

## INKUBÁTORY TŘEPACÍ LAUDA

VERKON > Přístroje pro ohřev a chlazení > Inkubátory třepací > Inkubátory třepací Lauda

### Inkubátor třepací Lauda Varioshake

Výrobci a značky: Lauda

Třepací inkubátory Varioshake jsou určeny pro aplikace vyžadující třepání vzorků při stanovené teplotě. Mají zabudovanou třepačku s kruhovým pohybem s maximálním zatížením 12 nebo 20 kg a teplotní rozsah od +8 °C nad teplotou okolí do 70 °C. Jsou dostupné ve dvou provedeních – s odklápěcím krytem nebo skříňové.



#### Základní charakteristika třepacích inkubátorů Lauda Varioshake:

- 3 typy s užitným objemem 45, 68 nebo 150 l
- jednoduché ovládání
- dobře čitelný LED displej (zobrazení rychlosti, teploty a nastaveného času)
- elektronická regulace teploty i rychlosti
- optimální rozložení teploty v celém vnitřním prostoru pomocí cirkulace ventilátoru
- možnost vypnutí třepání
- snadná kontrola vzorků díky průhlednému odklápěcímu krytu (typ VS 60 OI) nebo proskleným dveřím (typ VS 45 OI a VS 150 OI)
- **informace k dodávce:** přístroje se dodávají bez příslušenství (obrázek je pouze ilustrační)

**i** Příslušenství k třepacím inkubátorům Varioshake (desky, protiskluzové podložky, svorky pro uchycení Erlenmeyerových baněk, dělicích nálevek, stojanů na zkumavky nebo mikrotitračních destiček) se [objednává samostatně](#).




Technické údaje			
Typ	VS 60 OI	VS 45 OI	VS 150 OI
Provedení	s odklápěcím krytem	skříňové s prosklenými dveřmi, vnitřní komora z nerezové oceli	
Teplotní rozsah	+8 °C nad teplotou okolí ... 70 °C (minimální teplota okolí 10 °C)		
Přesnost	±0,2 °C		
Druh pohybu	orbitální		
Frekvence kmitů	20 - 250 min <sup>-1</sup>		20 - 250 min <sup>-1</sup> (v případě použití 2 desek 20 - 200 min <sup>-1</sup> )
Amplituda kmitů	30 mm	25 mm	25 mm
Maximální zatížení	12 kg	12 kg	20 kg
Časovač	1 min - 999:59 hod		
Užitný objem	68 l	45 l	150 l
Rozměry třepací desky	450 x 450 mm	450 x 300 mm	674 x 540 mm

Max. počet desek	1	2 (v případě použití nádob do výšky 150 mm)	2 (v případě použití nádob do výšky 180 mm)
Vnitřní rozměry (v x š x h)	338 x 450 x 450 mm	450 x 300 x 320 mm	430 x 674 x 540 mm
Vnější rozměry (v x š x h)	628 x 559 x 687 mm	710 x 710 x 650 mm	820 x 930 x 890 mm
Hmotnost	41,5 kg	70 kg	135 kg
Napájení	230 V		

Obj. číslo	Typ	Provedení	Dostupnost	Cena / ks
408 560 303 052	VS 60 OI	S odklápěcím krytem	3-4 týdny	196 500 Kč
408 560 303 053	VS 45 OI	Skříňové s nerezovou vnitřní komorou a prosklenými dveřmi	3-4 týdny	217 750 Kč
408 560 303 054	VS 150 OI	Skříňové s nerezovou vnitřní komorou a prosklenými dveřmi	3-4 týdny	257 500 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-Lauda-Shaking-Incubator-Varioshake-VS-45-OI.pdf
-  Data-Sheet-Lauda-Shaking-Incubator-Varioshake-VS-60-OI.pdf
-  Data-Sheet-Lauda-Shaking-Incubator-Varioshake-VS-150-OI.pdf