bionovo®
BIORESEARCH EQUIPMENT BIOCHEMICALS

Karta katalogowa



Eppendorf ThermoMixer® F1.5 i FP

AUTORYZOWANY DYSTRYBUTOR
eppendorf

Termomikser firmy Eppendorf na 24 naczynka reakcyjne o pojemności 1,5 ml (model F1.5) lub do płytek mikrolitrowych i płytek Deep-Well (model FP). Urządzenie łączy w sobie precyzyjne mieszanie oraz ogrzewanie próbek z wysoką stabilnością, nawet przy maksymalnych obrotach. Funkcja 2DMix-Control zapewnia wydajne i szybkie wymieszanie cieczy w probówkach i płytkach. Posiada zwartą konstrukcję i optymalne wykorzystanie powierzchni bloku.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Nr producenta
	K-5102	Eppendorf ThermoMixer™ F0.5 z wbudowanym wkładem SmartBlock™ na 24 probówki o poj. 0,5 ml	5386 000.010
	K-5103	Eppendorf ThermoMixer™ F2.0 z wbudowanym wkładem SmartBlock™ na 24 probówki o poj. 2,0 ml	5387 000.013
	K-5104	Eppendorf ThermoMixer™ F1.5 z wbudowanym wkładem SmartBlock™ na 24 probówki o poj. 1,5 ml	5384 000.012
	K-5105	Eppendorf ThermoMixer™ FP z wbudowanym wkładem SmartBlock™ do płytek mikrolitrowych oraz Deep-Well w zestawie z pokrywką	5385 000.016

Opis

Termomiksery firmy Eppendorf na 24 naczynka reakcyjne o pojemności 1,5 ml (**model F1.5**) lub do płytek mikrolitrowych i płytek Deep-Well (**model FP**). Urządzenie łączy w sobie precyzyjne mieszanie oraz ogrzewanie próbek z wysoką stabilnością, nawet przy maksymalnych obrotach. Funkcja 2DMix-Control zapewnia wydajne i szybkie wymieszanie cieczy w probówkach i płytkach. Posiada zwartą konstrukcję i optymalne wykorzystanie powierzchni bloku. Funkcja krótkiego wytrząsania (Short Mix) pozwala na szybkie mieszanie próbek bez konieczności ustawiania szczegółowych parametrów. Cicha praca jest możliwa dzięki precyzyjnemu dopasowaniu bloku do znajdujących się w nim probówek lub płytek. Przy użyciu predefiniowanych klawiszy użytkownik ma możliwość szybkiego wybrania popularnych temperatur (37°C, 42°C, 56°C i 95°C). Posiada technologie:

- suchej inkubacji (Dry incubation technology)
- zabezpieczającą przed skraplaniem się wody na pokrywce (Anti-spill technology), dzięki czemu nie dochodzi do zanieczyszczenia próbek.

Pokrywka ThermoTop® zapobiega kondensacji pary wodnej na wewnętrznych ściankach lub pokrywce termostatowanych probówek dzięki zastosowaniu unikalnej technologii *condens*.protect®. Temperatura próbek nie ulega zmianie. Użycie pokrywki ThermoTop® polepsza jednorodny rozkład temperatury. Termostatowanie probówek rozpoczyna się natychmiast po nałożeniu jej na termomikser.

Standardowa pokrywka Eppendorf oraz pokrywka ThermoTop® pasują zarówno do termomiksera F1.5, jak i FP. Pokrywki

należy zamawiać osobno.