

Anwendungen

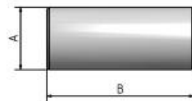
- Wasserstrahl:** Rohrreinigungen (Kanal und Rohrreinigung, Reinigung von Wärmetauschern), Wasserstrahlschneiden und Abtragungen (Schneiden und Abtragung von armiertem Beton, Rohren, Papier oder verschiedenen Stahltypen)
- Hydraulik:** Prüfequipment (Ventile, Werkzeuge und Steuerpulte), hydraulische Geräte (Instrumente für Druckanzeiger, Steuerung von Sicherheitsequipment, hydraulische Hubgeräte oder hydraulische Werkzeuge)

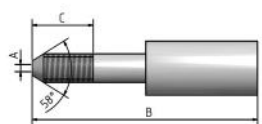


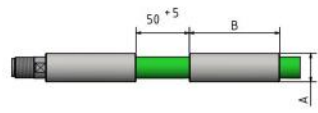
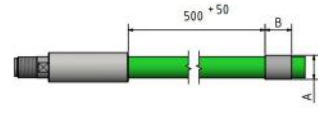
Technische Daten


- Seelenmaterial:** Polyoxymethylen (POM)
- Drahtlagen:** 6 Drahtlagen aus hochzugfestem Stahldraht
- Oberdecke:** Polyamid (PA)
- Farbe:** Blau
- Temperatur:** -30°C bis +60°C [-22°F bis 140°F]


Ø ID	Ø AD	Arbeitsdruck -- (SF 2,5:1)	Berstdruck	Biegeradius	Gewicht	Nippel ID
3,0 mm	9,1 mm	--	2.800 bar	150 mm	0,222 kg/m	1,8 mm
0,12 inch	0,36 inch	--	40.600 psi	5,91 inch	0,149 lbs/ft	0,07 inch

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Abmessungen (mm)				Hülse
			A	B	C	⚙	
Hülse							
10360102	-	Stahl	15,3	32,5	-	-	

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Überwurfmutter	Abmessungen (mm)				Nippel
				A	B	C	⚙	
Hochdrucknippel								
40360204C	1/4"x28UNF LH	Edelstahl	-	2,1	68	14,3	-	
40360224C	3/8"x24UNF LH	Edelstahl	-	1,8	76	20	-	

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Abmessungen (mm)			Rohrreinigungszubehör		
			A	B	C			
Stopfhülse								
1.84103601C	-	Stahl	-	15,3	33	-	-	
Markierungsring								
1.851215.5	-	V4A	-	12,1	10	-	-	

Art.-Nr.	Größe (mm)	Material	Quetschring	Schutzschlauch
Schutzschlauch ohne Spirale				
1.901621	ID Ø16, AD Ø21	PVC	1002224	
1.902026	ID Ø20, AD Ø26	PVC	-	

Art.-Nr.	Geflechtlänge (mm)	Gesamtlänge (mm)	Zugfestigkeit (kN)	Passend für SPIR STAR® Schlauchdurchmesser (mm)	Schlauchsicherungsstrumpf
Schlauchsicherungsstrumpf kurz					
9034400	600,00	740,00	6,60	6-10	

Zubehörkombinationen				
Ohne Schutzschlauch				
Bezeichnung		Knickschutz	Quetschring	Sicherungsstrumpf
Sicherungsstrumpf		-	-	9034400
Schutzschlauch ohne Spirale				
Bezeichnung	Schutzschlauch	Knickschutz	Quetschring	Sicherungsstrumpf
Schutzschlauch	1.901621	-	1002224	-
mit Sicherungsstrumpf	1.902026	-	-	9034400

Produktionsbedingte Abweichungen des Berstdruckes von bis zu 5 % sind möglich. Sonderfarben auf Anfrage möglich.

Die Sicherheitsfaktoren zwischen dem Berstdruck und dem Arbeitsdruck sowie dem Prüfdruck hängen von den Einsatzbedingungen ab. Bei gasförmigen Medien muss die Oberdecke „geprüf“ werden.

Wegen des Sicherheitsfaktors für gasförmige Medien wenden Sie sich bitte an Ihr zuständiges SPIR STAR-Montagezentrum.

Der angegebene Arbeitsdruck bezieht sich nur auf den Schlauch. In Abhängigkeit von der verwendeten Armatur kann der Arbeitsdruck für eine Schlauchleitung geringer ausfallen.

*) Blast-Pro® Armaturen dürfen nur für Rohrreinigungsarbeiten innerhalb des Rohrs verwendet werden. Sie sind nicht für die Verwendung außerhalb von Rohren geeignet.

Wir behalten uns das Recht vor, ohne Ankündigung technische Änderungen vorzunehmen. Druckfehler vorbehalten.