



Wytrząsarka Titramax 1000 do płytek mikrotitracyjnych



Wytrząsarka Heidolph Titramax 1000 o ruchu kołowo-wibracyjnym, z płynną regulacją prędkości obrotowej w zakresie 150-1350 obr./min. Przeznaczona do wytrząsania 6 płytek mikrotitracyjnych. Timer umożliwia ustawienie pracy ciągłej lub ograniczonej do 120 minut. Do wytrząsarki 1000 można opcjonalnie dobrać moduł grzewczy oraz pokrywę inkubatora.

Miniatura	Nr-art.	Nazwa	Typ	Pręd. obrotowa	Amplituda	Wym. platformy	Maks. obciążenie	Nr producenta
	H-6505	Wytrząsarka Titramax 1000	analogowa	150-1350 obr./min	1,5 mm	290 x 258 mm	5 kg	544-12200-00

Opis

Wytrząsarka laboratoryjna Heidolph Titramax 1000 o ruchu kołowo-wibracyjnym, wyposażona w płynną regulację **prędkości obrotowej (150-1350 obr./min)**. Analogowy timer umożliwia **ustawienie czasu pracy ciągłej lub ograniczonej do 120 minut**. Po zakończeniu pracy wytrząsarka automatycznie się wyłącza, a także emituje sygnał dźwiękowy, co dodatkowo zwiększa wygodę użytkowania.

Amplituda ruchu wynosząca 1,5 mm zapewnia delikatne mieszanie. W rezultacie minimalizuje ryzyko kontaminacji między dołkami mikropłytek, nawet przy pełnym ich wypełnieniu. Titramax 1000 umożliwia **wytrząsanie do 6 płytek mikrotitracyjnych** przy **maksymalnym obciążeniu 5kg**.

Dla aplikacji wymagających kontrolowanej temperatury, do wytrząsarki Titramax 1000 oferujemy [moduł grzewczy oraz pokrywę inkubatora](#). Moduł grzewczy umożliwia pracę w zakresie temperatur od 5°C powyżej temperatury otoczenia do 65°C. Z kolei przezroczysta, nieparująca pokrywa wykonana z materiału PET-G zapewnia pełną kontrolę wizualną podczas procesu. Moduł grzewczy pozwala na bardzo szybkie ogrzewanie powietrza, eliminując kondensację ciepła w systemie dzięki zastosowaniu recyrkulacji przy pomocy wentylatora. Urządzenie wyposażono w elektroniczny wyświetlacz, który umożliwia precyzyjne monitorowanie zarówno ustawionej, jak i bieżącej wartości temperatury. W celu korzystania z urządzenia w trybie grzania, należy zaopatrzyć się w: moduł grzewczy, komorę inkubacyjną, wytrząsarkę.

Wytrząsarka Titramax 1000 stanowi kluczowy element [zestawu Titramax 1000](#), który umożliwia jednoczesne wytrząsanie i inkubację płytek mikrotitracyjnych

Dane

Parametr	Titramax 1000
Ruch	kołowo-wibracyjny
Wyświetlacz	analogowy
Zakres prędkości	150-1350 obr./min
Amplituda	1,5 mm
Maksymalne obciążenie	5 kg
Czas pracy	0 -120 min / praca ciągła
Wymiary platformy	290 x 258 mm
Wymiary urządzenia	320 x 128 x 375 mm
Ciężar	8 kg
Zasilanie	230-240 V, 50/60 Hz