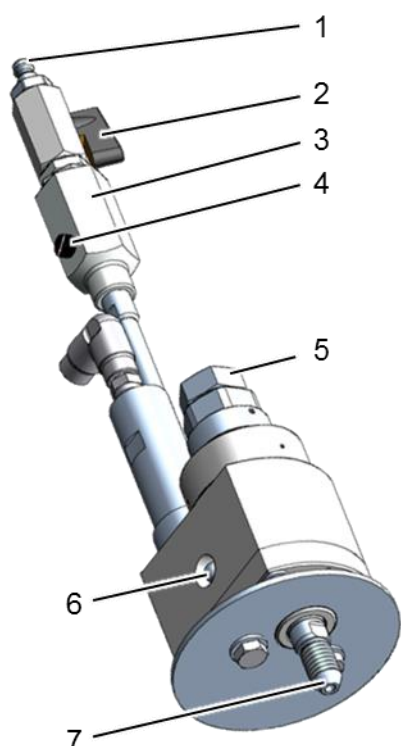


Junta rotativa neumática

Speedy 3000

La Speedy 3000 es una junta rotativa de accionamiento neumático con motor de aire comprimido integrado, y se puede utilizar en los más diversos ámbitos de aplicación. Los componentes pistola de alta presión, Speedy 3000 y cabezal portatoberas conforman, p. ej., una herramienta hidráulica de alto rendimiento que, gracias a la rotación del cabezal portatoberas, garantiza un tratamiento y una limpieza de superficies excepcionalmente eficientes.



Speedy 3000

- 1 Conexión de aire comprimido
- 2 Válvula estranguladora
- 3 Lubricador de aire comprimido
- 4 Tornillo moleteado lubricador de aire comprimido
- 5 Conexión de alta presión
- 6 Boquilla de lubricación
- 7 Conexión cabezal portatoberas

Ventajas especiales

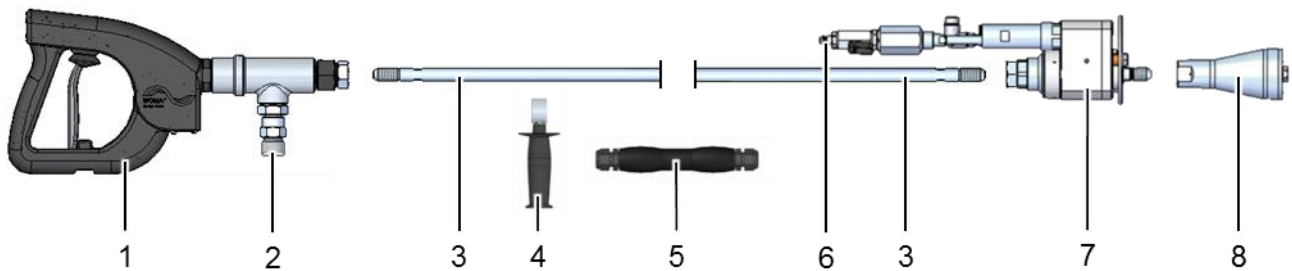
- Velocidad regulable por medio de la presión y la cantidad de aire
- Poco peso
- Construcción compacta de dimensiones reducidas
- Óptimas características de funcionamiento
- Piezas bajo presión de acero inoxidable de alta resistencia

Datos técnicos	
Número de material	9.871-342.0
Presión de servicio máx.	3.000 bar
Flujo volumétrico máx.	25 l/min
Temperatura del fluido máx.	60 °C
Peso sin pistola engrasadora aprox.	2,50 kg
Presión de servicio del motor de aire	6,5 bar
Velocidad de trabajo	2.500 r.p.m.
Potencia a velocidad de trabajo	0,16 kW
Consumo de aire a 3 bar	0,35 - 0,40 m ³ /min
Sentido de giro en dirección del chorro	En sentido horario
Longitud aprox.	339 mm
Anchura aprox.	100 mm
Conexión de aire comprimido	KS ¼"
Conexión de alta presión	9/16"-18 UNF-LH
Conexión cabezal portatoberas	M14x1,5

Indicaciones relativas al método de trabajo

- El motor de aire solo debe operarse con aire comprimido seco, limpio y aceitado.
- Utilizar únicamente aceite neumático con índice de viscosidad ISO VG 22 (número de material de WOMA 9.890-539.0).
- No se debe sobrepasar el aire comprimido máximo permitido de 6,5 bares.

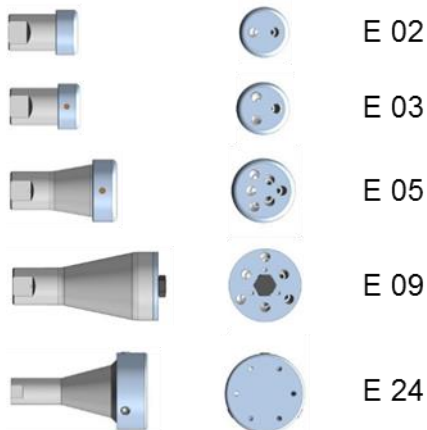
Accesorios



Configuración de ejemplo con pistola de alta presión HP-V 1500

	Descripción	Número de material
1	HP-V 1500	9.919-180.0
2	Conexión de manguera 1.500 bar	9.871-969.0
3	Tubo de lanza* 1500 bar	Véase gama de productos WOMA
4	Empuñadura	9.871-675.0
5	Empuñadura	6.025-300.0
6	Conexión de aire comprimido KS ¼"	Véase tabla 2
7	Speedy 3000	9.871-342.0
8	Cabezal portatoberas	Véase tabla 1

* Para la conexión de tubo de lanza M14x1,5 LH, utilizar únicamente un anillo de presión (número de material 9.883-493).



Cabezales portatoberas hasta 3000 bar, tabla 1

Tipo	Número de toberas de forma 21 LL / forma 21 S	Ángulo de proyección	Peso [kg]	Número de material
E 02	2	20°	0,45	9.886-774.0
E 03	3	30°	0,45	9.886-775.0
E 05	3 o 6	20°, 24°	0,47	9.886-772.0
E 09	3 o 6	20°, 24°	0,85	9.886-773.0
E 24	3 o 6	30°	0,85	9.886-645.0

Mangueras de aire comprimido, tabla 2

Longitud [m]	Peso [kg]	Número de material
10	2,6	9.887-259.0
20	5,0	6.025-249.0
40	9,6	6.025-250.0