



RO 5

/// Karta charakterystyki

Cyfrowe mieszadło magnetyczne na 5 naczyń, bez grzania, przeznaczone do mieszania synchronicznego. Cewka magnetyczna gwarantuje bezgłośnie, stabilną pracę na każdym ze stanowisk przyrządu. Stała prędkość mieszania, bez względu na wahania obciążenia mechanicznego. Szczelna, kompaktowa konstrukcja ułatwia czyszczenie i chroni wnętrze urządzenia przed zalaniem i wilgocią. W komplecie zdejmowana, przejrzysta mata antypoślizgowa.

- Regulowana zmiana kierunku obrotów
- Cewki magnetyczne odporne na zużycie
- Wskaźnik kodów błędów



designed for scientists

- Łatwe sterowanie za pomocą klawiatury dotykowej
- Możliwość pracy ciągłej
- Zakres prędkości: 0 - 1200 obr./min





designed for scientists

Dane techniczne

Liczba stanowisk mieszania	5
Odległość stanowiska mieszania [mm]	90
Różnica prędkości między stanowiskami mieszania [%]	0
Maks. objętość mieszania na stanowisko mieszania (H ₂ O) [l]	0.4
Regulacja prędkości	co 10 obr./min
Zakres obrotów [rpm]	0 - 1200
Długość dipola magnetycznego [mm]	25 - 30
Materiał płyty roboczej	stal nierdzewna 1.4301
Wymiary płyty roboczej [mm]	120 × 470
Wymiary (szer. × wys. × gł.) [mm]	120 x 60 x 570
Ciężar [kg]	3.66
Dopuszczalna temperatura otoczenia [°C]	5 - 40
Dopuszczalna wilgotność względna [%]	80
Klasa ochrony wg DIN EN 60529	IP 40
Napięcie [V]	100 - 240
Częstotliwość [Hz]	50/60
Zasilanie [W]	13
Napięcie DC [V=]	24
Pobór prądu [mA]	500