VAC 50/60Hz AU plug
BS-010202-AAC	100VAC 50/60Hz US plug, 120VAC 60Hz US plug
BS-010202-BK	IQ OQ dokuments
BS-010202-CK	PQ dokuments



R-0.5/0.2
BS-010205-BK
rotors

12 x 0.5 ml un 12 x 0.2 ml
mēģenēm



R-1.5
BS-010205-AK
rotors

12 x 1.5/2 ml mēģenēm



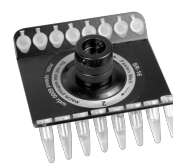
R-2/0.5
BS-010205-CK
rotors

Rotors 8 x 2/1.5 ml un 8 x 0.5
ml mēģenēm



R-2/0.5/0.2
BS-010205-DK
rotors

Rotors 6 x 2/1.5 ml, 6 x 0.5 ml
un 6 x 0.2 ml mēģenēm



SR-16
BS-010202-AK
rotors

Rotors 2 strip tipa (8 x 0.2 ml)
mēģenēm



SR-32
BS-010205-FK
rotors

četrām 8-vietīgām pa 0,2 ml
strip tipa mēģenēm

* nav savietojams ar Combispin
centrifūgām kas ražotas pirms
2015 gada