

# Höchstdruckschlauch

## Very high pressure hose

### DN 20 – HST4G – SR3

**Betriebsdruck** : max. **1000 bar**  
 Operating pressure : max. 14500 psi  
**Prüfdruck** : **1500 bar**  
 Test pressure : 21750 psi

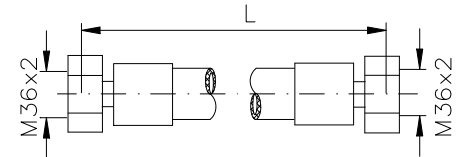

**Aufbau :**

Schlauchseele aus synthetischem Gummi  
 Druckträger aus vier Draht-Spirallagenlagen  
 Oberdecke aus synthetischem Gummi  
 Temperaturbereich: -10°C bis +80°C

Verwendung für : alle WOMA Produkte  
 To use for : all WOMA products

**Construction :**

Synthetic rubber inner tube  
 4 spiralwire reinforcement  
 Synthetic rubber cover  
 Operating temperature range: -10°C to +80°C

Schlauchleitungen Hose tubes				Schlauchmeterware Hose per metre					
									
Material-Nr.	Nennlänge	Gewicht	Einbindung mit Armaturen	Material-Nr.	Innen-φ	Außen-φ	Biegeradius	Gewicht	max. Lieferlänge
Material-No.	Nominal length L = m	Weight kg	Equipped with fittings Werkstoff/Material	Material-No.	Inner-φ φ i mm	Outer-φ φ a mm	Bendradius R = mm	Weight kg/m	max. delivery length m
9.887-949.0	10	18	Stahl / Steel	9.900-147.0	19,0	32,0	250	1,75	40 *
9.887-950.0	20	35,5	Stahl / Steel						
9.887-951.0	40	70,5	Stahl / Steel						

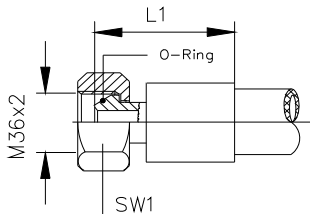
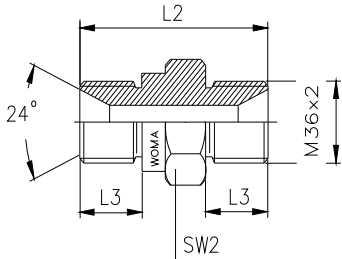
Gewinde M nach DIN 13 / ISO 261; thread M as per DIN 13 / ISO 261

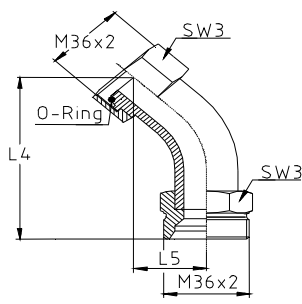
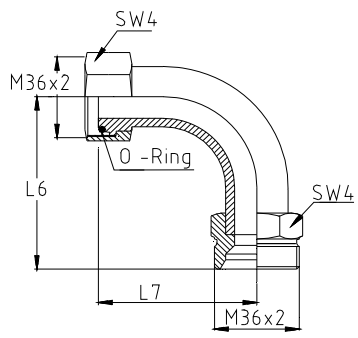
\* Lieferlänge über 40m bis max. 100m auf Anfrage  
 \* Delivery length above 40m up to 100m on request

# Schlaucharmatur und Zubehör

## Hose fitting and accessories

### DN 20 – HST4G – SR3

Überwurfarmatur Swivel fitting					Schlauchverbinder Hose connector				
									
Material-Nr. Material-No.	Werkstoff Material	L 1 mm	SW 1 Width across flats mm	O-Ring Teile-Nr. Part-No.	Material-Nr. Material-No.	L 2 mm	L 3 mm	SW 2 mm	Werkstoff Material
9.900-144.0	Stahl/Steel	120	46	9.882-154.0	9.878-461.0	81	25	41	NIRO / SS

45° Rohrkrümmer 45° Elbow						90° Rohrkrümmer 90° Elbow					
											
Material-Nr. MaterialNo.	Werkstoff Material	L 4 mm	L 5 mm	SW 3 mm	O-Ring Material-Nr. Material-No.	Material-Nr. Material-No.	Werkstoff Material	L 6 mm	L 7 mm	SW 4 mm	O-Ring Material-Nr. Material-No.
9.887-327.0	Stahl / Steel	103	41	46	9.882-154.0	9.887-326.0	Stahl / Steel	112	76	46	9.882-154.0

Gewinde M nach DIN 13 / ISO 261; thread M as per DIN 13 / ISO 261

NIRO = nichtrostender Stahl, SS = Stainless Steel