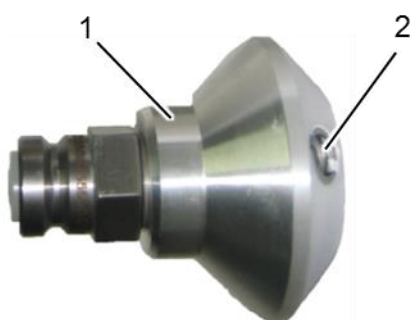


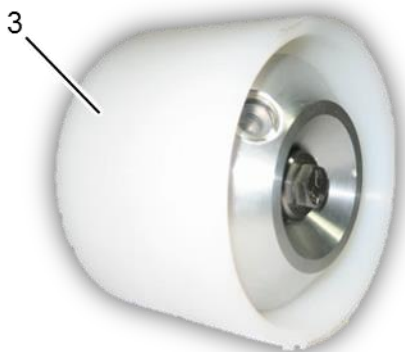
Wirbeldisk

400 bar und 750 bar

Der Wirbeldisk ist für die unterschiedlichsten Oberflächenreinigungsaufgaben entwickelt worden. Dies wird dadurch erreicht, dass ein sich auf einer Trägerachse aufgeschobener Düsenträgerkopf, bedingt durch die Rückstoßwirkung des Hochdruckwassers, mit mehreren tausend Umdrehungen pro Minute um die Längsachse rotiert. Bei der Ermittlung der Düsendurchmesser sind 10% Leckwasser einzurechnen. D. h. wenn 100 l/min als Förderleistung der Pumpe zur Verfügung stehen, dürfen nur 90 l/min berücksichtigt werden. Auf dem Düsenträgerkopf befinden sich zwei gegenüberliegende Düsen.



Wirbeldisk



Wirbeldisk mit Schutzhaube

- 1 Düsenträgerkopf
- 2 Düse
- 3 Schutzhaube

Besondere Vorteile

- Hohe Flächenleistung
- Geringer Energieaufwand

Technische Daten

Betriebsdruck	max.	750 bar
Fördermedium		Wasser
Druckanschluss		G 3/8"
Verwendbare Düsen		2 Rundstrahldüsen Form 4
		2 Flachstrahldüsen Form 19*

*Nur ohne Schutzhaube

Zubehör

Bezeichnung		Material-Nummer
Dichtringe (Düse)	2x	6.025-168.0
Dichtring (Düsenkopfswelle)*		9.881-592.0
Schlitzmutterndreher für Düsenhalteschraube		9.883-469.0

*Nach jedem Lösen der Düsenkopfswelle erneuern

Varianten

Typ	400 bar ohne Schutzhaube	400 bar mit Schutzhaube	750 bar ohne Schutzhaube	750 bar mit Schutzhaube
Material-Nummer	9.886-569.0	9.886-570.0	9.886-572.0	9.909-595.0
Gewicht ca.	0,62 kg	0,82 kg	1,2 kg	1,4 kg
Volumenstrom max.	100 l/min		70 l/min	
Spritzbreite	100 mm bei 20 mm Abstand			
	400 mm bei 170 mm Abstand			