# Inkubátor třepací Ohaus, kývavý pohyb

Výrobci a značky: Ohaus



Třepací inkubátory s kývavým pohybem jsou určeny pro aplikace vyžadující třepání vzorků při stanovené teplotě. Pracují v teplotním rozsahu od +5 °C nad teplotou okolí do 65 °C. V nabídce najdete dva modely, které se liší typem pohybu.

### Základní charakteristika třepacích inkubátorů s kývavým pohybem:

- dva modely, které se liší typem pohybu, úhlem náklonu a max. zatížením:
  - **ISRK04HDG** s houpavým pohybem, úhel náklonu 0 – 15°, max. zatížení 4,5 kg
  - **ISWV02HDG** s 3D vlnovým pohybem (nízká pěnivost vzorků), úhel náklonu 0 – 20°, max. zatížení 2,3 kg
- jednoduché ovládání pomocí membránových tlačítek
- samostatné LED displeje pro zobrazení rychlosti/úhlu náklonu, teploty a nastaveného času
- mikroprocesorové řízení otáček (plynulý náběh rychlosti), časovač (1 s až 9 600 minut)
- ochrana proti přetížení
- hliníková třepací deska
- snadná kontrola vzorků díky průhlednému odklápěcímu víku

| Technické údaje | | |
|---|---|---|
| **Typ** | **ISRK04HDG** | **ISWV02HDG** |
| Teplotní rozsah | +5 nad teplotou okolí až 65 °C (krok 1 °C) | +5 nad teplotou okolí až 65 °C (krok 1 °C) |
| **Druh pohybu** | **houpavý** | **vlnový** |
| Úhel náklonu | 0 – 15° (krok 1°) | 0 – 20° (krok 1°) |
| Frekvence kmitů | 1 – 50 ot/min (krok 1 ot/min) | 1 – 30 ot/min (krok 1 ot/min) |
| Maximální zatížení | 4,5 kg | 2,3 kg |
| Rozměry třepací desky (d x š) | 254 x 191 mm | 235 x 184 mm |
| Vnější rozměry (š x h x v) | 257 x 419 x 274 mm | |
| Provozní podmínky | teplota okolí 5 – 40 °C, max. 80% RV (nekondenzující) | |
| Hmotnost | 5,7 kg | 6,2 kg |
| Napájení | 230 V, 50/60 Hz | |

| Obj. číslo | Popis | Typ | Typ pohybu | Teplotní rozsah [°C] | Max. zatížení [kg] | Úhel náklonu [°] | Dostupnost | Cena / ks |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 396 523 391 975 | Třepací inkubátor | ISRK04HDG | Houpavý | +5 nad teplotou okolí až 65 | 4,5 | 0 – 15 | 2-3 týdny | 81 600 Kč |
| 396 523 391 982 | Třepací inkubátor | ISWV02HDG | Vlnový | +5 nad teplotou okolí až 65 | 2,3 | 0 – 20 | 2-3 týdny | 89 640 Kč |

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

Data-Sheet-Ohaus-Incubating-Rocking-and-Waving-Shakers-EN.pdf