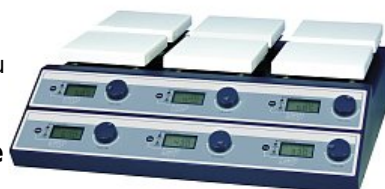


Míchačka magnetická Witeg, série SMHS, vícemístná s ohřevem

Výrobci a značky: Witeg

Série SMHS nabízí 3- a 6místné modely magnetických míchaček s maximální kapacitou 20 l (H₂O). Každé z míst umožňuje samostatnou regulaci otáček, teploty i času. Pracovní desky z hliníkové slitiny s keramickým potahem zaručují optimální přenos tepla do vzorku a dobrou chemickou i mechanickou odolnost.



Základní charakteristika vícemístných magnetických míchaček série SMHS:

- 2 modely: 3místný nebo 6místný
- každé z míst umožňuje samostatnou regulaci otáček, teploty i času, je vybaveno LCD displejem a dvěma LED kontrolkami pro signalizaci ohřevu a míchání
- nastavení otáček, teploty i času pomocí membránového tlačítka a otočného knoflíku "Jog-Dial"
- zámek menu (ochrana proti nechtěným změnám)
- paměť posledních nastavených parametrů
- hliníkové pracovní plochy s keramickým potahem
- hermeticky uzavřené pouzdro přístroje (ochrana před zatečením)
- integrované závity pro stojanové tyče
- možnost připojení až 3 externích teplotních čidel
- vhodné pro magnetická míchadla délky 20 - 50 mm
- volitelné příslušenství (objednává se samostatně): magnetická míchadla, externí teplotní čidla, stojanová tyč, svorka a držák pro teplotní čidlo
- **informace k dodávce:** součástí dodávky je dle typu přístroje 3x nebo 6x 30mm tyčinkové magnetické míchadlo

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		
Typ	SMHS-3	SMHS-6
Počet míst	3	6
Ovládání	membránové tlačítko a otočný knoflík "Jog-Dial"	
Displej	podsvícený LCD	
Kapacita	20 l (H ₂ O)	
Rozsah otáček	80 - 1500 ot/min (krok 5 ot/min)	
Rozsah teploty pracovní plochy	25 - 350 °C (krok 0,5 °C)	

Topný výkon	3x 400 W	6x 400 W
Časovač	1 min - 99 hodin 59 minut (krok 1 min), akustický signál po uplynutí nastaveného času, trvalý chod	
Rozměr pracovní plochy	3x 140 x 140 mm	6x 140 x 140 mm
Materiál	Pracovní plocha:	hliník potažený keramikou
	Tělo přístroje:	ocel s práškovým lakováním
Konektor pro připojení teplotního čidla	ano, 3x	
Integrované závity pro stojanové tyče	ano, 2	ano, 4
Provozní podmínky	teplota okolí: 5 - 50 °C, relativní vlhkost: max. 85 %	
Rozměry (v x š x h)	100 x 510 x 240 mm	180 x 510 x 410 mm
Hmotnost	10 kg	18 kg
Napájení	230 V, 50/60 Hz	

Vícemístné magnetické míchačky série SMHS

Obj. číslo	Typ	Provedení	Maximální kapacita [l]	Otáčky [ot./min.]	Dostupnost	Cena / ks
413 500 483 503	SMHS-3	Třímístná (3x1)	20 (H ₂ O)	80 - 1500	10-12 týdnů	31 081 Kč
413 500 483 506	SMHS-6	Šestimístná (3x2)	20 (H ₂ O)	80 - 1500	3-4 týdny	57 857 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Volitelné příslušenství: Teplotní čidla, stojanová tyč, držák a svorka

Obj. číslo	Typ	Popis	Dostupnost	Cena / ks
413 507 503 060 2	SS500	Teplotní čidlo PT100 (průměr 4 mm, délka 250 mm, délka kabelu 190 mm)	3-4 týdny	1 932 Kč
413 507 503 061 2	SS510	Teplotní čidlo PT100 s teflonovým potahem (průměr 4 mm, délka 250 mm, délka kabelu 190 mm)	3-4 týdny	2 304 Kč
413 507 503 036 5	RD200	Stojanová tyč se závitem, nerezová ocel, průměr 12 mm, výška 450 mm	3-4 týdny	823 Kč
413 507 503 012	CL220	Svorka s držákem pro teplotní čidlo, 2 klipsy pro uchycení kabelu	3-4 týdny	1 122 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Další volitelné příslušenství:



Magnetická míchadla PTFE

- tyčinkové hladké - univerzální míchadlo pro širokou škálu aplikací
- tyčinkové s kroužkem pro nádoby s mírně zakřivenými nebo nerovnými základnami
- oválné pro baňky s kulatým dnem
- trojhranné pro míchání sedimentů a při rozpouštění pevných látek
- diskové s křížem pro úzké vysoké nádoby

Soubory ke stažení

 [Data-Sheet-Witeg-Magnetic-Stirrer-Multi-place-with-heating-SMHS-EN.pdf](#)