

## Magnetická míchačka s topením Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+ | HEIDOLPH

Laboratorní míchačka s možností přesného digitálního nastavením teploty míchaného roztoku

- Jednoduché a přesné nastavení otáček a teploty na digitálním displeji pomocí dvou otočných knoflíků
- Konektor pro přímé připojení teplotní sondy Pt 1000 pro přesnou regulaci teploty míchané kapaliny
- Plynulý náběh otáček, konstantní otáčky i při změně viskozity roztoku, vysoký topný výkon pro rychlý ohřev
- Samostatný ON/OFF spínač topení svítící při zapnutém topení, zabraňuje neúmyslnému zapnutí ohřevu
- Knoflíky mají LED kroužek, sloužící k signalizaci uzamčených parametrů a jako výstraha před popálením
- Nehořlavé hliníkové tělo se šroubením pro připevnění stojanové tyče
- Ploténka Kera-Disk® z hliníkové slitiny pro rychlý ohřev, keramický povrch zaručuje chemickou a mechanickou odolnost
- Hermeticky uzavřené pouzdro přístroje pro ochranu elektronických částí před agresivními výpary a kapalinami
- Na spodní straně přístroje praktické madlo pro snadné přenášení

### Technické parametry

|                                              |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| Maximální míchaný objem:                     | 20 litrů vody                    |
| Otáčky:                                      | 100-1 400 ot/min                 |
| Přesnost nastavení otáček:                   | ± 5 %                            |
| Teplotní rozsah:                             | teplota místnost až 300 °C       |
| Přesnost nastavení teploty ploténky:         | ±1 °C                            |
| Přesnost nastavení teploty míchané kapaliny: | ±1 °C při použití teplotní sondy |
| Průměr ploténky :                            | 145 mm                           |
| Topný výkon:                                 | 800 W                            |
| Krytí :                                      | IP 42                            |
| Rozměry (š x h x v):                         | 168 x 299 x 101 mm               |
| Hmotnost:                                    | 3 kg                             |



Magnetická míchačka Mix 'n' Heat Core+



Magnetická míchačka Mix 'n' Heat Core+



Magnetická míchačka Mix 'n' Heat Core+



Magnetická míchačka Mix 'n' Heat Core+



Magnetická míchačka Mix 'n' Heat Core+



Sada Hei-PLATE Sensor Basic Package Core+



Sada Hei-PLATE Sensor Advanced Package Core+

| Popis                                        | Katalogové číslo |
|----------------------------------------------|------------------|
| Magnetická míchačka Mix 'n' Heat Core+       | H506211          |
| Sada Hei-PLATE Sensor Basic Package Core+    | H506212          |
| Sada Hei-PLATE Sensor Advanced Package Core+ | H506213          |

Sada Sensor Basic Package Core+ obsahuje magnetickou míchačku Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+ a teplotní sondu Pt 1000.

Sada Hei-PLATE Sensor Advanced Package Core+ obsahuje magnetickou míchačku Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+, teplotní sondu Pt 1000, držák teplotní sondy a ochranný silikonový kryt na míchačku.

## Příslušenství pro míchačku Hei-PLATE Mix 'n' Heat Core+

## Technické parametry

Materiál nerezové sondy:

nerezová ocel V4A

| Popis                           | Katalogové číslo |
|---------------------------------|------------------|
| Nerezová teplotní sonda Pt 1000 | H509671          |
| Skleněná teplotní sonda Pt 1000 | H509672          |
| Silikonový kryt                 | H060576          |