Datenblatt

Zerkleinern / Dispergierer



T 18 digital ULTRA-TURRAX®

Preisgünstiges Dispergiergerät mit digitaler Drehzahlanzeige für Volumen von 1 - 1.500 ml (H2O). Sein großer Drehzahlbereich von 3000 - 25.000 min-1 ermöglicht das Arbeiten mit hohen Umfangsgeschwindigkeiten. Eine große Auswahl an Dispergierwerkzeugen ermöglicht zahlreiche Applikationen.

- Digitale Drehzahlanzeige
- Elektronische Drehzahlregelung
- Elektronischer Überlastschutz
- Edelstahl-Dispergierwerkzeuge können schnell und einfach gereinigt werden
- Kunststoff-Einweg-Dispergierwerkzeuge in zwei Größen
- Fehlercodeanzeige
- Hohe Laufruhe

Zubehör: S 18 N - 10 G Dispergierwerkzeug, S 18 N - 19 G Dispergierwerkzeug, S 18 D - 10 G - KS Dispergierwerkzeug (12 St), S 18 D - 14 G - KS Dispergierwerkzeug (12 St), S 18 / 25-ET 50 Einwegtube, R 182 Kreuzmuffe, RH 3 Spannhalter, R 1825 Plattenstativ, R 1826 Plattenstativ, R 1827 Plattenstativ, Silentstream, BC 1000 Becherglasdeckel

Technische Daten	
Motorleistung Aufnahme [W]	500
Motorleistung Abgabe [W]	300
Bearbeitbares Volumen (H2O) min. [l]	0.001
Bearbeitbares Volumen (H2O) max. [l]	1.5
Viskosität max. [mPas]	5000
Drehzahlbereich [rpm]	3000 - 25000
Drehzahlabweichung [%]	1
Drehzahlanzeige	LED
Einstellmöglichkeit Drehzahl	Stufenlos
Lautstärke ohne Werkzeug [dB(A)]	75
Auslegerdurchmesser [mm]	13
Auslegerlänge [mm]	160
Processtyp	batch
Zeitschaltuhr	nein
Zulässige Einschaltdauer [%]	100
Abmessungen (B x H x T) [mm]	87 x 271 x 106
Gewicht [kg]	2.5
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich [°C]	5 - 40
Zulässige Relative Feuchte [%]	80
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 20
RS 232 Schnittstelle	nein
Analogausgang	nein
Spannung [V]	220 - 240 / 100 - 120
Frequenz [Hz]	50/60
Geräteaufnahmeleistung [W]	500
Ident-Nr.	**0003720000**

DOMINIQUE DUTSCHER SAS

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