

Míchačka magnetická IKA RoboMAG RH lite, s ohřevem

Novinka

Výrobci a značky: IKA

Jednoduchá. Kompaktní. Spolehlivá.

Vyrobena v Německu pomocí RoboMagu - první plně automatizované výrobní linky pro laboratorní přístroje

RH lite je malá magnetická míchačka pro jednoduché aplikace, která nabízí **skvělý poměr cena/výkon**. Otáčky i teplota se nastavují pomocí otočných knoflíků bez možnosti kontroly na displeji. Pracovní plocha je z hliníkové slitiny.



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 magnetické míchačky RH lite:

- nezávislé nastavení otáček a teploty pomocí dvou otočných knoflíků
- LED kontrolky pro indikaci ohřevu i míchání
- nastavitelná teplotní pojistka v rozsahu 50 - 360 °C
- indikace zbytkového tepla (při teplotách nad 50 °C)
- pracovní plocha z hliníkové slitiny (optimální přenos tepla do vzorku)
- dva integrované závity pro stojanovou tyč
- vhodná pro magnetická míchadla délky 20 - 80 mm
- výkonný bezúdržbový EC motor (dlouhá životnost)
- v souladu s EN IEC 61010-2-010
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně):
 - magnetická míchadla různých tvarů a velikostí
 - stojanová tyč, držáky, křížové svorky, topné pláště pro kádinky, silikonová víčka pro kádinky
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je magnetické míchadlo délky 30 mm

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	
Ovládání	2x otočný knoflík (stupnice)
Kapacita	max. 15 l (H ₂ O)
Maximální zatížení	20 kg
Rozsah otáček	100 - 1500 ot/min
Rozsah teploty pracovní plochy	teplota okolí - 310 °C

Topný výkon	600 W
Výkon motoru	7 W
Materiál pracovní plochy	hliníková slitina
Rozměr pracovní plochy	Ø 135 mm
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 - 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 %
Vnější rozměry (v x š x h)	100 x 168 x 217 mm
Hmotnost	2,1 kg
Příkon	620 W
Napájení	220 - 230 V, 50/60 Hz
Krytí	IP22



Podrobnější technické údaje naleznete níže v katalogovém listu ke stažení.

Obj. číslo	Typ	Maximální kapacita [l]	Otáčky [ot/min]	Teplotní rozsah [°C]	Pracovní plocha	Dostupnost	Cena / ks
413 480 007 108	RH lite	15 (H ₂ O)	100 - 1500	až 310	Ø 135 mm, hliníková slitina	4-6 týdnů	9 016 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

[Data-Sheet-IKA-Magnetic-Stirrer-RH-lite-EN.pdf](#)