

Vysokoteplotní systém ROTATEMP pro viskozimetry IKA Rotavisc

Výrobci a značky: IKA

ROTATEMP je vysokoteplotní systém, který v kombinaci s viskozimetry IKA Rotavisc usnadňuje měření viskozity obtížně měřitelných, vysoce viskózních vzorků, jako jsou asfalt, bitumen, vosk, polymery apod. Zajišťuje optimální regulaci teploty během procesu měření a poskytuje tak přesné a reprodukovatelné výsledky.

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 vysokoteplotního systému ROTATEMP:



- nastavení teploty a času pomocí otočných knoflíků
- teplotní rozsah: teplota okolí až 300 °C
- velmi přesná regulace teploty bez překmitů
- rychlý ohřev (300 °C za 16 minut pomocí silikonového oleje)
- možnost vytvoření až 5 uživatelských programů "teplota - čas" pro opakující se úkoly (každý program může mít až 10 kroků)
- pracovní plocha z hliníkové slitiny (optimální přenos tepla do vzorku)
- nastavitelná teplotní pojistka v rozsahu 50 - 360 °C
- signalizace zbytkového tepla po vypnutí přístroje
- indikátor rovnováhy (libela), výškově nastavitelné nožičky
- rozhraní RS232, USB
- podrobnější technické údaje naleznete níže v katalogovém listu ke stažení
- kompatibilní s viskozimetry IKA [Rotavisc](#) a [Rotavisc SBS](#)
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje jsou speciální nádoby na vzorky a stojánek na nádoby

i Vysokoteplotní systém ROTATEMP lze zakoupit i **v cenově zvýhodněných sadách s vybranými typy viskozimetrů IKA Rotavisc.** Podrobné technické informace k těmto sadám naleznete níže v katalogových listech ke stažení.

Technické údaje vysokoteplotního systému ROTATEMP	
Ovládání	2x otočný knoflík
Objem vzorku	7 - 13 ml
Nádobka na vzorky	součástí dodávky
Teplotní rozsah	teplota okolí ... 300 °C
Topný výkon	250 W
Časovač	ano

Materiál pracovní plochy	slitina hliníku
Rozhraní	USB, RS232
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 40 °C, relativní vlhkost: max. 80 %
Rozměry (v x š x h)	220 x 265 x 270 mm
Hmotnost	4,6 kg
Příkon	300 W
Napájení	220 – 230 V, 50/60 Hz
Krytí	IP40

Vysokoteplotní systém ROTATEMP

Obj. číslo	Popis	Teplotní rozsah [°C]	Dostupnost	Cena / ks
469 482 113 825	Vysokoteplotní systém ROTATEMP	teplota okolí až 300	3-4 týdny	94 962 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Vysokoteplotní systém ROTATEMP v sadách s viskozimetrem IKA Rotavisc

Obj. číslo	Typ sady	Popis	Dostupnost	Cena / ks
469 481 014 004	ROTEMP lo-vi Package	Vysokoteplotní systém ROTATEMP v sadě s rotačním viskozimetrem Rotavisc lo-vi Complete se stojanem ROTASTAND s manuálním zdvihem, rozsah viskozit 15 až 6 000 000 mPa.s	3-4 týdny	173 338 Kč
469 481 014 015	ROTEMP me-vi Package	Vysokoteplotní systém ROTATEMP v sadě s rotačním viskozimetrem Rotavisc me-vi Complete se stojanem ROTASTAND s manuálním zdvihem, rozsah viskozit 100 až 40 000 000 mPa.s	3-4 týdny	173 338 Kč
469 481 013 993	ROTEMP SBS me-vi Package	Vysokoteplotní systém ROTATEMP v sadě s rotačním viskozimetrem Rotavisc SBS me-vi Complete se stojanem ROTASTAND s manuálním zdvihem, rozsah viskozit 100 až 40 000 000 mPa.s	3-4 týdny	184 338 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

-  Data-Sheet-IKA-ROTEMP-high-temperate-system-for-viscometers-IKA-Rotavisc-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-ROTEMP-lo-vi-Package-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-ROTEMP-me-vi-Package-EN.pdf
-  Data-Sheet-IKA-ROTEMP-SBS-me-vi-Package-EN.pdf