

IKA

designed for scientists



Mieszadło magnetyczne IKA myPlate

/// Karta charakterystyki

IKA myPlate łączy doskonale cechy techniczne popularnych i sprawdzonych mieszadeł magnetycznych Colour squid i Big squid z możliwością kreatywnej personalizacji.

Osobista wymienna ramka

Samodzielnie zaprojektuj płytę roboczą myPlate IKA. Otrzymujesz urządzenie z dekoracyjnym obrazkiem, który można łatwo wymienić za pomocą wygodnej wymiennej ramki. Niektórzy ludzie trzymają rodzinne zdjęcia na biurku – Ty możesz zamienić jedno z najlepszych mieszadeł magnetycznych, z którego korzystasz w codziennej pracy laboratoryjnej w miejsce prezentacji swoich ulubionych fotek.

www.ika.com

Zastrzega się możliwość wprowadzenia zmian



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

Sprawdzona funkcjonalność

Oprócz mieszania próbek za pomocą IKA myPlate na kreatywnej powierzchni, otrzymujesz do dyspozycji wszystkie dobre cechy tego silnego mieszadła, do których IKA Cię przyzwyczała.

- Wysoki poziom odporności chemicznej
- Elektronicznie sterowany silnik
- Cyfrowy wskaźnik prędkości
- Zakres prędkości: od 100 do 2500 obr./min.





designed for scientists

Dane techniczne

Liczba stanowisk mieszania	1
Maks. objętość mieszania na stanowisko mieszania (H ₂ O) [l]	1.5
Moc wyjściowa silnika [W]	2
Kierunek obrotów	lewy
Wartość zadana na wyświetlaczu prędkości	LED
Wartość rzeczywista na wyświetlaczu prędkości	LED
Regulacja prędkości	Przycisk dotykowy
Zakres obrotów [rpm]	100 - 2500
Dokładność nastawy prędkości [rpm]	10
Długość maks. dipola magnetycznego [mm]	30
Funkcja samoczynnego podgrzewania płyty grzejnej do maks. prędkości mieszania (od R.T. do 22°C / czas: 1 h) [+K]	2
Materiał płyty roboczej	szkło
Wymiary płyty roboczej [mm]	Ø 135
Wymiary (szer. × wys. × gł.) [mm]	152 x 30 x 164
Ciężar [kg]	0.76
Dopuszczalna temperatura otoczenia [°C]	5 - 40
Dopuszczalna wilgotność względna [%]	80
Klasa ochrony wg DIN EN 60529	IP 54
Napięcie [V]	100 - 240
Częstotliwość [Hz]	50/60
Zasilanie [W]	4
Zasilanie (w trybie gotowości) [W]	1
Napięcie DC [V=]	12
Pobór prądu [mA]	300