

Homogénéiseur / Disperseur T65 Ultra-Turrax IKA



Avantages particuliers

Tarif au 01-01-2010

- Ultra-Turrax hautes performances pour **volume de 2 à 50 litres !**
- Moteur triphasé puissant
- Application en laboratoire pilote

T65 ULTRA-TURRAX®

Disperseur hautes performances conçu pour des volumes de 2 à 50 l (H₂O)

Moteur triphasé puissant

Trois géométries de rotor-stator pour un domaine d'utilisation polyvalent (ne sont pas comprises dans la livraison)

Simplicité de remplacement des outils par raccord rapide

Régulateur de vitesse sur demande

Livré sans câble ni prise



T65 avec statif télescopique T653

Caractéristiques T65	données
Puissance moteur absorbée/débitée	1.800 / 1.500 W
Capacité traitée (H ₂ O)	2 - 50 l
Convient pour des viscosités jusqu'à vitesse, solide	5.000 mPas 7.200 min-1
Ecart de vitesse	5 %
Niveau de bruit sans outils de dispersion	75 dB (A)
Protection contre les surcharges	oui
Dimensions (L x P x H)	190 x 580 x 380 mm
Poids	28 kg
Température ambiante admissible	5 - 40 °C
Humidité admissible	80 %
Type de protection (DIN 40050)	IP 54

www.imlab.com

Référence	Désignation	Prix
1602800	Homogénéiseur / disperseur T65 D Ultra-Turrax à compléter statif, et outil de dispersion	5 250.00
1608000	Statif télescopique spécial T653	2 441.00

Homogénéiseur / Disperseur T65 Ultra-Turrax IKA



OUTILS DE DISPERSION POUR ULTRA TURRAX T 65

Dénomination des outils de dispersion

KG-HH: Roulement à bille, garniture mécanique en métal dur et joints FFPM

Finesse obtenue

G - Grossier
M - Moyen
F - Fin

www.imlab.com

Référence	8005500	8005700	8005900
Type outil dispersion pour T 25	S 65 KG-HH-G65 G	S 65 KG-HH-G65 M	S 65 KG-HH-G65 F
Volume travail, ml	2-50	2-40	2-30
Diamètre stator, mm	65	65	65
Diamètre rotor, mm	58	58	58
Espace entre rotor/stator, mm			
Vitesse angulaire, m/s	21.9	21.9	21.9
Immersion Min/Max, mm	90/450	80/450	80/450
Longueur outil, mm	520	510	500
Matériau en contact avec le produit	FFPM/SIC, 1.4571	FFPM/SIC, 1.4571	FFPM/SIC, 1.4571
Plage pH	2-13	2-13	2-13
Résiste aux solvants	oui	oui	oui
Résiste aux abrasifs	non	non	non
Température Maxi	180	180	180
Méthode de stérilisation	Humide-chimique	Humide-chimique	Humide-chimique
Finesse ultime, suspension, µm	25-75	20-50	5-20
Finesse ultime, émulsion, µm	5-25	5-15	1-10
Prix HT	5 766.00	5 997.00	5 997.00



S 65 KG-HH-G65 F
Volume: 2-30 litres
Dispersion: 5-20 µm
Emulsion: 1-10 µm



S 65 KG-HH-G65 M
Volume: 2-40 litres
Dispersion: 20-50 µm
Emulsion: 5-15 µm



S 65 KG-HH-G65 G
Volume: 2-50 litres
Dispersion: 25-75 µm
Emulsion: 5-25 µm