



S 65 C - G 65 M Dispergierwerkzeug

/// Datenblatt

Dispergierwerkzeug für den Dispergierer T 65 basic/digital

Lagerart und Dichtungstyp: Kugellager und Keramikgleitlager

Produktberührendes Material: AISI 316L, Keramik

Lösemittelgeeignet: Ja

Sterilisierbar: alle methoden (außer Kugellager)

Vakuumgeeignet: Nein

Max. Arbeitstemperatur [°C]: 170

Einbaulänge [mm]: 520

Durchmesser Stator/Rotor [mm]: 65/58

Spaltbreite [mm]: 0,5



designed for scientists

Empfohlene Eintauchtiefe [mm]: 94 - 450

Empfohlener Arbeitsbereich [ml]: 2.000 - 40.000





designed for scientists

Technische Daten

Bearbeitbares Volumen (H ₂ O) [l]	2 - 40
Durchmesser Stator [mm]	65
Durchmesser Rotor [mm]	58
Spaltbreite zwischen Stator und Rotor [mm]	0.5
Drehzahl zulässig max. [rpm]	9500
Umfangsgeschwindigkeit max. [m/s]	28.8
Eintauchtiefe [mm]	90 - 450
Einbaulänge [mm]	520
Produktberührendes Material	AISI 316L, Keramik
pH-Bereich	2 - 13
Geeignet für Lösemittel	ja
Arbeitstemperatur max. [°C]	170
Sterilisierbarkeit	alle Methoden
Endfeinheit Suspensionen [µm]	20 - 50
Endfeinheit Emulsionen [µm]	5 - 15
Gewicht [kg]	3.91

