VERKON

Centrifuga MPW-351e

Výrobci a značky > MPW



Kvalitní centrifuga s novými funkcemi

Centrifuga MPW-351e je velká odstředivka vhodná především pro diagnostiku. Její předností je snadná obsluha, intuitivní ovládání a kapacita pro velké množství vzorků. Je kompatibilní s 5 rotory a umožňuje tak práci s širokým spektrem zkumavek, 200ml láhvemi i destičkami MTP či DWP. Své uplatnění najde ve větších výzkumných, vývojových, mikrobiologických, klinických i průmyslových laboratořích.

Základní charakteristika centrifugy MPW-351e:

- intuitivní ovládání pomocí membránových tlačítek, přehledný ovládací panel
- 2x LED displej (zobrazení čísla zvoleného programu, rychlosti v ot/min nebo jednotkách relativní odstředivé síly, nastaveného času a stavu víka)
- tlačítko pro přepínání mezi RPM a RCF
- možnost nastavení a uložení až 5 programů (možnost ručního popisu názvu programů přímo na ovládacím panelu)
- funkce SHORT pro krátkodobou centrifugaci
- časovač
- 2 rychlosti rozběhu (fast, soft), 4 rychlosti brzdění (fast, soft, long, run)
- detekce nerovnováhy (zastavení přístroje v případě nerovnovážného rozložení rotoru)
- automatické otevření víka po ukončení programu, elektronický zámek víka, samostatné tlačítko pro nouzové otevření víka
- vnitřní komora z nerezové oceli
- bezúdržbový indukční motor
- v souladu s normami EN-61010-1, EN-61010-2-020 a EN-61010-2-101
- **informace k dodávce**: součástí dodávky centrifugy **není** rotor (objednává se samostatně)

Součástí dodávky centrifugy není rotor. Rotory **11453**, **11501**, **11743** a **12285** se dodávají včetně závěsů/držáků, ale jejich součástí nejsou adaptéry. Adaptéry se vybírají podle typu zkumavky a objednávají se samostatně. **Rotor 12436** se dodává bez závěsů a adaptérů (bez závěsů není rotor použitelný). Závěsy a adaptéry se vybírají podle typu zkumavky a objednávají se samostatně. Podrobnější technické informace k rotorům a adaptérům a jejich kompatibilitu s různými typy zkumavek naleznete v přiloženém souboru ke stažení – pro pomoc s výběrem kontaktujte produktového specialistu!

Technické údaje	
Rotor	není součástí dodávky přístroje
Max. kapacita rotoru	800 ml
Počet kompatibilních rotorů	5
Rozsah RPM	300 – 4 500 ot/min (krok 100 ot/min)
Max. RCF	3 600 x g
Časovač	1 – 99 min (krok 1 min) nebo trvalý chod
Úroveň hluku	≤ 56 dB(A)
Rozměry (š x h x v)	430 x 540 x 380 mm (výška s otevřeným víkem 768 mm)
Hmotnost (bez rotoru)	40,3 kg
Příkon	360 W
Napájení	230 V, 50/60 Hz

Obj. číslo	Typ	Popis	Max. RPM [ot/min]	Dostupnost	Cena / ks
396 123 103 515	MPW-351e	Bez rotoru	4500	4-6 týdnů	74 234 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Rotory

Obj. číslo	Typ	Popis	Max. kapacita	Dostupnost	Cena / ks
Úhlové rotory:					
396 123 114 531	11453	Rotor úhlový 30°, včetně závěsů	24x 10/15 ml	4-6 týdnů	15 366 Kč
396 123 115 011	11501	Rotor úhlový 30°, včetně závěsů	30x 15/10 ml	4-6 týdnů	20 257 Kč
396 123 117 433	11743	Rotor úhlový 30°, včetně závěsů	12x 30/25 ml	4-6 týdnů	14 761 Kč
Výkyvné rotory:					
396 123 122 853	12285	Rotor výkyvný, včetně držáků	8x MTP nebo 2x DWP	4-6 týdnů	24 500 Kč
396 123 124 362	12436	Rotor výkyvný, bez závěsů	4x 200 ml	4-6 týdnů	5 750 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

Data-Sheet-MPW-Centrifuge-351e-EN.pdf

Video k produktu

Centrifuga MPW-351e, nový ovládací panel, nové funkce