

Orbital- und Wippschüttler

Produktbeschreibung

Orbital- und Wippschüttler der Serie SkyLine: die neue Generation außerordentlich flexibler, zuverlässiger und leistungsstarker Universal-Laborgeräte. Durch eine große Auswahl an Zubehör können die Schüttler problemlos für die verschiedensten Laboranwendungen angepasst werden. Ein ansprechendes Design, gute Fertigungsqualität, benutzerfreundliche Bedienung und der wartungsfreie Nonstop-Betrieb machen die Schüttler zum perfekten Werkzeug für zahllose Anwendungen im medizinischen, chemischen und biologischen Labor.

Wippschüttler DRS-12

- variabler Winkel von 1 bis 12 Grad
- Geschwindigkeit 1 bis 50 / Minute
- leiser Schrittmotor mit hoher Leistung
- Digital Timer
- hochpräzise Operationskontrolle
- akustisches Signal bei Programmende
- Memory zur Speicherung der Anwendersettings
- leiser und wartungsfreier Mechanismus stellt fortlaufende tägliche Nutzung ohne Abschaltung sicher
- optional mit doppelter Plattform (auch nachrüstbar)



DRS-12



Aufsetzbare Multilevel-Plattform

Orbitalschüttler DOS-Serie

- optimierte Rotationsamplitude für intensive Mischung
- Hochleistungsschrittmotor mit Kontrollsystem
- Digital Timer (nur DOS)
- stufenlose Steuerung der Rotationsgeschwindigkeit
- große Auswahl an Halterungen und Zubehör
- Alarmfunktion
- Memory zur Speicherung der Anwendersettings
- für Dauerbetrieb geeignet
- fünf Modellvarianten zur Auswahl

Neu: Die Serie DOS-10 und DOS-20 mit größeren Schüttelamplituden (10 mm und 20 mm) und zwei getrennten Digitalanzeigen für die simultane Kontrolle der Rotationsgeschwindigkeit.



DOS-1,5S und DOS-20S


 S-3.02.10M und S-3.02.20M
DOS-10M und DOS-20M

 S-3.02.10L und S-3.02.20L
DOS-10L und DOS-20L

Spezifikation	S-3	S-3.02.10M/20M DOS-10M/20M	S-3.02.10L/20L DOS-10L/DOS-20L	DRS-12
Größe der Arbeitsplattform:	168 x 168 mm	347 x 235 mm	410 x 297 mm	255 x 305 mm
Schüttelamplitude:	1,5 mm/20	10 mm/20	10 mm/20	(1 - 12)
Rotationstyp:	orbital	orbital	orbital	wippend
Zeiteinstellung (hold function):	1min - 9h	1min - 9h	1min - 9h	1min - 9h
Rotationsgeschwindigkeit:	50-1300/10-250	50-500/300	50-500/300	(1-50)
Umgebungstemperatur:	4-55°C	4-55°C	4-55°C	4-55°C
Relative Luftfeuchte (bei 20°C):	max. 80%	max. 80%	max. 80%	max. 80%
Stromanschluss (Adapter):	DC12V,1000mA	DC12V,1000mA	DC12V,1000mA	DC12V,1000mA
Maße (B x T x H):	193x170x70 mm	347x275x100 mm	420x310x100 mm	307x275x110 mm
Gewicht:	1,4 kg	5,5 kg	7,5 kg	3,5 kg

Zubehör Orbital- und Wippschüttler

Universal Roller Clips



Zur Fixierung verschiedener Laborgefäße, speziell für hohe und instabile Laborkolben geeignet.

Mikroplattenadapter



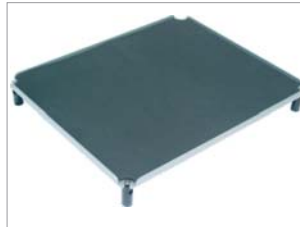
Ermöglicht effizientes Arbeiten mit verschiedenen Mikroplattenarten. Bis zu acht Mikroplatten verwendbar.

Universal Magnetic Clips



Zur Fixierung verschiedener Laborgefäße. Auch in Kombination mit den Universal Roller Clips verwendbar.

Multilevel-Plattform



Aufsetzbare Multilevel-Plattform für den DRS-12 Wippschüttler



Fixierungsadapter für Laborkolben



Die optimale Lösung, um mehrere großvolumige Laborgefäße gleichzeitig zu fixieren.

