

## 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 [hřidelové 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  | 20 875 Kč |
| 413 840 611 100 | Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core | Ø 145                | 20 (H <sub>2</sub> O)  | 4-6 týdnů  | 20 875 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  | 36 150 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 míchadla</b>     | <b>Kontaktní teploměry EKT Hei-Con</b> | <b>Nástavné nádoby</b><br>(pro míchačku o Ø 145 mm) |



### Soubory ke stažení

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