



Rotationsreiniger »PicoWhirly« Baureihe 500.234

Baureihe 500.234

Der PicoWhirly arbeitet mit rotierenden Vollstrahlen und eignet sich auch für die Reinigung bei sehr hohen Temperaturen. Dieser komplett aus Edelstahl gefertigte Rotationsreiniger mit kolsterisierter Gleitlagerung lässt sich durch seine sehr kompakte Bauform auch bei beengten Platzverhältnissen einsetzen.



Funktionsvideo

Scannen Sie hierzu den QR-Code oder unter:
[www.lechler.de/
PicoWhirlyDE](http://www.lechler.de/PicoWhirlyDE)



**Max. Behälter-
durchmesser [m]**

0

1

2

3

4

5

6

7

8

9



Werkstoff
Edelstahl AISI 316L



Max. Temperatur
200 °C



**Empfohlener
Betriebsdruck**
3 bar



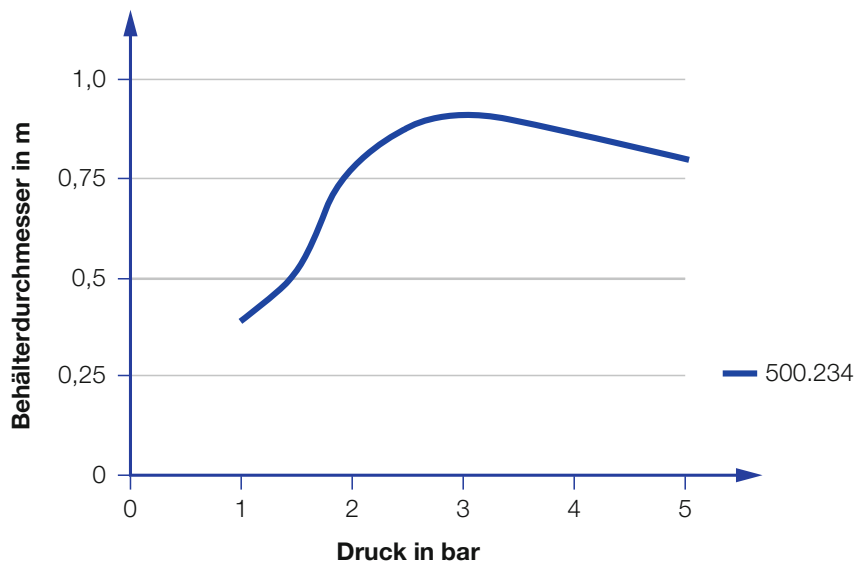
Einbau
Betrieb in jeder
Einbaulage



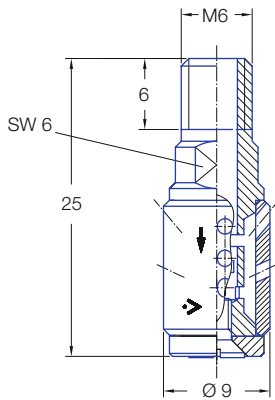
Vorfiltrierung
Leitungsfiter mit
0,3 mm/50 Mesh



Lagerung
Kolsterisiertes
Gleitlager



Übersicht des Behälterdurchmessers in Abhängigkeit des Drucks der Baureihe 500.234



Strahl- winkel	Bestell-Nr. Type	E Ø [mm]	V̇ [l/min]				Max. Behälter- durchmesser [m]
			p [bar] (p _{max} = 5 bar)				
			1	2	3	bei 40 psi [US gal./ min]	
300°	500.234.G9.00	1,8	5,7	8,0	9,8	2,5	0,9

E = Engster Querschnitt

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.

Informationen zum Betrieb

- Druckluft nur kurzzeitig zum Trockenblasen einsetzbar. Einsatz oberhalb des empfohlenen Drucks hat negative Auswirkungen auf Reinigungsergebnis und Verschleiß.