NW5 - Serie(n): E

SPIR STAR

Anwendungen

Wasserstrahl: Oberflächenbearbeitung (Betonsanierung,

Fassadenreinigung, Filterreinigung, Farbabtragung), Tankreinigung, Containerreinigung, Silo-Reinigung, Wasserstrahlschneiden und Abtragungen (Schneiden und Abtragung von armiertem Beton, Rohren, Papier

oder verschiedenen Stahltypen)

Hydraulik: Prüfequipment (Ventile, Werkzeuge und Steuerpulte),

Hochdruckumformtechnik

Technische Daten

Seelenmaterial: Polyoxymethylen (POM)

Drahtlagen: 8 Drahtlagen aus hochzugfestem Stahldraht

Oberdecke: Polyamid (PA)
Farbe: Orange

Temperatur: -30°C bis +60°C [-22°F bis 140°F]

٠,									_
	Ø ID	Ø AD	Arbei	itsdruck	Berstdruck	Biegeradius	Gewicht	Nippel ID	
				(SF 2,5:1)					
	4,5 mm	15,3 mm		3.200 bar	8.000 bar	250 mm	0,693 kg/m	2,5 mm	
	0,18 inch	0,60 inch		46.400 psi	116.000 psi	9,84 inch	0,464 lbs/ft	0,10 inch	
					۸۵۰۰۰				

ArtNr.	Gewinde	Material	Abm A	essunger B	(mm) C	암	Hülse
Hülse							
10580116	-	Stahl	19,7	68,8	-	-	
							∢

40560294E I/4"x28UNF LH Edelstahl - 2,5 99 14,3 - 40560284E 3/8"x24UNF LH Edelstahl - 3,2 112 19,1 - 40560264E 9/16"x18UNF LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 - 40560274E MI4x1,5 LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 -	
40560284E 3/8"x24UNF LH Edelstahl - 3,2 112 19,1 - 40560264E 9/16"x18UNF LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 - 40560274E M14x1,5 LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 -	Nippel
40560284E 3/8"x24UNF LH Edelstahl - 3,2 112 19,1 - 40560264E 9/16"x18UNF LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 - 40560274E M14x1,5 LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 -	
40560264E 9/16"x18UNF LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 - 40560274E M14x1,5 LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 -	
40560274E MI4xI,5 LH Edelstahl - 4,8 124 23,8 -	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	-1
Universaldichtkegelnippel 24°/60°	
20560314E G1/4" Edelstahl 50560301 2,5 84 - 22	

								B B
Universaldich	ntkegelnippel 24	°/60° leicht						
20560164E	MI4xI,5	Edelstahl	50540101	2,5	76	-	19	N B



Schlauchtyp 5mmUHP®

5UHP075



NW5 - Serie(n): E

ArtNr.	Gewinde	Material	Überwurfmutter	Abm A	essunge B	n (mm) C	암	Nippel
Type M Nippe	d .							
20560694E Hochdruckinn	9/16"x18UNF endichtkegelnipp	Edelstahl el	50560605, 50560601	2,5	77	-	22	
20560614E	9/16"x18UNF	Edelstahl	50560605, 50560601	2,5	73	-	22	·3

				Abn	essunge	n (mm)		Überwurfmutter
ArtNr.	Gewinde	Material	Entlastungsbohrung	Α	В	С	암	Oberwarmatter
Überwurfmut	ter							
50560601	9/16"x18UNF	Stahl	l radial	9,2	18	14	22	
50560605	9/16"×18UNF	V4A	l radial	9,2	18	14	22	
50560301	GI/4"	Stahl	l radial	9,2	19	П	22	
50540101	MI4xI,5	Stahl	I radial	9,2	16,5	8,5	19	В
				Abn	essunge	n (mm)	D	obevojnia unastubobije
ArtNr.	Gewinde	Material		Α	В	C	압	ohrreinigungszubehör
Stopphülse								
1.84105801E	-	Stahl	-	19,7	69	-	-	50 +5 B

AI CI VI .	Gewinde	i lacei lai		•	`		C	H		
Stopphülse										
1.84105801E	-	Stahl	-	11),7	69	-	-	50 +5	B
Markierungsrin	ng									
1.851720.5	-	V4A	-	11	3,3	10	-	-	500 +50	B

Schlauchtyp 5mmUHP®

5UHP075



NW5 - Serie(n): E

ArtNr.	Material	Quetschring	Abmessungen (mm) Ø Länge	Knickschutz
PU-Knickschutz				
1.9518306C	PU	1003035	34 250	

ArtNr.	Größe (mm)	Material	Quetschring	Schutzschlauch
Schutzschla	uch ohne Spirale			
1.902228	ID Ø22, AD Ø28	PVC	1002830	
1.902531	ID Ø25, AD Ø31	PVC	-	
Schutzschla	uch mit Spirale			
1.912229	ID Ø22, AD Ø29	PVC	1003035	
1.912532	ID Ø25, AD Ø32	PVC	-	
ArtNr.	Geflechtslänge Gesamtlä	nge Zugfe	stigkeit Passend für SPIR STAR®	Schlauchsicherungsstrumpf

	Concentioning	c Ocsamicange	Zugicstigitcit	rassend for Strike	Schlauchsicherungsstrumpf
	(mm)	(mm)	(kN)	Schlauchdurchmesser (mm)	- Communication and good and pr
S chlauchs	icherungsstr	umpf kurz			
9086400	600,00	780,00	20,40	15-20	
Schlauchs	icherungsstr	umpf lang			
908640L	600,00	990,00	20,40	15-20	

5UHP075

SPIR STAR

NW5 - Serie(n): E

			Zubehörl	combinationer
Ohne Schutzschlauch				
Bezeichnung		Knickschutz	Quetschring	Sicherungsstrumpf
Knickschutz		1.9518306C	1003035	-
Sicherungsstrumpf		-	-	9086400
Knickschutz und Sicherungsstrumpf		1.9518306C	1003035	908640L
Schutzschlauch ohne Spirale				
Bezeichnung	Schutzschlauch	Knickschutz	Quetschring	Sicherungsstrumpf
Schutzschlauch	1.902228	-	1002830	-
mit Knickschutz	1.902531	1.9518306C	1003035	-
mit Sicherungsstrumpf	1.902531	-	-	9086400
mit Knickschutz und Sicherungsstrumpf	1.902531	1.9518306C	1003035	908640L
Schutzschlauch mit Spirale				
Bezeichnung	Schutzschlauch	Knickschutz	Quetschring	Sicherungsstrumpf
Schutzschlauch	1.912229	-	1003035	-
mit Knickschutz	1.912532	1.9518306C	1003035	-
mit Sicherungsstrumpf	1.912532	-	-	9086400
mit Knickschutz und Sicherungsstrumpf	1.912532	1.9518306C	1003035	908640L

 $Produktionsbedingte\ Abweichungen\ des\ Berstdruckes\ von\ bis\ zu\ 5\ \%\ sind\ m\"{o}glich.\ Sonderfarben\ auf\ Anfrage\ m\"{o}glich.$

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.