

Hei-Mix S

Artikelnummer: 503-02000-00



Rühren bis 5 Liter ohne Heizen

Der Hei-Mix S ist die erste Wahl für Titrations und biochemische Anwendungen, wie sie z. B. mit dem Betreiben eines kleinen Fermenters einhergehen. Die Aufstellfläche aus PVDF (thermoplastischem Kunststoff) ist in weißer Farbe gehalten: So können farbliche Veränderungen im Zuge der Anwendung präzise verfolgt werden.

Der Hei-Mix S verfügt außerdem über ein robustes Gehäuse aus Polyamid und ist für den Dauereinsatz für Rührvolumina bis 5 Liter geeignet. Dank eines großen Drehzahlbereichs bis zu 2.200 U/min können Sie Ihre Probe schnell, aber schonend mischen. Effizientes Arbeiten ist somit garantiert.

Darüber hinaus sparen Sie Platz in Ihrem Labor, denn der Flächenbedarf des Hei-Mix S beträgt nur 126 x 80 x 140 mm bei einer Aufstellfläche von 104 mm Durchmesser.

Hei-MIX S - Technische Daten

Überhitzungsschutz	–
Analoge / digitale Schnittstelle	–
Zulässige Umgebungsbedingungen	5 – 31 °C bei bis zu 80 % rel. Luftfeuchte, 32 – 40 °C bei bis zu 50 % rel. Luftfeuchte (linear abnehmend)
Gewicht	1,1 kg
Schutzart (EN 60529)	IP 21
Motor	Spaltpol-Motor
Timer	–
Display	–
Drehzahlbereich	0 – 2.200 U/min
Max. Rührmenge (H \varnothing O)	5 l
Aufnahmeleistung	7
Temperaturbereich	–
Temperaturmessgenauigkeit	-
Abmessungen (B/T/H)	126 x 140 x 80 mm
Drehzahlgenauigkeit	\pm 5 %
Heizleistung	-
Einstellgenauigkeit Temperatur	–
Sensoranschluss	–
Einstellgenauigkeit Heizplatte	–
Restwärmewarnung	–
Max. Belastung	6 kg
Abmessung Stellfläche \varnothing	104 mm
Stellflächenmaterial	PVDF
Betriebsart	Dauerbetrieb
Drehzahlbereiche	-

Überspannung Kategorie	–
Anschlusstyp	L +N + PE
Schalldruckpegel IEC 61010	< 70 dB (A)
Heizungsregelung	–
Aufstellhöhe	2.000 m
EMV-Klasse	–
Schutzklasse IEC 61140	–
Schutzklasse IEC 60529	-
Nutzfläche Heizplatte	-
Verschmutzungsgrad	-
Temperaturmessauflösung	-
Bemessungsspannung	-