Datenblatt



DOMINIQUE DUTSCHER SAS

S 25 N - 8 G Dispergierwerkzeug

Dispergierwerkzeug für Antrieb T 25 digital
für Mengen von 1,0 - 50 ml.
Stator-Durchmesser: 8 mm
Eintauchtiefe: 27 - 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]	0.050
Durchmesser Stator [mm]	8
Durchmesser Rotor [mm]	6.1
Spaltbreite zwischen Stator und Rotor [mm]	0.25
Drehzahl zulässig max. [rpm]	25000
Umfangsgeschwindigkeit max. [m/s]	8.0
Eintauchtiefe min. [mm]	27
Eintauchtiefe max. [mm]	85
Einbaulänge [mm]	108
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.	**0001024200**

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