

Míchadlo pro hřídelové míchačky Heidolph

Výrobci a značky: Heidolph

Přesnost práce s hřídelovou míchačkou závisí na správné volbě míchadla. Při výběru míchadla je třeba vzít v úvahu tvar míchadla a výsledné proudění, viskozitu míchané látky, rozsah otáček a velikost míchací nádoby.

- pro látky s viskozitou <500 mPas se doporučují míchadla řady BR, TR
- pro látky s viskozitou >500 mPas se doporučují míchadla AR19, VISCO JET
- pro míchání větších objemů látek s vysokou viskozitou a pro míchání gelů se doporučují míchadla VISCO JET
- pro homogenizace a suspenze se doporučují míchadla řady PR (vytváří axiální tok)
- míchadla BR12, BR14 a HR18 mají sklopné ostří (vhodné pro nádoby s úzkým hrdlem)
- více informací naleznete níže v příloženém souboru ke stažení
- pro pomoc s výběrem kontaktujte produktového specialistu




Grafické zobrazení proudění míchané látky při použití různých tvarů míchadel

míchadla BR, HR	míchadla AR	míchadla TR	míchadla PR	míchadla VISCO JET

Grafické zobrazení vhodného umístění míchadel v nádobách

	<p>Umístění míchadla:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ ve středu ■ vzdálenost ke dnu (h_3/d_2): 0,3 ■ průměr nádoby (h_1/d_1) = 1 ■ poměr průměru VISCO JET (d_2/d_1): 0,4 - 0,6 <p>Obvodová rychlost:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ 3 - 15 m/s (míchadla TR s radiálním prouděním) ■ 2 - 5 m/s (VISCO JET, lopatková a kotvová míchadla)
--	---

 Sloupec "Popis" v objednáci tabulce: Tvar, rozměry, průměr a délka hřídele, materiál.

Obj. číslo	Typ	Popis	RPM	Dostupnost	Cena / ks
Míchadla pro míchání látek s nízkou až střední viskozitou, při průměrné rychlosti:					
392 091 000 000	BR 10	lopatkové, 50x12/8/400 mm; nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	1 775 Kč
392 091 100 000	BR 11	lopatkové, 50x12/8/400 mm, nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	1 900 Kč
392 091 200 000	BR 12	lopatkové, 60x15/8/400 mm, nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	1 950 Kč
392 091 300 000	BR 13	lopatkové, 70x70/8/450 mm, nerezová ocel	max. 800	3-4 týdny	2 000 Kč
392 091 400 000	BR 14	lopatkové, 90x10/8/400 mm, nerezová ocel	max. 800	3-4 týdny	2 100 Kč
392 091 800 000	HR 18	půlkruhové, 65x18x3/8/350 mm, PTFE	max. 800	3-4 týdny	9 025 Kč
Míchadla pro míchání látek se střední nebo vysokou viskozitou, za nízkých otáček:					
392 091 900 000	AR 19	kotvové, 60x40x5/8/350, PTFE	max. 800	3-4 týdny	11 800 Kč
Míchadla pro míchání látek s viskozitou <500 mPas, při průměrné rychlosti:					
392 092 000 000	TR 20	dispergační, Ø28/8/400, nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	2 550 Kč
392 092 100 000	TR 21	dispergační, Ø50/8/400, nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	2 750 Kč
Míchadla pro míchání látek se střední nebo vysokou viskozitou, při průměrné nebo vysoké rychlosti:					
392 093 000 000	PR 30	vrtulové, Ø58/8/400, nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	2 875 Kč
392 093 100 000	PR 31	vrtulové, Ø33/8/400, nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	3 325 Kč
392 093 200 000	PR 32	vrtulové, Ø45/8/400, nerezová ocel	max. 2000	3-4 týdny	4 375 Kč
392 093 300 000	PR 33	vrtulové, Ø66/8/400, nerezová ocel	max. 800	3-4 týdny	4 975 Kč
392 093 900 000	PR 39	vrtulové, Ø75/8/350, PTFE	max. 800	3-4 týdny	13 625 Kč
Míchadla pro látky s nízkou až vysokou viskozitou, včetně gelů:					
392 091 606 000	VISCO JET	tryskové, Ø60/10/500, nerezová ocel	200-800	Skladem, do 1 týdne	12 786 Kč
392 091 608 000	VISCO JET	tryskové, Ø80/10/500, nerezová ocel	200-700	3-4 týdny	15 219 Kč

Obj. číslo	Typ	Popis	RPM	Dostupnost	Cena / ks
392 091 608 100	VISCO JET	tryskové, Ø80/10/500, POM	200-700	3-4 týdny	2 551 Kč
392 091 612 000	VISCO JET	tryskové, Ø120/10/500, nerezová ocel	120-500	3-4 týdny	16 079 Kč
392 091 612 100	VISCO JET	tryskové, Ø120/10/500, POM	120-500	3-4 týdny	3 115 Kč
392 091 708 000	VISCO JET CRACK	Ø80/10/500, nerezová ocel	200-700	3-4 týdny	22 280 Kč
392 091 712 000	VISCO JET CRACK	Ø120/10/500, nerezová ocel	120-500	3-4 týdny	24 801 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Výprodej

Obj. číslo	Typ	Název - popis	Stav	Dostupnost	Cena / ks
OUT 392 091 606 000	VISCO JET	Míchadlo pro hřídelové míchačky Heidolph, Typ: VISCO JET, Popis: tryskové, Ø60/10/500, nerezová ocel	Nové	1 ks	12 786 Kč 10 740 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení

 Data-Sheet-Impellers-for-Overhead-Stirrers-Heidolph-EN.pdf