

Stojanová tyč s držákem pro uchycení externího teplotního čidla PT1000, k produktu: Míchačka magnetická Heidolph Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+, s ohřevem

Výrobci a značky: Heidolph

Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+ jsou magnetické míchačky s maximální kapacitou 20 l (H₂O). Otáčky i teplota se nastavují pomocí otočných knoflíků a nastavované údaje lze kontrolovat na dobře čitelném LCD displeji. Pracovní plocha z Kera-Disku zaručuje optimální přenos tepla do vzorku.



Základní charakteristika míchaček Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+:

- 2 modely, které se liší průměrem pracovní plochy
- nastavení otáček a teploty pomocí otočných knoflíků (aktivní funkce je signalizována jejich podsvícením)
- dobře čitelný LCD displej (zobrazení nastavených hodnot)
- funkce zámku (chrání nastavení proti nechtěným změnám)
- automatické vypnutí ohřevu při překročení teploty o 25 °C nad nastavenou hodnotu
- indikace zbytkového tepla při teplotách nad 50 °C
- vyvýšený ovládací panel
- pracovní plocha Kera-Disk (eloxovaný hliník s keramickým potahem), krátká doba ohřevu, vysoká odolnost proti poškrábání a chemikáliím
- konektor pro připojení externího teplotního čidla PT1000
- integrovaný závit pro stojanovou tyč
- hermeticky uzavřené pouzdro přístroje (ochrana před agresivními výpary a kapalinami, zabráňuje vnitřní korozi a chrání motor před poškozením)
- madlo pro snadné přenášení (na spodní straně přístroje)
- vhodné pro magnetická míchadla délky 15 - 50 mm
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): magnetická míchadla, silikonový ochranný kryt, stojanová tyč, teplotní čidlo PT1000 z nerezové oceli; pro míchačku s pracovní plochou o Ø 145 mm i nástavné nádoby (používají se jako klasické olejové lázně), nástavce Heat-On (jsou tvarovány pro baňky s kulatým dnem a umožňují současný ohřev a míchání vzorku) a nástavce StarFish (modulární systém pro současný ohřev a míchání na více pracovních pozicích současně)
- **informace k dodávce:** přístroje lze objednat samostatně, nebo v cenově zvýhodněných sadách spolu s příslušenstvím

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 magnetických míchaček Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+ s ohřevem

Ovládání

digitální nastavení otáček i teploty

Kapacita	max. 20 l (H ₂ O)
Maximální zatížení	25 kg
Rozsah otáček	100 – 1400 ot/min
Přesnost nastavení otáček	5 ot/min
Rozsah teploty pracovní plochy	20 – 300 °C
Topný výkon	800 W
Rozměr pracovní plochy	Ø 135 nebo 145 mm
Materiál pracovní plochy	Kera-Disk
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 – 31 °C při RH max. 80 %, 32 – 40 °C při RH max. 50 %
Vnější rozměry (v x š x h)	101 x 168 x 299 mm
Hmotnost	3 kg
Napájení	230 V
Krytí	IP42

Magnetické míchačky Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+ s ohřevem

Obj. číslo	Typ	Pracovní plocha [mm]	Maximální kapacita [l]	Dostupnost	Cena / ks
413 840 622 100	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+	Ø 135	20 (H ₂ O)	4-6 týdnů	22 975 Kč
413 840 621 100	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+	Ø 145	20 (H ₂ O)	4-6 týdnů	22 975 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Cenově zvýhodněné sady

Obj. číslo	Typ	Pracovní plocha [mm]	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 840 621 150	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+	Ø 145	Včetně teplotního čidla PT1000 z nerezové oceli (V4A)	4-6 týdnů	25 650 Kč
413 840 621 151	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+	Ø 145	Včetně teplotního čidla PT1000 (V4A), stojanové tyče s držákem a silikonového krytu	4-6 týdnů	29 575 Kč

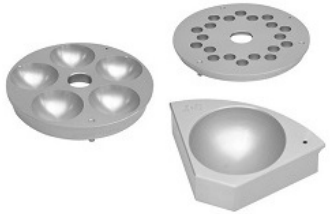
Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Teplotní čidla PT1000, stojanová tyč a silikonový kryt

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
392 096 791 000	Teplotní čidlo PT1000 z nerezové oceli (V4A)	2-3 týdny	3 750 Kč

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 840 967 970 1	Teplotní čidlo PT1000 z nerezové oceli (V4A) s vyměnitelným ochranným skleněným pouzdrům pro agresivní vzorky	4-6 týdnů	4 650 Kč
413 841 115 629 1	Náhradní skleněné pouzdro pro nerezové teplotní čidlo (ochrana před agresivními vzorky)	4-6 týdnů	1 437 Kč
413 840 963 300 1	Stojanová tyč s držákem pro uchycení externího teplotního čidla PT1000	4-6 týdnů	4 975 Kč
413 842 376 576 1	Silikonový ochranný kryt	4-6 týdnů	575 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Další volitelné příslušenství:			
Magnetická míchadla	Nástavné nádoby (pro míchačku o Ø 145 mm)	Nástavce Heat-On (pro míchačku o Ø 145 mm)	Nástavce StarFish (pro míchačku o Ø 145 mm)
			

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Heidolph-Magnetic-Stirrer-Hei-PLATE-Mix'n'Heat-Core+-EN.pdf