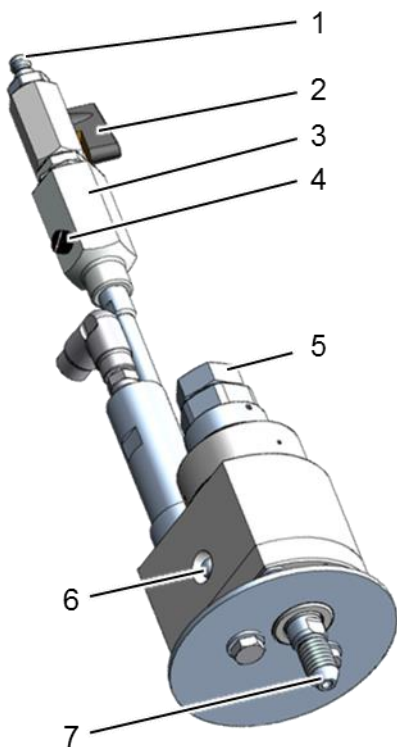


Pneumatische Drehdurchführung Speedy 3000

Die Speedy 3000 ist eine pneumatisch angetriebene Drehdurchführung mit integriertem Druckluftmotor und kann in den verschiedensten Anwendungsbereichen eingesetzt werden. Die Komponenten Hochdruckpistole, Speedy 3000 und Düsenträgerkopf ergeben z. B. ein Hochleistungs-Wasserstrahlwerkzeug, das aufgrund der Rotation des Düsenträgerkopfes eine äußerst effiziente Flächenbearbeitung bzw. Oberflächenreinigung garantiert.



Speedy 3000

- 1 Druckluftanschluss
- 2 Drosselventil
- 3 Druckluftöler
- 4 Rändelschraube Druckluftöler
- 5 Hochdruckanschluss
- 6 Schmiernippel
- 7 Anschluss Düsenträgerkopf

Besondere Vorteile

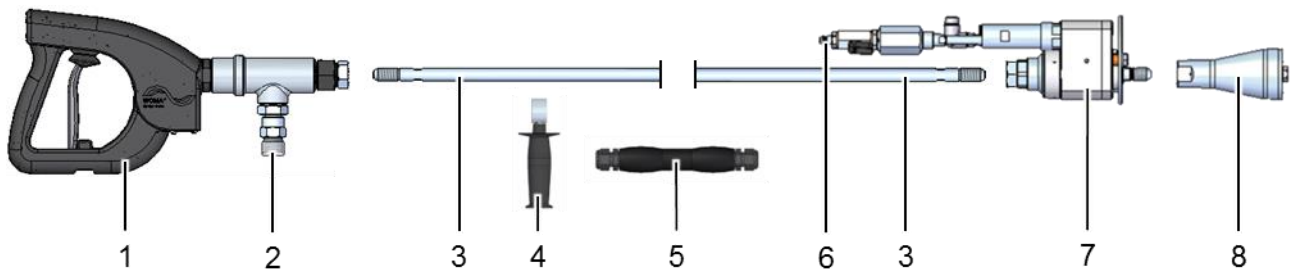
- Drehzahl über Luftdruck und Luftmenge regelbar
- Geringes Gewicht
- Kompakte Bauform mit geringen Abmessungen
- Optimale Laufeigenschaften
- Druckführende Teile aus hochfestem Edelstahl

Technische Daten	
Material-Nummer	9.871-342.0
Betriebsdruck	max. 3.000 bar
Volumenstrom	max. 25 l/min
Mediumtemperatur	max. 60 °C
Gewicht ohne Fettpresse	ca. 2,50 kg
Arbeitsdruck des Luftmotors	6,5 bar
Arbeitsdrehzahl	2.500 1/min
Leistung bei Arbeitsdrehzahl	0,16 kW
Luftbedarf bei 6,3 bar	0,35 - 0,40 m ³ /min
Drehrichtung in Strahlrichtung	im Uhrzeigersinn
Länge	ca. 339 mm
Breite	ca. 100 mm
Druckluftanschluss	KS 1/4"
Hochdruckanschluss	9/16"-18 UNF-LH
Anschluss Düsenträgerkopf	M14x1,5

Arbeitstechnische Hinweise

- Der Luftmotor darf nur mit trockener, sauberer und geölter Druckluft betrieben werden.
- Nur Pneumatiköl Viskositätsklasse ISO VG 22 (WOMA Material-Nummer 9.890-539.0) verwenden.
- Der maximal zulässige Luftdruck von 6,5 bar darf nicht überschritten werden.

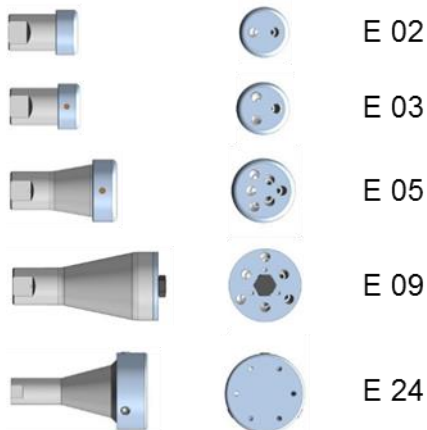
Zubehör



Beispielkonfiguration mit Hochdruckpistole HP-V 1500

	Beschreibung	Material-Nummer
1	HP-V 1500	9.919-180.0
2	Schlauchanschluss 1.500 bar	9.871-969.0
3	Lanzenrohr* 1.500 bar	siehe WOMA Produktprogramm
4	Handgriff	9.871-675.0
5	Handgriff	6.025-300.0
6	Druckluftanschluss KS ¼"	siehe Tabelle 2
7	Speedy 3000	9.871-342.0
8	Düsenträgerkopf	siehe Tabelle 1

* Für Lanzenrohranschluss M14x1,5 LH nur Druckring (Material-Nummer 9.883-493) verwenden.



Düsenträgerköpfe bis 3.000 bar – Tabelle 1

Typ	Anzahl Düsen Form 21 LL / Form 21 S	Strahl- winkel	Gewicht [kg]	Material- Nummer
E 02	2	20°	0,45	9.886-774.0
E 03	3	30°	0,45	9.886-775.0
E 05	3 oder 6	20°, 24°	0,47	9.886-772.0
E 09	3 oder 6	20°, 24°	0,85	9.886-773.0
E 24	3 oder 6	30°	0,85	9.886-645.0

Druckluftschläuche – Tabelle 2

Länge [m]	Gewicht [kg]	Material-Nummer
10	2,6	9.887-259.0
20	5,0	6.025-249.0
40	9,6	6.025-250.0