

Míchačka magnetická Witeg, série MSH-A s ohřevem

Výrobci a značky > Witeg

Série MSH-A nabízí 2 modely magnetických míchaček s velmi dobrou magnetickou přilnavostí a kapacitou 20 l (H<sub>2</sub>O). Otáčky i teplota se nastavují pomocí otočných knoflíků bez možnosti kontroly na displeji. Pracovní deska z hliníkové slitiny s keramickým potahem zaručuje optimální přenos tepla do vzorku a dobrou chemickou i mechanickou odolnost.



Základní charakteristika magnetických míchaček série MSH-A:

- 2 modely, které se liší velikostí pracovní plochy a konstrukcí
- jednoduché ovládání, snadná obsluha
- nastavení otáček a teploty pomocí otočných knoflíků (bez displeje)
- LED kontrolky pro indikaci ohřevu a míchání
- hliníková pracovní plocha s keramickým potahem
- hermeticky uzavřené pouzdro přístroje (ochrana před zatečením)
- integrovaný otvor nebo závit pro stojanovou tyč
- vhodné pro magnetická míchadla délky 20 – 50 mm
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): magnetická míchadla, stojanová tyč
- **informace k dodávce:** součástí dodávky přístroje je 1x 30mm tyčinkové magnetické míchadlo

Technické údaje

| Typ                            |                  | MSH-20A                      | MSH-30A                    |
|--------------------------------|------------------|------------------------------|----------------------------|
| Ovládání                       |                  | 2x otočný knoflík            |                            |
| Kapacita                       |                  | max. 20 l (H <sub>2</sub> O) |                            |
| Rozsah otáček                  |                  | 80 – 1500 ot/min             |                            |
| Rozsah teploty pracovní plochy |                  | 70 – 380 °C                  |                            |
| Topný výkon                    |                  | 600 W                        | 1200 W                     |
| Rozměr pracovní plochy         |                  | 180 x 180 mm                 | 260 x 260 mm               |
| Materiál                       | Pracovní plocha: | hliník potažený keramikou    |                            |
|                                | Tělo přístroje:  | hliník s práškovým lakováním | ocel s práškovým lakováním |
| Motor                          | Typ:             | bezkartáčový                 | s uhlíkovými kartáči       |
|                                |                  |                              |                            |

|                     |                       |                                                        |                   |
|---------------------|-----------------------|--------------------------------------------------------|-------------------|
|                     | Výkon (vstup/výstup): | 9/4 W                                                  |                   |
| Provozní podmínky   |                       | teplota okolí: 5 – 50 °C, relativní vlhkost: max. 85 % |                   |
| Rozměry (v x š x h) |                       | 99 x 206 x 307 mm                                      | 99 x 286 x 387 mm |
| Hmotnost            |                       | 2,8 kg                                                 | 3,3 kg            |
| Napájení            |                       | 230 V, 50/60 Hz                                        |                   |

### Magnetické míchačky série MSH-A s ohřevem

| Obj. číslo      | Typ     | Maximální kapacita [l] | Otáčky [ot./min.] | Pracovní plocha [mm] | Dostupnost | Cena / ks |
|-----------------|---------|------------------------|-------------------|----------------------|------------|-----------|
| 413 500 483 120 | MSH-20A | 20 (H O)               | 80 – 1500         | 180 x 180            | 3-4 týdny  | 6 920 Kč  |
| 413 500 483 121 | MSH-30A | 20 (H O)               | 80 – 1500         | 260 x 260            | 3-4 týdny  | 12 360 Kč |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Volitelné příslušenství: Stojanové tyče

| Obj. číslo        | Typ   | Popis                                                                             | Dostupnost | Cena / ks |
|-------------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------|
| 413 507 503 036 3 | RD200 | Stojanová tyč se závitem pro MSH-20A, nerezová ocel, průměr 12 mm, výška 450 mm   | 3-4 týdny  | 798 Kč    |
| 413 507 503 011 1 | RD100 | Stojanová tyč bez závitu pro MSH-30A, nerezová ocel, průměr 12,7 mm, výška 390 mm | 3-4 týdny  | 388 Kč    |

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

### Další volitelné příslušenství:

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p><b>Magnetická míchadla PTFE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>tyčinkové hladké – univerzální míchadlo pro širokou škálu aplikací</li> <li>tyčinkové s kroužkem pro nádoby s mírně zakřivenými nebo nerovnými základnami</li> <li>oválné pro baňky s kulatým dnem</li> <li>trojhranné pro míchání sedimentů a při rozpouštění pevných látek</li> <li>diskové s křížem pro úzké vysoké nádoby</li> </ul> |
|------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Witeg-Magnetic-Stirrer-with-heating-MSH-A-EN.pdf