

## Technische Anwendung

### Produkte für die technische Anwendung - Mischen nach NON GMP

	<b>Jumbo und Schneider</b>	<b>Stickmischerei</b>	<b>Motomat 500</b>	<b>Moltomat 20</b>	<b>Pilotanlage</b>	<b>CO-1000</b>
<b>Produktgruppe</b>	Kosmetik	Kosmetik	Kosmetik	Kosmetik Parfums	Kosmetik	Kosmetik Parfums Technik
<b>Nutzvolumen in Liter</b>	3'500	150 - 350	150 -500	10 -25 oder bis 20?	01.01.30	200 - 900
<b>Explosionsschutz</b>	nein	Atex	Nein	Nein	Atex	Atex
<b>Reinraumbedingungen</b>	n.a.	Klasse F	ISO 8	Klasse D	ISO 8	Klasse F
<b>Rührwerk</b>	Ankerrührer mit Strömungsbrecher	Anker und Propeller mit Strömungsbrecher	Ankerrührer	Ankerrührer	Viskojet	Viskojet
<b>Homogenisator</b>	Leitstrahlmischer	Nein	Rotor -Stator	Rotor -Stator	Nein	Nein
<b>Produkte</b>	Emulsion, Suspension, Gel, Lösung	Gel, Lösung, Fettphase	Emulsion, Suspension, Gel, Lösung	Emulsion, Suspension, Gel, Lösung	Emulsion, Suspension, Gel, Lösung, Suspension	Lösungen
<b>Heizungs-/Kühlsystem</b>	Dampf & Kühlwasser	Dampf & Kühlwasser	Dampf & Kühlwasser	Dampf & Kühlwasser	Raumtemperatur	Raumtemperatur
<b>Entgasung / Belüftung</b>	Vacuum / Druckluft,N2	Vacuum / Druckluft,N2	Vacuum / Druckluft,N2	Vacuum / Druckluft,N2	Nein	Nein
<b>Standort</b>	Mischerei	Mischerei	Mischerei	Mischerei	Mischerei	Mischerei
<b>In Betrieb</b>	Ja	Ja	Q3/2018	Q3/2018	Ja	Ja

### Produkte für die technische Anwendung - Abfüllen und Konfektionieren

		Aerosol Spray	Aerosol Zweikammer	Kunststoffflaschen	Glasflaschen
Packaging	Fassungsvermögen, Grösse	Durchmesser 22 bis 66mm Höhe 52-280mm	Durchmesser 22 bis 66mm, Höhe 52-280mm	Durchmesser 22 bis 66mm, Höhe 52-280mm	Durchmesser 22 bis 66mm, Höhe 52-280mm
	Formen und Materialien	Zylinder aus Alu, Blech, Glas	Zylinder aus Alu, Blech, Glas	Zylinder aus Kunststoff	Zylinder aus Glas
	Verschlüsse	1 Zoll Crimp 20 mm Crimp	1 Zoll Crimp, 20 mm Crimp	Prell-, Schraub-, Crimpverschluss, Pumpsystem	Prell-, Schraub-, Crimpverschluss, Pumpsystem
Produktion	Reinraumbedingungen	keine	keine	keine	keine
	Kapazität	20-40 Stück/Minute	20-40 Stück/Minute	20-30 Stück/Minute	20-30 Stück/Minute
	Anzahl Linien	2	1	1	1
	Explosionsschutz	Ja	Ja	Ja	Ja
Besonderes	Wirkstoffklasse	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.
	Füllmittel	Flüssig	Flüssig	Flüssig	Flüssig