

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, objednáva 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 mikrozkušavek, 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