

Úvod > Přístroje pro mechanické operace > Centrifugy > Centrifugy Hettich
> Centrifuga Hettich ROTOFIX 46 a 46H

PDF

Centrifuga Hettich ROTOFIX 46 a 46H

Výrobci a značky > Hettich

Ohřev vzorků až do 90 °C

Testování ropy

ROTOFIX 46 a 46H jsou stolní odstředivky s odolnou konstrukcí vhodné i do terénu. ROTOFIX 46H je navržen pro práci s ASTM zkumavkami na testování ropy a umožňuje ohřev vzorků až do teploty 90 °C. ROTOFIX 46 nemá ohřev, ale kromě ASTM zkumavek umožňuje práci i s běžnými zkumavkami, zkumavkami typu Falcon a 290ml nádobkami. Obě centrifugy najdou uplatnění zejména v chemických, petrochemických a výzkumných laboratořích.



ROTOFIX 46

Základní charakteristika centrifug ROTOFIX 46 a 46H:

- ROTOFIX 46 bez ohřevu, ROTOFIX 46H s ohřevem
- jednoduché ovládání pomocí membránových tlačítek a otočného knoflíku
- zobrazení všech hodnot na podsvíceném LCD displeji
- jednoduchá výměna a automatické rozpoznání rotoru
- detekce nerovnováhy (zastavení přístroje v případě nerovnovážného rozložení rotoru)
- časovač, impulsní tlačítko pro krátký cyklus, zvukový signál na konci každého cyklu
- vnitřní komora z nerezové oceli, uzamykací systém víka, bezúdržbový pohon
- podrobnější technické informace a nabídku rotorů, závěsů a adaptérů naleznete níže v příloženém souboru ke stažení
- **informace k dodávce:** součástí dodávky centrifugy **není** rotor (objednává se samostatně)

i Součástí dodávky centrifugy není rotor ani příslušné závěsy a adaptéry. Všechny části (rotor, závěsy a adaptéry) se objednávají samostatně. Nabídku rotorů najdete níže v objednáci tabulce. Nabídku závěsů a adaptérů a jejich kompatibilitu s různými typy zkumavek, nádobek a láhví (včetně láhví Babcock) naleznete v příloženém souboru ke stažení. Pro pomoc s výběrem nás neváhejte [kontaktovat](#)

Technické údaje

Typ	ROTOFIX 46	ROTOFIX 46H
Ohřev	ne	ano
Teplotní rozsah	-	10 – 90 °C (krok 1 °C)
Pracovní rozsah teplot	-	40 – 90 °C (centrifuga nemá chlazení)
Rotor	není součástí dodávky přístroje	

Max. kapacita rotoru	4x 290 ml	4x 100 ml
Počet kompatibilních rotorů	2	1
Rozsah RPM	500 – 4 000 ot/min (krok 10 ot/min)	500 – 2 000 ot/min (krok 10 ot/min)
Max. RCF	3 095 x g	984 x g
Časovač	1 – 99 min 59 s nebo trvalý chod	
Úroveň hluku	≤66 dB (A)	≤46 dB (A)
Rozměry (š x h x v)	538 x 647 x 345 mm (s otevřeným víkem 917 mm)	
Hmotnost	cca 60 kg	
Napájení	200 – 240 V, 50/60 Hz	

Centrifugy ROTOFIX 46 a 46H

Obj. číslo	Typ	Popis	Max. RPM [ot/min]	Dostupnost	Cena / ks
396 299 004 600	ROTOFIX 46	Bez rotoru	4000	4-6 týdnů	105 525 Kč
396 299 460 050	ROTOFIX 46H, s ohřevem	Bez rotoru	2000	4-6 týdnů	126 650 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Rotor (bez závěsů a adaptérů) pro ROTOFIX 46 i 46H

Obj. číslo	Typ	Popis	Úhel	Max. kapacita	Dostupnost	Cena / ks
396 299 004 474 1	4474	Rotor výkyvný	90°	4x 100 ml ASTM	4-6 týdnů	30 700 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Rotor (bez závěsů a adaptérů) pouze pro ROTOFIX 46

Obj. číslo	Typ	Popis	Úhel	Max. kapacita	Dostupnost	Cena / ks
396 299 005 694	5694	Rotor výkyvný (pouze pro ROTOFIX 46)	90°	4x 290 ml	4-6 týdnů	24 975 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Hettich-Centrifuges-ROTOFIX-46-46H-EN.pdf