

Míchačka magnetická IKA, série RT s ohřevem, vícemístná

Výrobci a značky: IKA

Série RT nabízí 5-, 10- a 15místné modely magnetických míchaček s maximální kapacitou 2, 4 nebo 6 l (H₂O). Mícháací agregáty jsou zabudovány do kompaktní hliníkové desky v roztečích 90 mm. Regulace otáček i teploty je pro všechny pozice společná.

Prodejem to u nás nekončí. VERKON jako prémiový partner společnosti IKA nabízí také instalaci, zprovoznění a zaškolení obsluhy, pravidelné prohlídky, konzultace, záruční i pozáruční servis.




Základní charakteristika magnetických míchaček série RT:

- tři modely, které se liší kapacitou, rozměrem pracovní plochy a počtem míst
 - 5, 10 nebo 15 míst
 - rozteč 90 mm
 - společná regulace otáček pro všechna místa (synchronní míchání i ohřev)
- jednoduché ovládání pomocí membránových tlačítek
- LED displej (zobrazení otáček, teploty a chybových hlášení)
- konstantní rychlost míchání i při změně zatížení
- možnost reverzního chodu
- homogenní rozložení teploty
- nastavitelná teplotní pojistka v rozsahu 50 – 150 °C
- vhodné pro trvalý provoz
- vhodné pro magnetická míchadla délky 25 – 30 mm
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně):
 - magnetická míchadla různých tvarů a velikostí
 - silikonová víčka pro kádinky
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je odnímatelná protiskluzová podložka

i Magnetické míchačky jsou určeny pro míchání kapalin s nízkou viskozitou do max. 50 mPa.s. Pro míchání kapalin s vyšší viskozitou jsou určeny [hřídelové míchačky](#).




Technické údaje		RT 5	RT 10	RT 15
Typ				
Ovládání		membránová tlačítka		
Počet míst		5	10	15
Kapacita	Celková:	2 l (H ₂ O)	4 l (H ₂ O)	6 l (H ₂ O)
	Na 1 pozici:	0,4 l (H ₂ O)		

Maximální zatížení	5 kg	10 kg	15 kg
Rozsah otáček	0 - 1000 ot/min (krok 10 ot/min)		
Rozsah teploty pracovní plochy	teplota okolí - 120 °C (rychlost ohřevu až 3 K/min)		
Topný výkon	175 W	375 W	580 W
Rozměry pracovní plochy	110 x 495 mm	180 x 495 mm	270 x 495 mm
Materiál pracovní plochy	slitina hliníku		
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 - 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 %		
Vnější rozměry (v x š x h)	60 x 120 x 610 mm	60 x 190 x 610 mm	60 x 280 x 610 mm
Hmotnost	4 kg	7,5 kg	10,5 kg
Napájení	230 V, 50/60 Hz		
Krytí	IP40		
 Podrobnější technické údaje naleznete níže v katalogových listech ke stažení.			

Obj. číslo	Typ	Počet míst	Maximální kapacita [l]	Otáčky [ot/min]	Teplotní rozsah [°C]	Pracovní plocha	Dostupnost	Cena / ks
413 483 690 600	RT 5	5	2 (H ₂ O)	0 - 1000	až 120	110 x 495 mm, hliník	2-3 týdny	71 369 Kč
413 483 691 100	RT 10	10	4 (H ₂ O)	0 - 1000	až 120	180 x 495 mm, hliník	2-3 týdny	94 203 Kč
413 483 692 600	RT 15	15	6 (H ₂ O)	0 - 1000	až 120	270 x 495 mm, hliník	2-3 týdny	118 458 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-Magnetic-Stirrer-RT-5-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Magnetic-Stirrer-RT-10-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-Magnetic-Stirrer-RT-15-EN.pdf