



Mieszadło magnetyczne MIX 15 Eco



Ultrapłaskie, wielostanowiskowe mieszadło magnetyczne. Mechanizm odporny na zużycie. Maksymalna prędkość obrotowa 1200 obr./min. Posiada 15 stanowisk mieszania odpowiednich do zlewek wysokich o poj. 250 ml. Zaprojektowane do screeningu oraz wymagających zastosowań z dziedziny chemii, biotechnologii i medycyny.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Pręd. obrotowa
	M-9115	Mieszadło magnetyczne Mix 15 Eco	120-1200 obr./min

Opis

Ultrapłaskie mieszadło magnetyczne bez grzania MIX 15 Eco wyposażone w 15 stanowisk mieszania. Dzięki zastosowaniu indukcyjnego napędu magnetycznego urządzenie jest wytrzymałe i odporne na zużycie. Układ napędowy jest hermetycznie zamknięty. Obudowa ze stali nierdzewnej zapewnia łatwe utrzymanie mieszadła w czystości. MIX 15 Eco umożliwia energiczne mieszanie roztworów o maks. objętości 250 ml na stanowisko mieszania. Warto zaznaczyć, że rezerwy mocy wynoszą do 1500 ml na stanowisko. Mieszadło magnetyczne MIX 15 Eco pracuje w zakresie od 120 do 1200 obr./min. Prędkości mieszania na wszystkich stanowiskach są w 100% zsynchronizowane. Nawet przy niskich prędkościach mieszanie odbywa się płynnie, bez szarpnięć. Procedura SoftStart pozwala ustawić naczynia w centrum stanowiska mieszającego i zapewnia bezpieczne przyspieszanie mieszadła. Funkcja automatycznej pamięci umożliwia zapisywanie ostatnich ustawień. Urządzenie wyposażone zostało w czytelny wyświetlacz cyfrowy do monitorowania prędkości. Wysoka klasa ochrony (IP 65) zapewnia bezpieczeństwo przy przypadkowym zalaniu mieszadła.

Mieszadło magnetyczne MIX 15 Eco zastąpiło wycofane mieszadło magnetyczne [Variomag® Poly 15](#).

Dane techniczne

Parametr	MIX 15 Eco
Ilość stanowisk	15
Odległość pomiędzy stanowiskami	65 mm

Parametr	MIX 15 Eco
Objętość mieszanej próbki	1-1500 ml
Prędkość mieszania	120-1200 obr./min
Materiał płyty roboczej	stal nierdzewna
Zakres dopuszczalnej temperatury otoczenia	od -10 °C do +50 °C
Maksymalna wilgotność względna	80%
Zasilanie	100-240 V / 50-60 Hz / 1,5 A
Wymiary (szer. x dł. x wys.)	245 x 425 x 38 mm
Klasa ochrony	IP65
Ciężar	ok. 9 kg