Inkubátor třepací Ohaus pro mikrotitrační destičky, kruhový pohyb

Výrobci a značky: Ohaus



Třepací inkubátory ISLDMPHDG jsou určeny pro aplikace vyžadující třepání vzorků při stanovené teplotě. Mají zabudovanou třepačku s kruhovým pohybem a teplotní rozsah od +5 °C nad teplotou okolí do 65 °C. Třepací nástavec má kapacitu na čtyři mikrotitrační destičky nebo destičky s hlubokými jamkami nebo na dva nástavce na mikrozkumavky.

Základní charakteristika třepacích inkubátorů pro MTD:

- dva modely, které se liší provedením víka:
  - **ISLDMPHDG** s průhledným víkem pro snadnou kontrolu vzorků
  - **ISLDMPHDGL** s neprůhledným víkem pro vzorky citlivé na světlo
- jednoduché ovládání pomocí membránových tlačítek
- samostatné LED displeje pro zobrazení rychlosti, teploty a nastaveného času
- mikroprocesorové řízení otáček, časovač (1 s až 9 600 minut)
- ochrana proti přetížení
- hliníková třepací deska s kanálky pro odvod rozlité kapaliny
- bezkartáčový motor, trojitý excentrický pohon (stabilita, přesnost, dlouhá životnost)
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): nástavec na mikrozkumavky
- **informace k dodávce:** nástavec na mikrozkumavky **není** součástí dodávky přístroje, objednává se samostatně

Technické údaje		
Typ	**ISLDMPHDG**	**ISLDMPHDGL**
Provedení	s průhledným víkem pro snadnou kontrolu vzorků	s neprůhledným víkem pro vzorky citlivé na světlo
Teplotní rozsah	+5 nad teplotou okolí až 65 °C	
Druh pohybu	orbitální	
Frekvence kmitů	100 – 1200 ot/min	
Amplituda kmitů	3 mm	
Maximální zatížení	4 MTD nebo dva nástavce na mikrozkumavky	
Rozměry třepací desky (d x š)	279 x 197 mm	
Vnější rozměry (h x v x š)	432 x 197 x 279 mm	
Provozní podmínky	teplota okolí 5 – 40 °C, max. 80% RV (nekondenzující)	
Hmotnost	8,9 kg	

Napájení	230 V, 50/60 Hz

Třepací inkubátory

Obj. číslo	Popis	Typ	Provedení	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
396 523 391 933	Třepací inkubátor pro MTD/DWP	ISLDMPHDG	S průhledným víkem pro snadnou kontrolu vzorků	+5 nad teplotou okolí až 65	2-3 týdny	62 640 Kč
396 523 391 926	Třepací inkubátor pro MTD/DWP	ISLDMPHDGL	S neprůhledným víkem pro vzorky citlivé na světlo	+5 nad teplotou okolí až 65	2-3 týdny	62 640 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Nástavec na zkumavky

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
426 523 400 114 6	Nástavec pro 70 ks mikrozkumavek, materiál: ocel potažená PVC, rozměry (v x d x š): 43 x 127 x 178 mm	2-3 týdny	4 344 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Ohaus-Incubator-shaker-ISLDMPHDG-EN.pdf