Datenblatt

Mischen / Magnetrührer



TELECHARGEMENT DUTSCHER SAS

RT 15

Digitaler Mehrstellenmagnetrührer mit 15 synchron laufenden Rührstellen und Heizfunktion. Durch eine geräuschlose Spulenantriebstechnik sind die Drehzahlen an allen Rührstellen identisch. Dadurch können Reihenuntersuchungen unter reproduzierbaren Bedingungen durchgeführt werden. Die Oberflächentemperaturen lassen sich stufenlos bis 120 °C einstellen, was zu einer resultierenden Mediumstemperatur von bis zu 70 °C führt (in Abhängigkeit von dem verwendeten Gefäß). Die Drehzahlen werden auch bei Lastwechsel konstant gehalten.

- Sehr homogene Temperaturverteilung der Heizplatte durch Folienheizung
- Einstellbare Drehrichtungsumkehr
- Eco-Mode für eine geringe Erwärmung der Oberfläche
- Verschleißfreier Spulenantrieb
- Fehlercodeanzeige
- Einfache Bedienung durch Folientastatur
- Für Dauerbetrieb geeignet
- Drehzahlbereich: 0 - 1000 1/min

Zubehör: IKAFLON® 10 Set (5St.) rund PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 15 Set (5St.) rund PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 20 Set (5St.) rund PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 25 Set (5St.) rund PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 30 Set (5St.) rund PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® Glas 25 Set (5St.) rund Magnetstäbchen, IKAFLON® Glas 30 Set (5St.) rund Magnetstäbchen, IKAFLON® 20 Set (5St.) Power SmSo PTFE-beschichtet Magnetstäbchen,

Technische Daten	
Rührstellenanzahl	15
Rührstellenabstand [mm]	90
Drehzahlabweichung zwischen einzelnen Rührstellen [%]	0
Rührmenge max. pro Rührstelle (H2O) [l]	0.4
Einstellmöglichkeit Drehzahl	10 RPM Schritte
Drehzahlbereich [rpm]	0 - 1000
Rührstäbchenlänge min. [mm]	25
Rührstäbchenlänge max. [mm]	30
Heizleistung [W]	580
Heiztemperaturbereich [°C]	Raumtemp. - 120
Einstellmöglichkeit Heiztemperatur	LED
Aufheizgeschwindigkeit Heizplatte [K/min]	3
Sicherheitskreis einstellbar min. [°C]	50
Sicherheitskreis einstellbar max. [°C]	150
Aufstellfläche Werkstoff	Aluminium-Legierung
Aufstellfläche Abmessungen [mm]	270 x 495
Abmessungen (B x H x T) [mm]	280 x 60 x 610
Gewicht [kg]	10.5
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich [°C]	5 - 40
Zulässige Relative Feuchte [%]	80
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 40
Spannung [V]	230 / 115 / 100
Frequenz [Hz]	50/60
Geräteaufnahmeleistung [W]	620
Ident-Nr.	**0003692600**

© IKA® Werke Staufen/Germany 2017 www.ika.com
Technische Änderungen vorbehalten

IKAFLON® 30 Set (5St.) Power SmSo PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 25 Set (5St.) Schieber rund PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 30 Set (5St.) Schieber rund PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 20 Set (5St.) Ellipse PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 25 Set (5St.) Ellipse PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 30 Set (5St.) Ellipse PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 10 Set (5St.) Kreuz PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 20 Set (5St.) Kreuz PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 25 Set (5St.) Kreuz PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 30 Set (5St.) Kreuz PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, IKAFLON® 9 Set (5St.) Krone PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, TRIKA® 25 Set (5St.) PTFE-beschichtet Magnetstäbchen, H 11 Netzkabel Euro-Stecker, H 11 Netzkabel CH-Stecker, RSE Rührstäbchenentferner, BC 1000 Becherglasdeckel, H 11 Netzkabel UK-Stecker, H 11 Netzkabel USA-Stecker

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

© IKA® Werke Staufen/Germany 2017 www.ika.com
Technische Änderungen vorbehalten