



LM Homogenizátor

Stolový homogenizátor pre rýchlu homogenizáciu, emulzifikáciu a rozrušenie biologických materiálov.



Homogenizácia až 24 vzoriek v 2 ml skúmavkách. Uzatvorené skúmavky s objemom 2 ml – minimálne riziko kontaminácie. Homogenizácia aj veľmi odolných vzoriek (rastlinné, živočíšne tkanivo, výtery...). Pohyb karuselu veľkou rýchlosťou v 3 smeroch (3D). Zadávanie a zobrazenie parametrov na digitálnom displeji. Možnosť ukladania nastavených parametrov do pamäte programov. Ekonomická alternatíva k homogenizátoru FastPrep24.

- rýchla a účinná homogenizácia počas 35 sekúnd
- pre všetky typy vzoriek, od mäkkých tkanív až po kosti
- počet programov: 50
- max. počet cyklov na program: 10
- pauza medzi cyklami nastaviteľná po: 1 s
- doba jedného cyklu nastaviteľná po: 1 s
- rozmery š x h x v (cm): 28 x 36 x 38,5

Parametre

Kapacita	24 x 2 ml alebo 6 x 5 ml
Rýchlosť od - do (m/s)	4 – 7 (krok 0,05)
Doba rozbehu/brzdenia (s)	< 4
Pauza medzi cyklami (min)	0 až 2
Doba jedného cyklu (s)	1 až 90 (krok – 1 sekunda)
Hlučnosť (dB)	< 68
Hmotnosť (kg)	25

Rok

2018

<i>kat. číslo</i>	<i>názov</i>	<i>cena bez DPH</i>	<i>cena s DPH</i>
LM-BIOP24	LAB MARK Homogenizer- 3D pohyb	5 100	6 120
LM-BP-2ML	2.0ml tubes	4,0	4,8
LM-BP-5ML	5.0ml tubes	4,0	4,8
LM-BP-G10	1 mm Glass beads	24,0	28,8
LM-BP-G30	3 mm Glass beads	24,0	28,8
LM-BP-M30	D3mm Metal beads (1kg)	123,0	148,9
LM-BP-M60	D6mm Metal beads (1kg)	123,0	148,9
LM-BP-RTR-24	Rotor for 24x2.0ml 1-24 samples	270,0	326,6
LM-BP-RTR-6	Rotor for 6x5.0ml 1-6 samples	270,0	326,6
LM-BP-S14	D1.4mm Silica beads (1kg)	123,0	148,9
LM-BP-S28	D2.8mm Silica beads (1kg)	123,0	148,9

Eurolab Lambda a.s.. T. Milkina 2, 917 01 Trnava, eurolambda@eurolambda.sk www.eurolambda.sk