

## Statomix TM Statikmischer MS 13-18G

### Statikmischer für Maschinenanwendungen

Statomix TM ist eine Maschinenmischer Serie der Sulzer Mixpax AG.

Der Statikmischer MS 13-18G besteht aus einem druckstabilem POM Mischelement (gelb) mit 18 Elementen und einen Element-Durchmesser von 13mm in einem PP Gehäuse mit Gewindeauslass. Das PP Gehäuse besitzt eine Kelchaufnahme mit einem Innendurchmesser von 16,7mm und einem Außendurchmesser von 17mm.

Der Gewindeauslass mit einem Außengewinde von M15x1,5 ist 11mm lang und hat einen Innendurchmesser vom 10mm.

#### Merkmale

- Statikmischer mit 18 Mischelementen
- Maschinenmischer für hohe Drücke
- geeignet für Dosieranlagen
- Auslassöffnung geeignet für Standarddüsen (z.B. Dreiecksraupendüsen)
- geeignet für 2K Klebstoff Kartuschen



## Statomix TM Statikmischer MS 13-18G

### Technische Daten

Artikelnummer	MS 13.18G
MS Statikmischer für Dosieranlagen	Statikmischer PP, Elemente POM gelb, Gewindespitze, M15x1,5
Elemente	18
Innen Ø mm	12,8
Außen Ø mm	17
Austritt Ø mm	10
Länge mm	223
Volumen ml	20,5
Betriebsdruck (bar) bei 40°	17

Für den CE konformen Einsatz in Verbindung mit Dosieranlagen wird der Statikmischer MS 13-18G in Verbindung mit den Schutzrohren SH 13-24-09 (7/8" - 9 UNC Grobgewinde, wie C-Kartuschen) oder SH 13-24-14 (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.

#### Hinweis:

Beide genannte Schutzrohre sind für Statikmischer mit 24 Elementen spezifiziert und müssen für den Einsatz in Verbindung mit dem MS 13-18G entsprechend gekürzt werden.