



## S 65 KD - G 65 M Outils de dispersion

/// Fiche technique

Outil de dispersion pour le disperseur T 65 basic/digital

Types de palier et de joint : Roulement à billes avec joint PTFE et joint torique FFKM

Matériau en contact avec le produit : AISI 316L, PTFE, FFKM

Résistant aux solvants : Oui

Stérilisable : toutes méthodes (sauf roulement à billes)

Adapté au vide : Oui

Température de travail maximale [°C] : 180



Longueur utile [mm] : 520

Diamètre stator/rotor [mm] : 65/58

Longueur de fente [mm] : 0,5

Profondeur d'immersion recommandée [mm] : 91 - 450

Plage de travail recommandée [ml] : 2 000 - 40 000

## Données techniques

Capacité traitée (H2O) [l]	2 - 40
Diamètre du sator [mm]	65
Diamètre du rotor [mm]	58
Interstice stator-rotor [mm]	0.5
Vitesse admissible max. [rpm]	9500
Vitesse périphérique [m/s]	28.8
Profondeur d'immersion [mm]	80 - 450
Longueur totale [mm]	520
Matériel en contact avec le produit	FFPM, PTFE, AISI 316L
pH	2 - 13
Température de travail max. [°C]	180
Méthodes de stérilisation	humide - chimique
Vide [mbar]	100
Finesse finale, suspension [ $\mu\text{m}$ ]	20 - 50
Finesse finale, émulsions [ $\mu\text{m}$ ]	5 - 15
Poids [kg]	4.21