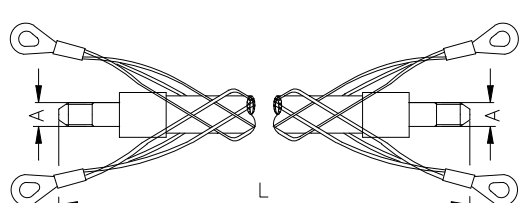



# Höchstdruckschlauch

## Very high pressure hose

### DN5-HST8K-9/16UNF-LH

<b>Betriebsdruck</b>	:	max.	<b>4000 bar</b>	<b>Aufbau :</b>
Operating pressure	:	max.	58000 psi	Schlauchseele aus Polyoxymethylen
<b>Berstdruck</b>	:		<b>8000 bar</b>	Druckträger aus acht Drahtlagen
Burst pressure	:		116000 psi	Oberdecke aus Polyamid, rot
Verwendung für	:	Alle WOMA-Produkte		Temperaturbereich: -10°C bis +70°C
To use for	:	All WOMA products		<b>Construction:</b>
				Polyoxmethylen inner tube
				8 wire reinforcement
				Cover of Polyamide, red
				Operating temperature range: -10°C to +70°C

Schlauchleitungen Hose tubes				Schlauchmeterware Hose per metre				
								
Material-Nr.	Nennlänge	Gewicht	Gewinde	Innendurchmesser	Außendurchmesser	Biegeradius	Gewicht	max. Lieferlänge
Material-No.	Nominal length	Weight	Thread	Inner diameter	Outer diameter	Bendradius	Weight	max. delivery length
	L = m	kg	A	mm	mm	mm	kg/m	m
9.888-192.0	5	3,8	9/16-18 UNF-LH	4,6	15,0	200	0,66	300
9.900-115.0	10	7,1						
9.900-116.0	20	13,7						

Befestigungselemente für Schlauchstrümpfe siehe Produktblatt Z-025-0689  
Restraining attachment for strain relief devices see product sheet Z-025-0689

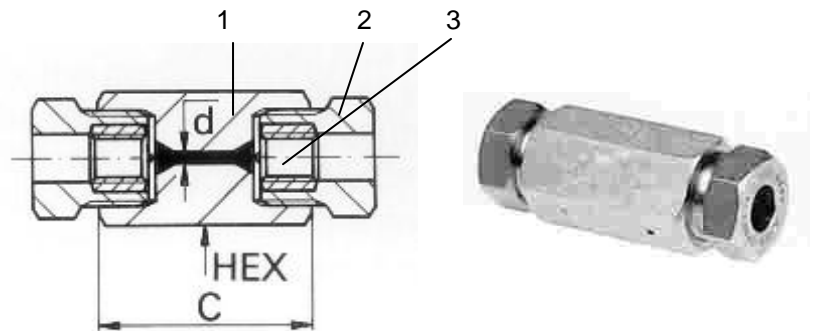
Schlauchleitungen mit Schutzschlauch siehe Produktblatt S-005-4000-9/16-S  
Hose tubes with protective hose see product sheet S-005-4000-9/16-S

# Zubehör Accessories

## DN 5 – HST8K – 9/16 LH

### Schlauchverbinder / Hose connector

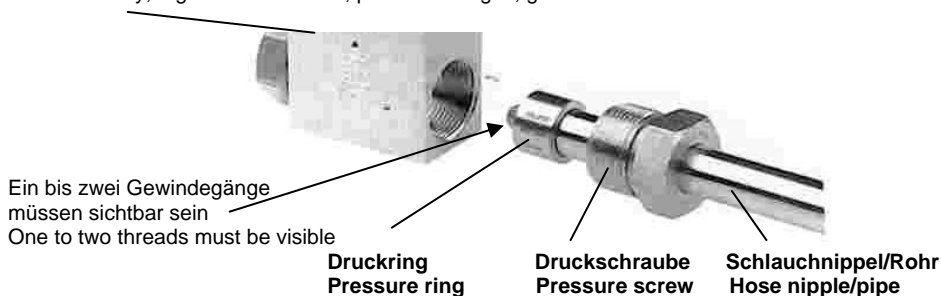
Werkstoff: Edelstahl  
Material: Stainless steel



Verbindung kompl. Connection cpl.	d	HP Rohr AD Pipe AD		Max. Betriebsdruck Max. Operating pressure	Abmessungen in mm Dimensions in mm				1 Körper Verbindung Connector body	2 Druckschraube Pressure screw	3 Druckring Pressure ring	2 Drehmoment Torque
		mm	Zoll inch		mm		C	SW HEX				
9.883-668.0 9/16-18 UNF LH	5	9/16	14,30	4000		56		32	9.884-059.0 i 1 1/8-12 UNF	9.883-669.0 1 1/8-12 UNF	9.883-670.0 9/16-18 UNF LH	160

### Montagehinweise Mounting Instructions

Druckkörper, z.B Schlauchverbinder, Druckflansche, Pistolenanschluss etc.  
Pressure body, e.g. hose connector, pressure flanges, gun connection etc.



- Druckschraube auf den Schlauchnippel/das Rohrende schieben.  
Slide the pressure screw on to the hose nipple/end of the pipe.
- Druckring so weit aufschrauben, bis ein bis zwei Gewindegänge hinter dem Dichtkegel sichtbar sind.  
Screw the pressure ring on to the pipe until one to two threads are to be seen behind the sealing cone.
- Gewinde der Druckschraube mit Anti-Seize-Montagepaste (Teile-Nr. 9.892-362.0) bestreichen.  
Lubricate the thread of the pressure screw with anti-seize mounting paste (PN 9.892-362.0).
- Druckschraube über den Druckring schieben und in den Druckkörper einschrauben.  
Slip the pressure screw over the pressure ring and screw it into the pressure body.
- Druckschraube mit Drehmoment anziehen (siehe Tabelle).  
Tighten pressure screw with tightening torque (see table).