

# Rotationsreiniger NanoSpinner 2 Baureihe 5M1



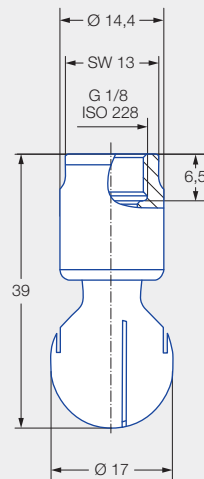
## Eigenschaften:

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



**ATEX-Version  
auf Anfrage**

## Baureihe 5M1



Innengewinde

 <b>Max. Behälter- durchmesser [m]</b>	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---



**Reinigungs-  
effizienzklasse**  
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),  
2.4602 (Alloy 22)



**Empfohlener  
Betriebsdruck**  
2 bar




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

**Funktionsvideo**

[www.lechler.com/de/mediathek](http://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.		G 1/8 ISO 228		p [bar] (p <sub>max</sub> = 7 bar)				
		1Y	21			1,0	2,0	3,0	bei 40 psi [US gal/min]	
		Edelstahl 1.4404 (316L)	2.4602 (Alloy 22)							
360° 	<b>5M1.879</b>	●	●	<b>AB</b>	0,4	11	<b>15</b>	18	5	1,4
	<b>5M1.929</b>	●	●	<b>AB</b>	0,5	14	<b>20</b>	25	6	1,6

NPT-Gewinde, Steckverbindung und Anschweißversion auf Anfrage.

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.