

# 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 (H<sub>2</sub>O). Otáčky i teplota se nastavují pomocí otočných knoflíků s orientační kontrolou na stupnici. Pracovní plocha je z Kera-Disku.



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

- 2 modely, které se liší průměrem pracovní plochy
- nastavení otáček a teploty pomocí analogových knoflíků (bez možnosti kontroly na displeji)
- LED kontrolka pro indikaci ohřevu
- indikátor 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
- hermeticky uzavřené pouzdro přístroje (ochrana před agresivními výpary a kapalinami, zabraňuje vnitřní korozi a chrání motor před poškozením)
- konektor pro připojení kontaktního teploměru EKT Hei-Con pro přesnou regulaci teploty
- integrovaný závit pro stojanovou tyč
- 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, kontaktní teploměry EKT Hei-Con, nastavné nádoby pro míchačku s pracovní plochou o Ø 145 mm (používají se jako klasické olejové lázně)
- **informace k dodávce:** přístroje lze objednat samostatně, nebo v cenově zvýhodněné sadě 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 [hřídlové míchačky](#).

Technické údaje magnetických míchaček Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core s ohřevem	
Ovládání	analogové nastavení otáček i teploty
Kapacita	max. 20 l (H <sub>2</sub> O)
Maximální zatížení	25 kg
Rozsah otáček	100 - 1400 ot/min
Přesnost nastavení otáček	±2 %

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
413 840 612 100	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core	Ø 135	20 (H <sub>2</sub> O)	4-6 týdnů	20 925 Kč
413 840 611 100	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core	Ø 145	20 (H <sub>2</sub> O)	4-6 týdnů	20 925 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Cenově zvýhodněná sada

Obj. číslo	Typ	Pracovní plocha [mm]	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 840 611 157	Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core	Ø 145	Včetně kontaktního teploměru Hei-Con (V2A), stojanové tyče s držákem a silikonového krytu	4-6 týdnů	36 225 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

### Volitelné příslušenství: Stojanová tyč a silikonový kryt

Obj. číslo	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 840 963 300	Stojanová tyč s držákem pro uchycení teploměru	4-6 týdnů	4 975 Kč
413 842 376 576	Silikonový kryt	4-6 týdnů	575 Kč

*Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.*

Další volitelné příslušenství:		
<b>Magnetická míchacla</b>	<b>Kontaktní teploměry EKT Hei-Con</b>	<b>Nástavné nádoby</b> (pro míchačku o Ø 145 mm)



## Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-Heidolph-Magnetic-Stirrer-Hei-PLATE-Mix'n'Heat-Core-EN.pdf](#)