Inkubátor třepací Ohaus ISLD04HDG, kruhový pohyb

Výrobci a značky: Ohaus



Třepací inkubátor ISLD04HDG je určen pro aplikace vyžadující třepání vzorků při stanovené teplotě. Má zabudovanou třepačku s kruhovým pohybem a maximálním zatížením 3,6 kg a teplotní rozsah od +5 °C nad teplotou okolí do 65 °C.

Základní charakteristika třepacího inkubátoru ISLD04HDG:

- 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 a otvory pro uchycení svorek pro Erlenmeyerovy baňky nebo nástavců na zkumavky
- snadná kontrola vzorků díky průhlednému odklápěcímu krytu
- bezkartáčový motor, trojitý excentrický pohon (stabilita, přesnost, dlouhá životnost)
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): nerezové a plastové svorky pro uchycení Erlenmeyerových baněk, nástavce na zkumavky
- **informace k dodávce:** svorky na baňky ani nástavce na zkumavky **nejsou** součástí dodávky přístroje, objednávají se samostatně

Kapacita třepací desky	svorka pro 10ml baňku	svorka pro 25ml baňku	svorka pro 50ml baňku	svorka pro 125ml baňku	svorka pro 250ml baňku
	35 ks	20 ks	12 ks	8 ks nerez/PVC	5 ks nerez/4 ks PVC
	nástavec pro 70 ks mikrozkumavek	nástavec pro 63 zkumavek o průměru 10 až 13 mm	nástavec pro 48 zkumavek o průměru 14 až 16 mm	nástavec pro 35 ks 15ml zkumavek typu Falcon	nástavec pro 12 ks 50ml zkumavek typu Falcon
	2 ks	1 ks	1 ks	1 ks	1 ks

Technické údaje třepacího inkubátoru ISLD04HDG	
Teplotní rozsah	+5 nad teplotou okolí až 65 °C
Druh pohybu	orbitální
Frekvence kmitů	100 – 1200 ot/min
Amplituda kmitů	3 mm
Maximální zatížení	3,6 kg
Rozměry třepací desky (d x š)	279 x 197 mm

Vnitřní rozměry (h x v x š)	287 x 145 x 211 mm
Vnější rozměry (h x v x š)	432 x 270 x 279 mm
Provozní podmínky	teplota okolí 5 – 40 °C, max. 80% RV (nekondenzující)
Hmotnost	11,1 kg
Napájení	230 V, 50/60 Hz

Třepací inkubátor

Obj. číslo	Popis	Teplotní rozsah [°C]	Max. zatížení [kg]	Dostupnost	Cena / ks
396 523 391 919	Třepací inkubátor Ohaus ISLD04HDG	+5 nad teplotou okolí až 65	3,6	4-6 týdnů	71 400 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Nerezové a plastové svorky pro uchycení Erlenmeyerových baněk, nástavce na zkumavky

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
Svorky pro uchycení Erlenmeyerových baněk:			
426 523 400 084 4	Svorka nerezová pro 10ml Erlenmeyerovu baňku	4-6 týdnů	821 Kč
426 523 400 085 4	Svorka nerezová pro 25ml Erlenmeyerovu baňku	2-3 týdny	821 Kč
426 523 400 086 4	Svorka nerezová pro 50ml Erlenmeyerovu baňku	2-3 týdny	850 Kč
426 523 400 087 4	Svorka nerezová pro 125ml Erlenmeyerovu baňku	2-3 týdny	850 Kč
426 523 400 088 4	Svorka nerezová pro 250ml Erlenmeyerovu baňku	2-3 týdny	974 Kč
426 523 400 099 4	Svorka z PVC pro 125ml Erlenmeyerovu baňku	2-3 týdny	1 034 Kč
426 523 400 100 4	Svorka z PVC pro 250ml Erlenmeyerovu baňku	2-3 týdny	1 073 Kč
Nástavce na zkumavky:			
426 523 400 114 5	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
426 523 400 115 4	Nástavec pro 63 zkumavek o průměru 10 až 13 mm, materiál: ocel potažená PVC, rozměry (v x d x š): 102 x 127 x 178 mm	4-6 týdnů	4 668 Kč
426 523 400 116 4	Nástavec pro 48 zkumavek o průměru 14 až 16 mm, materiál: ocel potažená PVC, rozměry (v x d x š): 102 x 127 x 178 mm	4-6 týdnů	4 668 Kč
426 523 400 119 4	Nástavec pro 35 ks 15ml zkumavek typu Falcon, materiál: ocel potažená PVC, rozměry (v x d x š): 102 x 127 x 178 mm	2-3 týdny	4 848 Kč

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
426 523 400 120 4	Nástavec pro 12 ks 50ml zkumavek typu Falcon, materiál: ocel potažená PVC, rozměry (v x d x š): 102 x 127 x 178 mm	2-3 týdny	4 848 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-Ohaus-Incubator-shaker-ISLD04HDG-EN.pdf