

Rotationsreiniger MaxiSpinner 2

Baureihe 5M4



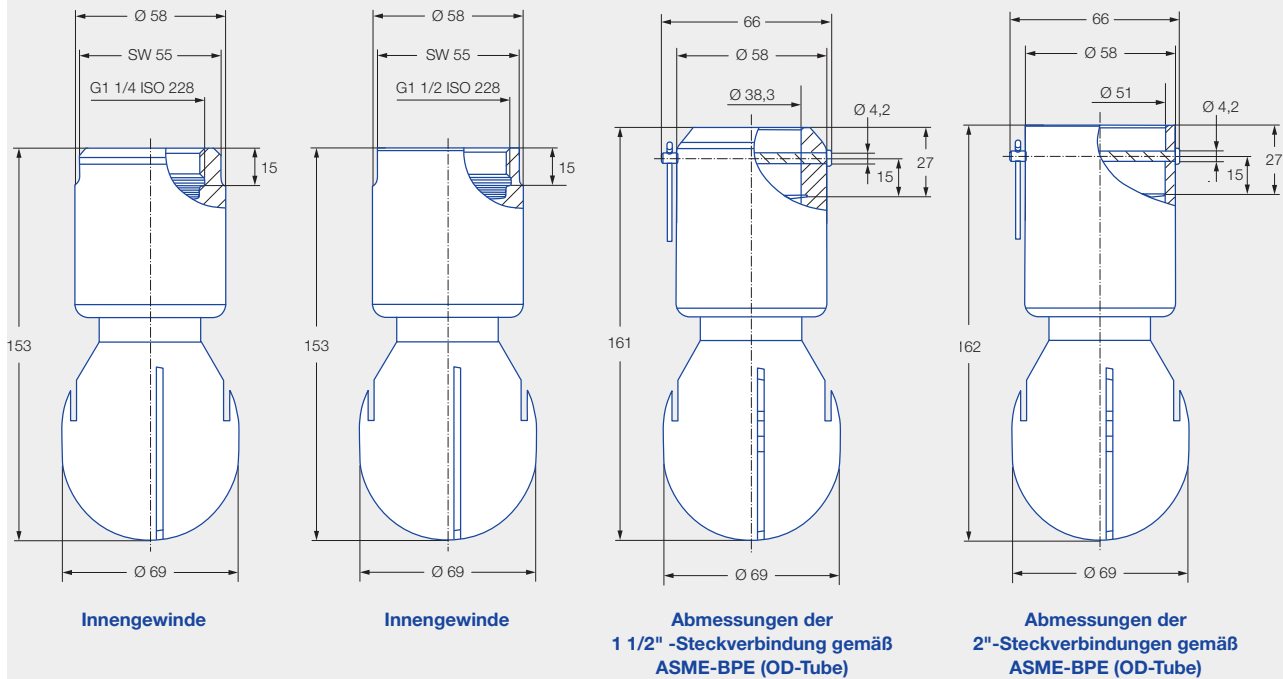
Eigenschaften:

- Hygienisches Design
- Für hohe Temperaturen geeignet
- Vollständig aus Edelstahl 1.4404 (316L) oder 2.4602 (Alloy 22) gefertigt




**ATEX-Version
auf Anfrage**


Baureihe 5M4




 Max. Behälterdurchmesser [m]	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---


 **Reinigungseffizienzklasse**
2

 **Max. Temperatur**
250 °C

 **Einbau**
Betrieb in jeder Einbaulage

 **Lagerung**
Doppelkugellager aus Edelstahl 1.4404 (316L), 2.4602 (Alloy 22)

 **Werkstoff**
Edelstahl 1.4404 (316L)





 **Empfohlener Betriebsdruck**
2 bar

 **Vorfiltrierung**
Leitungsfilter mit 0,1 mm/170 Mesh

 **Adapter**
G 1 1/4 ISO 228 und G 1 1/2 ISO 228 sind mit HygienicFit kompatibel

Funktionsvideo
www.lechler.com/de/mediathek
Oder Sie scannen den QR-Code.



Strahl- winkel	Bestell-Nr.							Engster Querschnitt Ø [mm]	V̇ Wasser [l/min]				Max. Behälter- durchmesser [m]
	Type	Material-Nr.		Anschluss					p [bar] (p _{max} = 7 bar)*				
		1Y	21						1,0	2,0	3,0	bei 40 psi [US gal/min]	
		Edelstahl 1.4404 (316L)	2.4602 (Alloy 22)	G 1 1/4 ISO 228	G 1 1/2 ISO 228	1 1/2" Steckverbindung	2" Steckverbindung						
180° 	5M4.253	●	●	AQ	AS	TF15	TF20	1,8	95	135	165	42	4,0
180° 	5M4.254	●	●	AQ	AS	TF15	TF20	2,1	95	135	165	42	4,0
270° 	5M4.365	●	●	AQ	AS	TF15	TF20	2,5	177	250	306	78	5,0
360° 	5M4.279	●	●	AQ	AS	TF15	TF20	1,7	107	150	184	46	4,0
	5M4.329	●	●	AQ	AS	TF15	TF20	2,0	141	200	245	62	4,5
	5M4.369	●	●	AQ	AS	TF15	TF20	2,3	177	250	306	78	5,0

NPT-Gewinde und Anschweißversion auf Anfrage

* Bitte beachten Sie den maximalen Betriebsdruck von 4 bar bei der Anschlussvariante 2" Steckverbindung.

Die Angabe des max. Behälterdurchmessers gilt für den empfohlenen Betriebsdruck und ist als Empfehlung zu verstehen. Für das Reinigungsergebnis ist zudem die Art der Verschmutzung maßgeblich.

Druckluft ist nur kurzfristig zum Trockenblasen einsetzbar. Der Einsatz oberhalb des empfohlenen Drucks hat negative Auswirkungen auf Reinigungsergebnis und Verschleiß.

Informationen Steckverbindung

- Bolzen mit Kopf inkl. Splint aus 1.4404 (316L) enthalten. (Bestell-Nr. 05M.431.1Y.00.00.0). Bei Version aus 2.4602 (Alloy 22) Bolzen mit Kopf inkl. Splint enthalten (Bestell-Nr. 05M.431.21.00.00.0).
- Je nach Durchmesser des Anschlussstücks kann sich der Volumenstrom erhöhen, bedingt durch die Leckage zwischen Anschlussstück und Rotationsreiniger.
- Minimaler Einführdurchmesser (mit montiertem Splint) beträgt 69 mm für die Typen aus 1.4404 (316L) und für die Typen aus 2.4602 (Alloy 22) ebenfalls 69 mm.

Bestell- Type + Anschluss = Bestell-Nr.
Beispiel: 5M4.369. 1Y + AQ = 5M4.369.1Y.AQ