



마이크로프로세서 제어



BLDC 모터



디지털



디스플레이 완벽한 혼합을 위한 펄스 모드



마이크로프로세서 제어



BLC 모터



디지털 디스플레이



펄스 모드에서 일시 휴지

4 플레이트 인큐베이트드 진탕기

- 마이크로플레이트 내의 완벽한 혼합을 위한 3mm 궤도 운동
- 조용한 작동과 유지보수가 필요 없는 긴 수명을 위한 BLDC 모터
- 주변 온도 +3°C~70°C의 온도 설정 범위
- 단단한 그림을 가능하게 하는 고무 O-링
- 200~1200rpm 범위로 조절 가능한 속도 • 속도, 시간, 설정, 실제 온도 등 중요한 매개변수가 디지털로 표시됨
- 마이크로프로세서로 제어하는 디지털 디스플레이
- 시계 방향으로 격렬하게 교반하기 위한, 프로그래밍 가능한 펄스 모드
- 최대 99시간 59분까지 그리고 시계 반대 방향으로 긴 타이머 설정
- 모든 스커트형 마이크로플레이트와 호환됨
- 청소와 유지관리가 쉬움
- 4개의 딥웰 플레이트 수용 가능

마이크로프로세서와 BLDC 모터를 갖춘 디지털 3D 진탕기

- 조용하고 유지보수가 필요 없는 긴 가동을 위한 BLDC 모터
- 균일한 혼합을 위한 3차원 로킹/튐블링 운동
- 최종 실행 기억 기능과 함께 가변 속도와 시간 설정 기능을 갖춘 마이크로프로세서 제어 3D 진탕기
- 3kg 진탕기의 경우 10~80rpm, 5kg 진탕기의 경우 15~120rpm으로, 5rpm 단계로 가변 속도 설정
- 1-999분 및 무한 모드의 긴 타이머 범위
- 미끄럼 방지 고무 받침으로 안정적인 작동
- 사용자 프로그래밍 가능 - 최대 9개의 사용자 정의 프로그램(프로토콜) 설정과 저장
- 독특한 '실행-휴지-실행' 펄스 모드 - 30~99초 범위로 시간 설정 가능
- 옵션 액세서리로 스파이크 고무 매트와 접착식 패드 매트 포함
- 세척이 쉽고 액체가 장비에 들어가지 않도록 보호합니다. (IP 21 보호 등급)

규격	설명
모터 유형	BLDC 모터
궤도형 운동	3mm
플레이트 개수	최대 4
열 온도 범위	주변 온도 +3°C~70°C
온도 균일성	±0.3°C
가변 속도	200rpm~1,200rpm
실행 시간	1~999분 및 무한
펄스 모드	프로그래밍 가능(30초~99초)
최대 볼륨	4 x 96/384 마이크로 웰 플레이트
내장 평행추	예
치수(길이 x 너비 x 높이)	365mm x 196mm x 150mm
무게	9.5kg

설명	분류 번호
4 플레이트 인큐베이트드 진탕기	VWRA444-1223

규격	VWRA444-1224	VWRA444-1225
무게(용량)	3kg	5kg
가변 속도	10~80rpm	15~120rpm
모터 유형	BLDC 모터	
움직임	튐블링 7°	
실행 시간	1~999분 및 무한	
프로그래밍 가능 모드	사용자가 최대 9개의 사용자 정의 프로그램(프로토콜)을 설정하고 저장할 수 있음	
펄스 모드	독특한 실행-휴지-실행 펄스 모드 - 사용자가 30~99초 범위로 시간 설정할 수 있음	
	스�파이크 고무 매트	
옵션	접착식 패드 매트	
플레이트 크기	307mm x 267mm	
무게	4.25kg	9kg
보호 등급	IP21	

설명	분류 번호
마이크로프로세서와 BLDC 모터를 갖춘 디지털 3D 진탕기, 10~80rpm	VWRA444-1224
마이크로프로세서와 BLDC 모터를 갖춘 디지털 3D 진탕기, 15~120rpm	VWRA444-1225