

Centrifuga stolní Ohaus Frontier 5718 a 5718R

Sleva 20 %

Akce

Výrobci a značky: Ohaus

Všechny centrifugy Ohaus nyní s 20% slevou

Platí do 19. 12. 2025

Centrifugy Frontier 5718 a 5718R jsou vysokorychlostní odstředivky vhodné pro širokou škálu aplikací. K jejich přednostem patří jednoduchá obsluha, intuitivní ovládání a funkce automatického rozpoznání rotoru. Jsou kompatibilní se 17 rotory a umožňují tak práci s malými mikrozkuškami, PCR stripy, 50ml zkumavkami typu Falcon i mikrotitračními destičkami (MTP). Své uplatnění najdou ve všech výzkumných, vývojových, mikrobiologických, klinických i průmyslových laboratořích.



Základní charakteristika centrifug Ohaus Frontier 5718 a 5718R:

- dva modely: FC5718 bez chlazení a FC5718R s chlazením
- intuitivní ovládání pomocí membránových tlačítek a otočného knoflíku
- dobře čitelný podsvícený LCD displej (zobrazení čísla rotoru a stavu víka, rychlosti v ot/min nebo jednotkách relativní odstředivé síly, rychlosti zrychlení/brzdění a zobrazení nastaveného času)
- možnost nastavení a uložení až 99 programů; program pro rychlé odstředění
- automatická identifikace rotoru (ID)
- 10 rychlostí rozběhu a brzdění
- detekce nerovnováhy (zastavení přístroje v případě nerovnovážného rozložení rotoru)
- časovač, zvukový signál na konci každého cyklu
- snadná obsluha, vnitřní komora z nerezové oceli, elektronický zámek víka
- podrobnější technické informace a nabídku 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. Rotory se objednávají samostatně a jejich součástí nejsou závěsy ani adaptéry. Nabídku závěsů a adaptérů naleznete v příloženém souboru ke stažení – pro pomoc s výběrem a cenovou nabídku kontaktujte produktového specialistu!

Technické údaje		
Typ	FC5718	FC5718R
Chlazení	ne	ano
Teplotní rozsah	-	-20 ... +40 °C (krok 1 °C)
Rotor	není součástí dodávky přístroje	
Max. kapacita rotoru	4x 100 ml	
Počet kompatibilních rotorů	17	
Rozsah RPM	200 – 18 000 ot/min (krok 10 ot/min)	
Max RCF	23 542 x g (krok 10 x g)	
Časovač	10 s – 99 hod 59 min 59 s nebo trvalý chod	

Úroveň hluku	≤60 dB(A)	
Rozměry (š x h x v)	408 x 499 x 351 mm	407 x 731 x 359 mm
Hmotnost (bez rotoru)	43 kg	60 kg
Napájení	230 V	

Obj. číslo	Typ	Popis	Max. RPM [ot/min]	Dostupnost	Cena / ks
401 523 314 812	FC5718, nechlazená	Bez rotoru	18000	2-3 týdny	90 000 Kč 72 000 Kč
401 523 314 814	FC5718R, s chlazením	Bez rotoru	18000	2-3 týdny	155 400 Kč 124 320 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Rotory (bez závěsů a adaptérů)

Obj. číslo	Kat. číslo	Popis	Úhel	Max. kapacita	Dostupnost	Cena / ks
Úhlové rotory:						
401 523 314 839	30314839	Rotor úhlový, včetně víka	40°	12x 1,5/2,0 ml	2-3 týdny	26 400 Kč 21 120 Kč
401 528 341 238 1	83041238	Rotor úhlový, utěsněný, včetně víka	45°	24x 1,5/2,0 ml	2-3 týdny	17 640 Kč 14 112 Kč
401 523 314 836 2	30314836	Rotor úhlový, utěsněný, včetně víka	45°	30x 1,5/2,0 ml	2-3 týdny	27 720 Kč 22 176 Kč
401 523 372 718 1	30372718	Rotor úhlový, včetně víka	32°/55°	44x 1,5/2,0 ml	2-3 týdny	24 480 Kč 19 584 Kč
401 523 314 841 1	30314841	Rotor úhlový, včetně víka	45°	4x PCR Strips	2-3 týdny	16 080 Kč 12 864 Kč
401 523 314 833 1	30314833	Rotor úhlový, včetně víka	30°	20x 10 ml	2-3 týdny	42 120 Kč 33 696 Kč
401 523 314 834 2	30314834	Rotor úhlový	32°	12x 15 ml	2-3 týdny	18 120 Kč 14 496 Kč
401 523 314 832 2	30314832	Rotor úhlový	35°	30x 15 ml	2-3 týdny	30 000 Kč 24 000 Kč

Obj. číslo	Kat. číslo	Popis	Úhel	Max. kapacita	Dostupnost	Cena / ks
401 523 314 830 2	30314830	Rotor úhlový	40°	6x 50 ml	2-3 týdny	18 600 Kč 14 880 Kč
401 523 314 831 1	30314831	Rotor úhlový, včetně víka	26°	6x 50 ml	2-3 týdny	38 640 Kč 30 912 Kč
401 523 314 829 1	30314829	Rotor úhlový, včetně víka	38°	10x 50 ml	2-3 týdny	49 200 Kč 39 360 Kč
401 523 314 827 1	30314827	Rotor úhlový, včetně víka	30°	4x 85 ml	2-3 týdny	42 480 Kč 33 984 Kč
401 523 314 825	30314825	Rotor úhlový, včetně víka	25°	6x 85 ml	2-3 týdny	49 440 Kč 39 552 Kč
401 523 314 826 1	30314826	Rotor úhlový, včetně víka	38°	6x 85 ml	2-3 týdny	43 080 Kč 34 464 Kč
Výkyvné rotory:						
401 523 314 822 2	30314822	Rotor výkyvný	90°	4x 145 ml	2-3 týdny	23 040 Kč 18 432 Kč
401 523 314 823 2	30314823	Rotor výkyvný, utěsněný	90°	4x 100 ml	2-3 týdny	21 360 Kč 17 088 Kč
401 523 314 824 2	30314824	Rotor výkyvný	90°	2x 3 MTP	2-3 týdny	36 360 Kč 29 088 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Ohaus-Accessories-Centrifuges-FC5718-FC5718R-EN.pdf