Inkubátor/třepačka pro mikrozkumavky PHMT | GRANT-BIO

Kompaktní bloková lázeň - inkubátor s třepačkou (3 v 1) pro mikrozkumavky se zvýšenou kapacitou

- Variabilní využití, 3 funkce v 1 přístroji
- Možnost použití jako thermomixer (thermoshaker)
- Možnost použití v lednici jako třepačku při vypnutém topení
- Možnost použití jako stolní inkubátor při vypnutém třepání
- Programování a sledování průběhu na dvouřádkovém LCD displeji
- Ideální pro DNA extrakce, enzymatické reakce a techniky buněčné biologie
- Robustní konstrukce zaručující dlouholetou bezproblémovou funkci

Technické parametry

Teplotní rozsah:	teplota místnosti +5 až 100 °C
Nastavitelný teplotní rozsah/rozlišení :	+25 až 100 °C / 0,1 °C
Přesnost:	+mn0,5 °C při 37 °C
Teplotní stabilita:	+mn0,1 °C při 37 °C
Teplotní uniformita:	+mn0,1 °C při 37 °C +mn0,2 °C při 60 °C
Frekvence třepání:	250-1 400 ot/min
Výkyv:	2 mm
Časovač :	1 min až 96 hod nastavitelný po 1 min, nebo kontinuálně
Rychlost ohřevu na teplotu 100 °C:	2,5& degC/min
Napájení:	síťový adaptér 12 V
Provozní teplota:	+4 až +45 °C
Rozměry (š x h x v):	205 x 230 x 130 mm
Hmotnost včetně bloku:	4 kg
Záruka:	24 měsíců



Inkubátor/třepačka PHMT-PSC24 s blokem 24x2,0 ml



Inkubátor/třepačka PHMT-PSC18 s blokem 20 x 0,5 ml a 12 x 1,5 ml



Blok PSC32 pro 20 mikrozkumavek 0,2 ml a 12 mikrozkumavek 1,5 ml



Blok PSC96 pro 96jamkovou PCR destičku

Model	Popis	Katalogové číslo
PHMT-PSC24N	Inkubátor/třepačka s blokem 24x1,5 ml	G420215
PHMT-PSC24	Inkubátor/třepačka s blokem 24x2,0 ml	G420220
PHMT-PSC18	Inkubátor/třepačka s blokem 20x0,5 ml a 12x1,5 ml	G420218
PHMT-PSC32	Inkubátor/třepačka s blokem 20x0,2 ml a 12x1,5 ml	G420232
PHMT-PSC96	Inkubátor/třepačka s blokem pro 96jamkovou PCR destičku	G420296

Výměnné bloky pro PHMT Grant-bio

Technické parametry

Materiál:	hliník

Model	Popis	Katalogové číslo
PSC24N	Blok pro 24 mikrozkumavek 1,5 ml	G421215
PSC24	Blok pro 24 mikrozkumavek 2,0 ml	G421220
PSC18	Blok pro 20 mikrozkumavek 0,5 ml a 12 mikrozkumavek 1,5 ml	G421218
PSC32	Blok pro 20 mikrozkumavek 0,2 ml a 12 mikrozkumavek 1,5 ml	G421232
PSC96	Blok pro 96jamkovou PCR destičku	G421296





Blok pro 24 mikrozkumavek 1,5 ml (G421215)