

## Lázeň vodní třepací Lauda

Výrobci a značky: Lauda

Třepací vodní lázně Lauda s horizontálním přímočarým nebo horizontálním kruhovým pohybem jsou vhodné pro každodenní použití v biochemických, biologických i chemických laboratořích. K jejich výhodám patří plynulá regulace otáček s jemným náběhem a rovnoměrné rozložení teploty. Dva modely této série jsou vybaveny chladicí spirálou pro aplikace pod okolní teplotou.



### Základní charakteristika třepacích vodních lázní Lauda:

- 1 model bez chladicí spirály, 2 modely s chladicí spirálou<sup>(1)</sup>
- jednoduché ovládání, snadná obsluha
- dobře čitelný LED displej
- plynulá regulace otáček s jemným náběhem
- konstantní rychlost otáček (nezávislá na zatížení)
- ochrana proti přehřátí a chodu nasucho
- vana i topné těleso z nerezové oceli (dlouhá životnost)
- speciální konstrukce víka (zabraňuje odkapávání kondenzátu do vzorku)
- vypouštěcí kohout
- široká nabídka volitelného příslušenství (regulátor hladiny vody, zvýšené víko, třepací deska s otvory pro svorky, svorky na uchycení Erlenmeyerových baněk, stojany na zkumavky)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky vodní lázně je víko; třepací deska s otvory se objednává samostatně!

Technické údaje třepacích vodních lázní Lauda			
Typ	Hydro H 20 S	Hydro H 20 SW	Hydro H 20 SOW
Druh pohybu	horizontální přímočarý		horizontální kruhový
Frekvence kmitů [min <sup>-1</sup> ]	10 - 250		
Amplituda kmitů [mm]	22		14
Objem vany [l]	9 - 24,4		8,5 - 23,1
Teplota	Rozsah [°C]:	25 - 99,9	
	Rozsah s chladicí spirálou [°C]:	-	10 - 99,9
	Rozlišení [°C]:	0,1	
	Stabilita [K]:	±0,1	
Topný výkon [kW]	1,5		
Provozní podmínky [°C]	teplota okolí 10 - 40		
Materiál vany	nerezová ocel		

Rozměry vany (š x h x v) [mm]	450 x 300 x 160	450 x 300 x 155
Maximální hloubka ponoru [mm]	110	
Celkové rozměry (š x h x v) [mm]	715 x 520 x 330	635 x 505 x 400
Hmotnost [kg]	28	30
Napájení [V]	230	

### Třepací vodní lázně

Obj. číslo	Typ	Objem [l]	Amplituda kmitů [mm]	Druh pohybu	Dostupnost	Cena / ks
<b>Třepací vodní lázně bez chladicí spirály:</b>						
411 560 302 908	H 20 S	20	22	Horizontální přímočarý	Kontaktujte nás	
<b>Třepací vodní lázně s chladicí spirálou:</b>						
411 560 302 909	H 20 SW	20	22	Horizontální přímočarý	Kontaktujte nás	
411 560 302 910	H 20 SOW	20	14	Horizontální kruhový	Kontaktujte nás	

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Třepací deska s otvory pro uchycení svorek nebo stojanů na zkumavky, stojany na zkumavky, svorky a zvýšené víko

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
411 560 100 023	Třepací deska s otvory pro uchycení svorek nebo stojanů na zkumavky	Kontaktujte nás	
411 560 100 032	Stojan na 15ml zkumavky o průměru 12 - 17 mm; stojan se upevňuje na třepací desku; max. počet stojanů na desce: 4	Kontaktujte nás	
411 560 100 033	Stojan na 50ml zkumavky o průměru 25 - 29 mm; stojan se upevňuje na třepací desku; max. počet stojanů na desce: 3	Kontaktujte nás	
411 560 100 025	Svorka pro 25ml Erlenmeyerovu baňku; svorka se upevňuje na třepací desku; max. počet svorek na desce: 52	Kontaktujte nás	
411 560 100 026	Svorka pro 50ml Erlenmeyerovu baňku; svorka se upevňuje na třepací desku; max. počet svorek na desce: 33	Kontaktujte nás	
411 560 100 027	Svorka pro 100ml Erlenmeyerovu baňku; svorka se upevňuje na třepací desku; max. počet svorek na desce: 22	Kontaktujte nás	
411 560 100 028	Svorka pro 200ml Erlenmeyerovu baňku; svorka se upevňuje na třepací desku; max. počet svorek na desce: 15	Kontaktujte nás	
411 560 100 029	Svorka pro 250ml nebo 300ml Erlenmeyerovu baňku; svorka se upevňuje na třepací desku; max. počet svorek na desce: 13	Kontaktujte nás	

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
411 560 100 030	Svorka pro 500ml Erlenmeyerovu baňku; svorka se upevňuje na třepací desku; max. počet svorek na desce: 10	Kontaktujte nás	
411 560 100 031	Svorka pro 1000ml Erlenmeyerovu baňku; svorka se upevňuje na třepací desku; max. počet svorek na desce: 6	Kontaktujte nás	
411 560 100 038	Víko zvýšené pro použití s 1000ml Erlenmeyerovými baňkami (kompatibilní s typem H 20 S a H 20 SW)	Kontaktujte nás	




*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

**Volitelné příslušenství: Stojany na zkumavky (bez uchycení na třepací desku s otvory) a regulátor hladiny vody**

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
411 560 100 018	Stojan na zkumavky, nerezový; počet otvorů: 243, průměr otvorů: 18 mm	Kontaktujte nás	
411 560 100 019	Stojan na zkumavky, nerezový; počet otvorů: 63, průměr otvorů: 31 mm	Kontaktujte nás	
411 560 100 020	Stojan na zkumavky, nerezový; počet otvorů: 372, průměr otvorů: 13 mm	Kontaktujte nás	
411 560 100 024 2	Regulátor hladiny vody	Kontaktujte nás	

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

**Soubory ke stažení**

-  Data-Sheet-Lauda-Shaking-Water-Bath-Hydro-H-20S-EN.pdf
-  Data-Sheet-Lauda-Shaking-Water-Bath-Hydro-H-20SOW-EN.pdf
-  Data-Sheet-Lauda-Shaking-Water-Bath-Hydro-H-20SW-EN.pdf