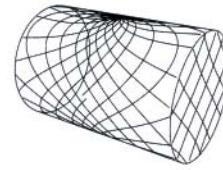


MC fertigt verschiedene Zielstrahl-Reiniger der Type A mit Eigenantrieb bei höchstmöglicher Aufprallkraft und Rundumreinigung

### Charakteristik

Der aus der Düse austretende Reinigungsstrahl dreht sich dreidimensional um 2 Achsen, so dass der Strahl zielgerichtet und mit höchster Aufprallkraft auf die Behälterwand auftrifft und den Behälter innen rundum reinigt. Die kompakte Bauweise des Eigenantriebes erlaubt eine langsame Strahlführung mit höchstmöglicher Aufprallkraft. Das Zahnradpaar ist gekapselt, so dass keine Verletzungen beim Hantieren mit der Düse möglich sind.

### Funktionsweise der Typen A und AW



Die Düsen rotieren um 2 Achsen, so dass bei 1 Reinigungszyklus die Düsen ein grobes Muster beschreiben.

### Anwendung

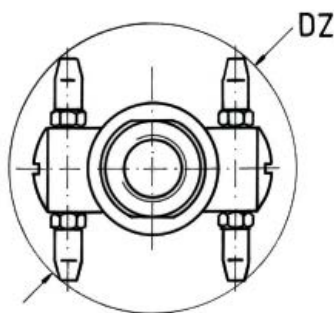
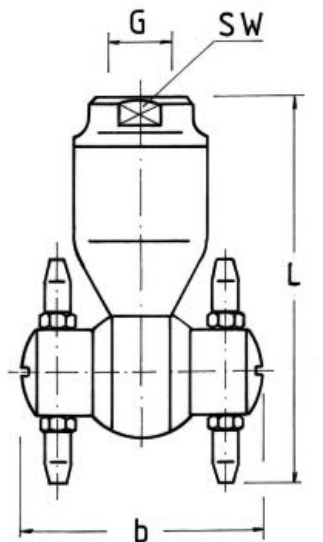
- Behälter
- Zentrifugen
- Silos
- Rührwerke
- Vakuumbehälter
- Sprühtürme
- Container
- Fermenter
- Filter
- Mischkessel

### Werkstoffe

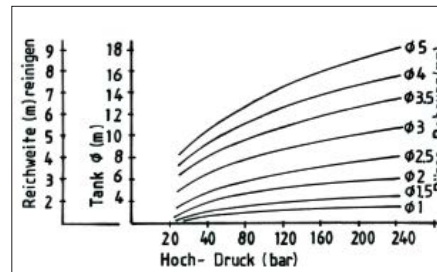
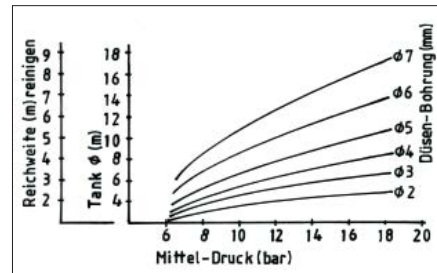
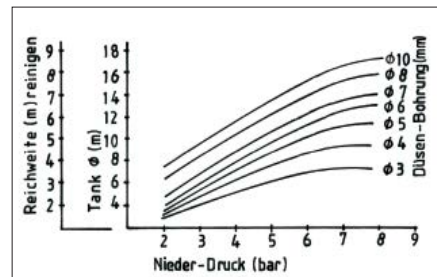
Edelstahl 1.4305 und 1.4404, Teflon



Bei 8 Reinigungszyklen wird das Muster so eng und eine vollständige Benetzung bei effektivstem Reinigungsergebnis erreicht.



### Strahlweiten der Typen A und AW



Bei der Bestellung gewünschten Type, Tank-Ø und Pumpenleistung ( $\dot{V}$  - l/min.) und Druck angeben!

Type	Volmenstrom $\dot{V}$ (l/min.)		Druck (p)		Umdrehung/min. je nach Volumenstrom	Gewinde G	L (mm)	max. Behälteröffnung DZ (mm)	max. Tank-Ø (m) je nach Druck und Düsen-Ø (mm)
	min.	max.	min.	max.					
A 180	8	70	2,5	70	8-18	1"	144	95	2 - 8
A 560	60	280	4	15	6-40	1 1/2"	240	190	3 - 9

Unabhängig vom Flüssigkeitsdruck sollte der Volumenstrom  $\dot{V}$  nicht nennenswert überschritten werden.