bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Końcówki mieszające odśrodkowe - IKA

IKA®

Końcówki mieszające odśrodkowe z dwoma łopatkami, które rozchylają się do boków. Są przeznaczone do pracy przy średnich i wysokich prędkościach. Generują przepływ wzdłuż osi naczynia. Powodują pobieranie substancji mieszanej od góry do dołu naczynia.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Śr. łopatki	Śr. pręta	Dł. pręta	Nr producenta
	K-4871	Mieszadło odśrodkowe R 1352	60/15 mm	8 mm	350 mm	0000756900
	K-4872	Mieszadło odśrodkowe R 1355	100/24 mm	8 mm	550 mm	0001132700

Opis

Końcówka mieszająca odśrodkowa jest wyposażona w dwie łopatki, które rozchylają się do boków wraz ze wzrostem prędkości obrotowej mieszadła. Takie rozwiązanie idealnie sprawdzi się przy konieczności mieszania mechanicznego w naczyniach o wąskiej szyjce, przez którą inne końcówki mieszające nie mogłyby przejść.

Zasada działania mieszadła odśrodkowego jest analogiczna do końcówki śmigłowej z czterema łopatkami. Generuje przepływ wzdłuż osi naczynia, przy czym siły tnące są skupione. Powoduje pobieranie materiału mieszanego od góry do dołu naczynia. Zaprojektowane do pracy przy średnich i wysokich prędkościach.

Końcówki mieszające R 1352 i R 1355 pasują do mieszadeł firmy IKA z serii RW digital, Eurostar digital i Eurostar control. Mieszadło R 1352 jest kompatybilne również z mieszadłem mechanicznym Nanostar 7.5 digital oraz serią Microstar digital i Microstar control.