Datenblatt



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

S 25 N - 10 G Dispergierwerkzeug

Dispergierwerkzeug für Antrieb T 25 digital für Mengen von 1 - 100 ml.
Stator-Durchmesser: 10 mm
Eintauchtiefe: 22 - 85 mm
Welle in PTFE-Schlitzringlager gelagert
geeignet für Lösemittel
sterilisierbar
kurzzeitige Arbeitstemperatur bis 180°C.

Technische Daten	
Bearbeitbares Volumen (H2O) min. [l]	0.001
Bearbeitbares Volumen (H2O) max. [l]	0.1
Durchmesser Stator [mm]	10
Durchmesser Rotor [mm]	7.5
Spaltbreite zwischen Stator und Rotor [mm]	0.35
Drehzahl zulässig max. [rpm]	25000
Umfangsgeschwindigkeit max. [m/s]	9.8
Eintauchtiefe min. [mm]	22
Eintauchtiefe max. [mm]	85
Einbaulänge [mm]	105
Produktberührendes Material	PTFE, AISI 316L
pH min.	2
pH max.	13
Geeignet für Lösemittel	ja
Geeignet für abrasive Stoffe	ja
Arbeitstemperatur max. [°C]	180
Sterilisierbarkeit	alle Methoden
Endfeinheit Suspensionen min. [µm]	10
Endfeinheit Suspensionen max. [µm]	50
Endfeinheit Emulsionen min. [µm]	1
Endfeinheit Emulsionen max. [µm]	10
Ident-Nr.	**0000594000**

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