

Statomix TM Statikmischer ME 08-32T

Statikmischer für Maschinenanwendungen

StatomixTM ist eine Maschinenmischer Serie der Sulzer Mixpax AG. Der Statikmischer ME 08-32T besteht aus einem druckstabilem POM Mischelement (blau) mit 32 Elementen und einen Element-Durchmesser von 8mm in einem PP Gehäuse mit gestufter Spitze. Das PP Gehäuse besitzt eine Kelchaufnahme mit einem Innendurchmesser von 15,9mm und einem Außen-Durchmesser von 12mm.

Die gestufte Spitze hat bei jeder Stufe eine Bundbreite von 3,3mm und ist 5 Stufen gestuft auf die Durchmesser: 5mm; 6,1mm; 7,3mm; 8,5mm und 9,6mm.



Merkmale

- Statikmischer mit 32 Mischelementen
- Maschinenmischer für hohe Drücke
- geeignet für Dosieranlagen
- Auslassöffnung geeignet für Standarddüsen
- geeignet für 2K Klebstoff Kartuschen

Statomix TM Statikmischer ME 08-32T

Technische Daten

Artikelnummer	ME 08-32T
MS Statikmischer für Dosieranlagen	Statikmischer PP, Elemente POM, blau, gestufte Gewindespitze
Elemente	32
Innen Ø mm	8
Außen Ø mm	12
Austritt Ø mm	2,4
Länge mm	289
Volumen ml	11,5
Betriebsdruck (bar) bei 40°	27

Abmessungen der gestuften Spitze / Auslass-Seite vom Statikmischer

	Stufe 1	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
Außen Ø mm	5	6,1	7,3	8,5	9,6
Abstand der Stufe vom Auslass in mm	3,3	6,6	9,9	13,2	16,6
Bundbreite pro Stufe in mm	3,3	3,3	3,3	3,3	3,4

Für den CE konformen Einsatz in Verbindung mit Dosieranlagen wird der Statikmischer ME 08-32T in Verbindung mit den Schutzrohren SH 08-32-09 (7/8" - 9 UNC Grobgewinde, wie C-Kartuschen) oder SH 08-32-14 (7/8" - 14 UNC Feingewinde) eingesetzt. Dabei dient das Schutzrohr als Berstschutz und verhindert das Blähen des PP-Gehäuses wodurch die Homogenität der Mischung sichergestellt wird.