

Nástavec dispergační IKA, nerezový

Výrobci a značky > IKA

Dispergační nástavce IKA jsou vyrobeny z ušlechtilé nerezové oceli. Snadno se rozebírají a dobře se čistí.

Základní charakteristika kovových dispergačních nástavců

IKA:

- materiál přicházející do styku s médiem: PTFE a nerezová ocel (AISI 316L)
- max. teplota: 180 °C
- rozsah pH: 2 – 13
- snadná výměna ložiska (s občasou výměnou je potřeba počítat, protože při vysokých rychlostech rotoru dochází i přes kvalitu použitého materiálu k jejich opotřebení)
- naše nabídka zahrnuje jen nejběžnější typy kovových dispergačních nástavců, další typy a jejich technické údaje naleznete níže v katalogovém listu ke stažení – v případě zájmu o cenovou nabídku [kontaktujte produktového specialistu](#)



S50N-G45F

Technické údaje

Význam písmen: N - ložisko z PTFE; G - malá jemnost; F - velká jemnost (nejmenší zrnitost)

Typ nástavce	S10N-5G	S10N-8G	S10N-10G	S18N-10G	S18N-19G	S25N-8G
Vhodný pro přístroj	T 10 basic			T 18 digital		T 25 digital, T 25 easy clean
Pro objem	0,5 – 10 ml	1 – 50 ml	1 – 100 ml	1 – 100 ml	10 – 1500 ml	1 – 50 ml
Délka nástavce	92 mm	115 mm	115 mm	108 mm	204 mm	108 mm
Stříhová rychlost	6,0 m/s	9,6 m/s	11,9 m/s	9,8 m/s	16,6 m/s	8 m/s
Hloubka ponoru (min/max)	20 / 75 mm	20 / 95 mm	20 / 100 mm	25 / 70 mm	35 / 170 mm	27 / 85 mm
Průměr statoru	5 mm	8 mm	10 mm	10 mm	19 mm	8 mm
Průměr rotoru	3,8 mm	6,1 mm	7,6 mm	7,5 mm	12,7 mm	6,1 mm
Jemnost mletí (suspenze)	5 – 25 µm			10 – 50 µm		
Jemnost mletí (emulze)	1 – 10 µm			5 – 20 µm		1 – 10 µm

Typ nástavce	S25N-10G	S25N-18G	S25N-25G	S25N-25F	S50N-G45G	S50N-G45F
Vhodný pro přístroj	T 25 digital, T 25 easy clean				T 50 digital	
Pro objem	1 – 100 ml	10 – 1500 ml	50 – 2000 ml	100 – 2000 ml	0,5 – 20 l	0,25 – 10 l
Délka nástavce	105 mm	194 mm	194 mm	194 mm	300 mm	290 mm
Stříhová rychlost	9,8 m/s	16,6 m/s	22,3 m/s	23,6 m/s	18,8 m/s	20,9 m/s
Hloubka ponoru (min/max)	22 / 85 mm	40 / 165 mm	40 / 165 mm	40 / 165 mm	70 / 250 mm	70 / 250 mm
Průměr statoru	10 mm	18 mm	25 mm	25 mm	45 mm	45 mm
Průměr rotoru	7,5 mm	12,7 mm	17 mm	18 mm	36 mm	40 mm
Jemnost mletí (suspenze)	10 – 50 µm		15 – 50 µm	5 – 25 µm	40 – 100 µm	10 – 30 µm
Jemnost mletí (emulze)	1 – 10 µm			1 – 5 µm	10 – 30 µm	1 – 10 µm

Obj. číslo	Typ	Vhodný pro přístroj	Dostupnost	Cena / ks
404 483 304 000	S10N-5G	Ultra-Turrax T 10 basic	3-4 týdny	37 870 Kč
404 483 305 500	S10N-8G	Ultra-Turrax T 10 basic	3-4 týdny	37 870 Kč
404 483 370 100	S10N-10G	Ultra-Turrax T 10 basic	3-4 týdny	37 870 Kč
404 483 004 639	S18N-10G	Ultra-Turrax T 18 digital	3-4 týdny	32 637 Kč
404 483 004 640	S18N-19G	Ultra-Turrax T 18 digital	3-4 týdny	32 637 Kč
404 481 024 200	S25N-8G	Ultra-Turrax T 25 digital a T 25 easy clean	3-4 týdny	45 037 Kč
404 480 594 000	S25N-10G	Ultra-Turrax T 25 digital a T 25 easy clean	3-4 týdny	33 778 Kč
404 480 593 400	S25N-18G	Ultra-Turrax T 25 digital a T 25 easy clean	3-4 týdny	33 778 Kč
404 481 713 300	S25N-25G	Ultra-Turrax T 25 digital a T 25 easy clean	3-4 týdny	43 177 Kč
404 481 713 800	S25N-25F	Ultra-Turrax T 25 digital a T 25 easy clean	3-4 týdny	45 607 Kč
404 488 003 000	S50N-G45G	Ultra-Turrax T 50 digital	3-4 týdny	88 090 Kč
404 488 003 900	S50N-G45F	Ultra-Turrax T 50 digital	3-4 týdny	101 680 Kč

Ceny jsou uvedeny v Kč bez DPH.

Soubory ke stažení



Data-Sheet-IKA-Dispersing-tools-EN.pdf