bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Mieszadła mechaniczne Eurostar digital

IKA®

Uniwersalne, laboratoryjne mieszadła mechaniczne. Automatyczna, sterowana mikroprocesorowo regulacja prędkości w zakresie od 0/30 do 2000 obr./min. Regulacja prędkości odbywa się bezstopniowo. Mieszadła zachowują stałą, zadaną prędkość mieszania nawet w przypadku zmian lepkości próbki, dzięki automatycznemu korygowaniu różnic między prędkością zadaną a rzeczywistą.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Maks. obj. cieczy	Nr producenta
	K-0085	Mieszadło mechaniczne Eurostar 20 digital	15 l	0004442000
	K-0086	Mieszadło mechaniczne Eurostar 40 digital	25 l	0004444000
	K-0087	Mieszadło mechaniczne Eurostar 60 digital	40 l	0004446000

Opis

Uniwersalne, laboratoryjne mieszadła mechaniczne. Automatyczna, sterowana mikroprocesorowo regulacja prędkości w zakresie od 0/30 do 2000 obr./min. Regulacja prędkości odbywa się bezstopniowo. Mieszadła zachowują stałą, zadaną prędkość mieszania nawet w przypadku zmian lepkości próbki, dzięki automatycznemu korygowaniu różnic między prędkością zadaną a rzeczywistą. Urządzenia wyposażone są w cyfrowy wyświetlacz prędkości i błędów, mają stosunkowo niewielkie rozmiary. Posiadają również układ bezpieczeństwa zapewniający automatyczne odcięcie zasilania w przypadku przeciążenia urządzenia lub wystąpienia błędów.

Końcówki mieszające kompatybilne z mieszadłami Eurostar control: śmigłowe – z trzema lub czterema łopatkami, turbinowe, Moebiusa, łopatkowe, kotwiczne, odśrodkowe, typu dissolver, spiralne i promieniowe – do kupienia osobno.

Dane techniczne

Parametr	Mieszadło Eurostar 20 digital	Mieszadło Eurostar 40 digital	Mieszadło Eurostar 60 digital

Parametr	Mieszadło Eurostar 20 digital	Mieszadło Eurostar 40 digital	Mieszadło Eurostar 60 digital
Maksymalna objętość mieszania	15 l	25 l	40 l
Moc silnika wejściowa	70 W	118 W	176 W
Moc silnika wyjściowa	42 W	84 W	126 W
Maks. lepkość	10000 mPas	30000 mPas	50000 mPas
Ciężar	4,4 kg		
Wymiary	86 x 248 x 208 mm		
Dopuszczalna temperatura otoczenia	5-40°C		
Dopuszczalna wilgotność otoczenia	80 %		
Klasa ochrony wg DIN EN 60529	IP 40		
Zasilanie	230 / 100 – 115 / 100 V		