

“Witeg” **WiseBath®WSB** Digitales Schüttel-Wasserbad, 18-/ 30-/ 45-Liter Mit digitaler Fuzzy-Steuerung, Pendelbewegung, 20~250 Hübe/min, bis 100 °C, +/-0,1 °C für 50-2.000ml Kolben

Technische Daten

Modell		WSB-18	WSB-30	WSB-45
Abmessungen (LxBxH)	Innen (mm)	300 × 300 × 200	500 × 300 × 200	600 × 380 × 200
	Außen (mm)	560 × 350 × 340	760 × 350 × 340	860 × 430 × 340
Badvolumen		18 Liter	30 Liter	45 Liter
Heizung		1.4 kw	1.8 kw	2.0 kw
Schüttelkapazität, Kolben		250 ml × 8	250 ml × 15	250 ml × 28
Temperatur	Bereich	Umgebungstemperatur +5 °C bis 100 °C		
	Regelgenauigkeit	± 0.1 °C		
	Schaltgenauigkeit	± 0.5 °C		
	Sensor	PT 100		
Steuerung		Digitale Fuzzy-Steuerung mit Jog-Shuttle (Drücken+Drehen)		
Schüttler	Geschwindigkeit	20 bis 250 Hübe/min		
	Hub	Einstellbar 15 bis 30 mm		
Display		LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung		
Timer		99 Std 59 min (Verzögerungs- und Dauerfunktion)		
Material	Innen	Edelstahl (V2A)		
	Außen	Pulverbeschichteter Stahl		
	Gestell	Rostfreies Edelstahlgestell: Typ universal		
Sicherheitsmerkmale		Temperaturbegrenzung und Überspannungsschutz, Fehlersensor		
Sonstiges		Speicherfunktion (Temperatur, Timer) Spermodus (Jog-Shuttle deaktiviert) Justierfunktion Signalton bei Fehlermeldung und Timerablauf		
Stromanschluss*		AC 220 V / 230 V, 50 Hz / 60 Hz		

* Weitere Spezifikationen auf Kundenwunsch erhältlich.

Bestellinformationen

DH.WSB01018* Schüttelwasserbad, WSB-18, 100°C, 18 Liter
DH.WSB01030* , WSB-30, 100°C, 30 Liter
DH.WSB01045* , WSB-45, 100°C, 45 Liter
*Inklusive rostfreiem Edelstahlgestell

Zubehör

DH.WSB02018 Schrägdeckel, rostfreier Edelstahl, WSB02018, für 18 Liter-Bad
DH.WSB02030 , WSB02030, für 30 Liter-Bad
DH.WSB02045 , WSB02045, für 45 Liter-Bad

Patentiertes Steuerungssystem (Nr. 10-0554098)

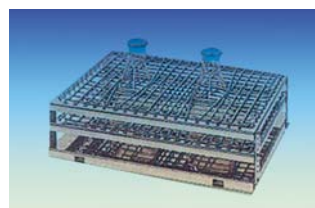
1 oder 2 Menüknöpfe + Jog Shuttle Drehknopf



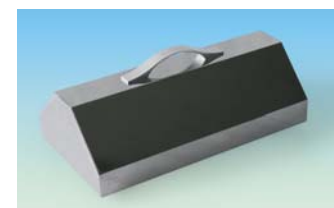
WSB-18

Anwendungen & Eigenschaften

- Rostfreies Edelstahlbad
- Innovative „easy to use“ Fuzzy-Steuerung
- Einfachste Steuerung durch Handrad und digitales LC-Display
- Digitaler Timer: Verzögerungs- und Betriebszeit kann eingestellt werden
- Elektronisch gesteuerter Schüttelmechanismus gewährleistet geräuscharme Pendelbewegungen, präzise Geschwindigkeitseinstellungen
- Minimale Geräuscentwicklung und Vibration
- Universalgestell inklusive: für 50~2.000 ml Kolben/Röhrchen
- Justiermodus zur Kompensation der Differenz zwischen wirklicher und angezeigter Temperatur
- Digitales LC-Display mit Hintergrundbeleuchtung
- Temperaturbegrenzung und Überspannungsschutz, Fehlersensor



Universal-Gestell



Schrägdeckel (optional)