Schlauchtyp 3/2-1100

32000.1100

NW3 - Serie(n): A, X und Q

Anwendungen

Wasserstrahl: Rohrreinigungen (Kanal und Rohrreinigung, Reinigung von Wärmetauschern)

Hydraulik: Prüfequipment (Ventile, Werkzeuge und Steuerpulte), hydraulische Geräte (Instrumente für Druckanzeiger, Steuerung von Sicherheitsequipment, hydraulische Hubgeräte oder hydraulische Werkzeuge)

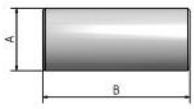
Technische Daten

Seelenmaterial: Polyoxymethylen (POM)
Drahtlagen: 2 Drahtlagen aus hochzugfestem Stahldraht
Oberdecke: Polyamid (PA)
Farbe: Grün
Temperatur: -30°C bis +70°C [-22°F bis 158°F]

Ø ID	Ø AD	Arbeitsdruck --	Arbeitsdruck (SF 2,5:1)	Berstdruck	Biegeradius	Gewicht	Nippel ID
3,4 mm	7,0 mm	--	1.100 bar	2.750 bar	60 mm	0,072 kg/m	2,0 mm
0,13 inch	0,28 inch	--	15.950 psi	39.875 psi	2,36 inch	0,048 lbs/ft	0,08 inch

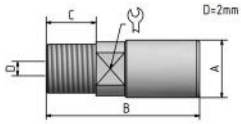
Hülse

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Abmessungen (mm) A	B	C	
Hülse						
10320101	-	Stahl	8,9	30,15	-	-



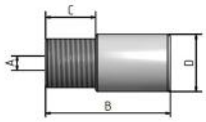
OnePiece Fittings®SF

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Schlauchteil	Abmessungen (mm) A	B	C	
OnePiece Fittings® mit Schlüsselfläche							
30320401Q	1/16"x27NPTF	Stahl	30320402/1Q	8,9	34	7	7
30320101Q	M6x1	Stahl	30320102/1Q	8,9	34	8	7



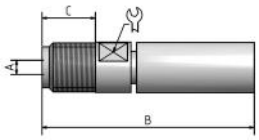
OnePiece Fittings®

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Schlauchteil	Abmessungen (mm) A	B	C	D
OnePiece Fittings®							
30320401X	1/16"x27NPTF	Stahl	30320402/1X	2	28	7	8,9



Nippel

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Überwurfmutter	Abmessungen (mm) A	B	C	
Außengewindenippel flachdichtend							
30320102A	M5x0,8	Stahl		2	51,5	8	6
30320202A	M7x1	Stahl		2	54	10	7



© Copyright by SPIR STAR® | Revision 23.10.2020

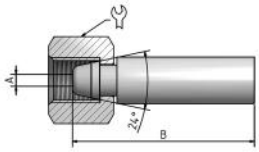
Schlauchtyp 3/2-1100

32000.1100

NW3 - Serie(n): A, X und Q

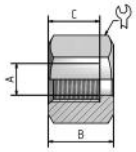
Nippel

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Überwurfmutter	Abmessungen (mm) A	B	C	
Universaldichtkegelnippel 24°/60°							
20320302A	G1/4"	Stahl	50540301, 50540305	2	47	-	19



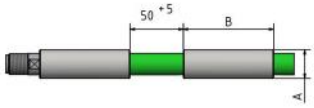
Überwurfmutter

Art.-Nr.	Gewinde	Material	Entlastungsbohrung	Abmessungen (mm) A	B	C	
Überwurfmutter							
50540301	G1/4"	Stahl	1 radial	9,2	16,5	8,5	19
50540305	G1/4"	V4A	1 radial	9,2	16,5	8,5	19

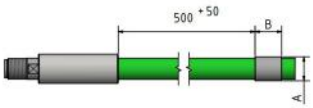


Rohrreinigungszubehör

Art.-Nr.	Gewinde	Material		Abmessungen (mm) A	B	C	
Stopphülse							
1.84103201A	-	Stahl	-	9,2	30	-	-
1.84303201Q	-	Stahl	-	8,9	25	-	-



Markierungsring							
1.851012.5	-	V4A	-	9	10	-	-



Schlauchsicherungsstrumpf

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

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 „geprickt" 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.

© Copyright by SPIR STAR® | Revision 23.10.2020