

MIESZADŁA BEZSILNIKOWE

Mieszadła magnetyczne bezsilnikowe pozwalają na precyzyjne wymieszanie wszelkich roztworów. Są przydatne podczas różnych procesów prowadzonych w laboratoriach chemicznych i biologicznych, takich jak: synteza organiczna, miareczkowanie, sporządzanie roztworów mianowanych, buforów, eluentów do HPLC, podłoży mikrobiologicznych, mediów do hodowli komórkowych lub tkankowych i innych substancji. Oferowane mieszadła produkowane są z materiałów niereaktywnych chemicznie dzięki czemu cechują się dużą odpornością na działanie różnego rodzaju chemikaliów. Mieszadła bezsilnikowe nie posiadają elementów ruchomych w konstrukcji zespołu mieszającego dzięki czemu urządzenia nie wykazują objawów zużycia w czasie użytkowania.

Mieszadło ES 21 / ES 21 H

Obroty regulowane	50-1000 obr./min
Łagodny rozbieg	~ 15 sek
Max. średnica naczynia	100 mm
Max. objętość cieczy	1,5 litra
Wymiary	220 x 100 x 50 mm
Masa	1,0 kg
Ogrzewanie (ES21H)	2 poziomy mocy (16/32 W)



Mieszadło ES 24 / ES 24 H

Obroty regulowane	50-1000 obr./min
Łagodny rozbieg	~ 15 sek
Max. średnica naczynia	4 x 95 mm (ES24H 4 x 90 mm)
Max. objętość cieczy	4 x 1 litr
Wymiary	260 x 200 x 60 mm
Masa	2,2 kg (ES24H 3,5 kg)
Ogrzewanie (ES21H)	2 poziomy mocy (16/32 W)
Płyty grzewcze, średnica	4 x 90 mm



Dostępne są również elementy mieszające w powłoce polietylenowej lub w teflonie. Zakres średnic elementów mieszających 2,0 – 10,0 mm. Zakres długości 5 – 60 mm.