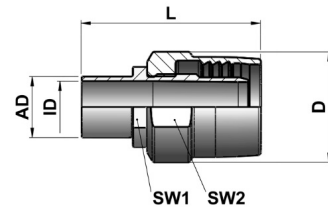


## 7.1.4 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG SV MIT SCHWEISSENDE

### TECHNISCHE DATEN

<b>Standard-Baugrößen</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• DIN DN04 - DIN DN50</li> <li>• ISO DN06 - ISO DN50</li> <li>• OD 1/2" – 1"</li> </ul>
<b>Werkstoffe</b>	<p>Produktberührt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ws. 14435 (316L), Delta-Ferrit &lt;= 3%</li> <li>• Sonderwerkstoffe wie z.B. 1.4404, 1.4539, Hastelloy 2.4602, Titan etc. auf Anfrage</li> </ul> <p>Nicht Produktberührt:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1.4301/1.4307, 1.4305 oder gleichwertig</li> </ul>
<b>Oberflächen</b>	<p>Produktberührte Oberflächen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metallblank Ra &lt; 0,6µm</li> <li>• elektropoliert Ra &lt; 0,5µm</li> <li>• elektropoliert Ra &lt; 0,25µm</li> <li>• andere Oberflächen auf Anfrage</li> </ul> <p>Nicht produktberührte Oberflächen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• metallblank bzw. elektropoliert Ra &gt; 1,6µm</li> </ul>
<b>Rückverfolgbarkeit</b>	Produktberührenden Metallwerkstoffe sind mit WAZ 3.1 rückverfolgbar
<b>Produkte</b>	Gase und Flüssigkeiten
<b>Betriebstemperatur</b>	Vom Betriebsdruck abhängig, siehe Schlauchdokumentation
<b>Betriebsdruck</b>	Vom Schlauch abhängig, siehe Schlauchdokumentation
<b>Normen</b>	<p>Rohranschlussmaße:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DIN (DIN11866 Reihe A)</li> <li>• ISO (DIN11866 Reihe B)</li> <li>• OD (DIN11866 Reihe C)</li> </ul>
<b>Kennzeichnung</b>	Stutzen etc.: Firmenname, Artikelnummer, Größe, Werkstoff, Charge
<b>Zertifikate</b>	<p>Produktberührende Teile:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• WAZ EN 10204 / 3.1</li> </ul>



Schlauchverschraubung mit Schweissende

## 7.1.4 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG SV MIT SCHWEISSENDE

### 7.1.4.1 SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG MIT SCHWEISSENDE KOMPLETT

Größe	Artikel-Nr.	Rohr AD [mm]	Rohr ID [mm]	Länge L [mm]	Durchm. D [mm]	SW1 [mm]	SW2 [mm]				
DIN DN04	0360 1004 0000 0301	6.00	4.00	39.50	17.80	11	15				
DIN DN06	0360 1006 0000 0301	8.00	6.00	47.50	19.80	11	17				
DIN DN08	0360 1008 0000 0301	10.00	8.00	47.50	22.00	13	20				
DIN DN10	0360 1010 0000 0301	13.00	10.00	54.50	27.70	15	24				
DIN DN15	0360 1015 0000 0301	19.00	16.00	55.00	29.70	21	27				
DIN DN20	0360 1020 0000 0301	23.00	20.00	64.50	38.60	24	36				
DIN DN25	0360 1025 0000 0301	29.00	26.00	77.00	49.50	32	46				
DIN DN32	0360 1032 0000 0301	35.00	32.00	91.00	56.00	36	54				
DIN DN40	0360 1040 0000 0301	41.00	38.00	*	71.50	-	IS 5				
DIN DN50	0360 1050 0000 0301	53.00	50.00	*	81.10	-	IS 5				
ISO DN06	0360 2006 0000 0301	10.20	7.00	47.50	19.80	11	17				
ISO DN08	0360 2008 0000 0301	13.50	10.30	54.50	27.70	15	24				
ISO DN10	0360 2010 0000 0301	17.20	14.00	55.00	29.70	21	27				
ISO DN15	0360 2015 0000 0301	21.30	18.10	64.50	38.60	22	36				
ISO DN20	0360 2020 0000 0301	26.90	23.70	77.00	49.50	28	46				
ISO DN25	0360 2025 0000 0301	33.70	29.70	91.00	56.00	36	54				
ISO DN32	0360 2032 0000 0301	42.40	38.40	*	72.40	-	IS 5				
ISO DN40	0360 2040 0000 0301	48.30	44.30	*	80.30	-	IS 5				
ISO DN50	0360 2050 0000 0301	60.30	56.30	*	89.10	-	IS 5				
OD 1/2"	0360 3005 0000 0301	12.70	9.40	54.50	27.70	15	24				
OD 3/4"	0360 3007 0000 0301	19.05	15.75	55.00	29.70	21	27				
OD 1"	0360 3010 0000 0301	25.40	22.10	77.00	49.50	32	46				

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

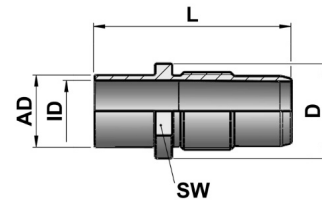
(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade 2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm



Schlauchnippel mit Schweissende

## 7.1.4 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG SV MIT SCHWEISSENDE

### 7.1.4.2 SCHLAUCHNIPPEL MIT SCHWEISSENDE

Größe	Artikel-Nr.	Rohr AD [mm]	Rohr ID [mm]	Länge L [mm]	Durchm. D [mm]	SW [mm]					
DIN DN04	0371 1004 0000 0301	6.00	4.00	38.50	13.00	11					
DIN DN06	0371 1006 0000 0301	8.00	6.00	46.50	13.00	11					
DIN DN08	0371 1008 0000 0301	10.00	8.00	46.50	14.00	13					
DIN DN10	0371 1010 0000 0301	13.00	10.00	51.50	16.50	15					
DIN DN15	0371 1015 0000 0301	19.00	16.00	52.00	23.00	21					
DIN DN20	0371 1020 0000 0301	23.00	20.00	60.00	26.00	24					
DIN DN25	0371 1025 0000 0301	29.00	26.00	70.50	35.00	32					
DIN DN32	0371 1032 0000 0301	35.00	32.00	86.00	40.00	36					
DIN DN40	0371 1040 0000 0301	41.00	38.00	*	*	-					
DIN DN50	0371 1050 0000 0301	53.00	50.00	*	*	-					
ISO DN06	0371 2006 0000 0301	10.20	7.00	46.50	13.00	11					
ISO DN08	0371 2008 0000 0301	13.50	10.30	51.50	16.50	15					
ISO DN10	0371 2010 0000 0301	17.20	14.00	52.00	21.00	21					
ISO DN15	0371 2015 0000 0301	21.30	18.10	60.00	24.00	22					
ISO DN20	0371 2020 0000 0301	26.90	23.70	70.50	31.00	28					
ISO DN25	0371 2025 0000 0301	33.70	29.70	86.00	40.00	36					
ISO DN32	0371 2032 0000 0301	42.40	38.40	*	*	-					
ISO DN40	0371 2040 0000 0301	48.30	44.30	*	*	-					
ISO DN50	0371 2050 0000 0301	60.30	56.30	*	*	-					
OD 1/2"	0371 3005 0000 0301	12.70	9.40	51.50	16.50	15					
OD 3/4"	0371 3007 0000 0301	19.05	15.75	52.00	23.40	21					
OD 1"	0371 3010 0000 0301	25.40	22.10	70.50	35.00	32					

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

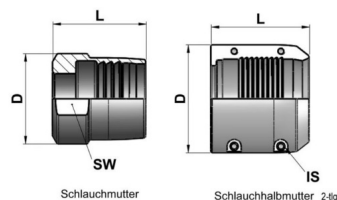
(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
030	1.4435 BN2
045	1.4539
060	2.4602 Hastelloy
070	Titan Grade2

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm
2	elektropoliert Ra<=0,25µm



## 7.1.4 STERIL-SCHLAUCHVERSCHRAUBUNG SV MIT SCHWEISSENDE

### 7.1.4.3 SCHLAUCHMUTTER

Größe	Artikel-Nr.	Länge L [mm]	Durchm. D [mm]	SW [mm]									
DIN DN04	0311 1004 0000 0101	24.50	17.80	SW 15									
DIN DN06	0311 1006 0000 0101	24.50	19.80	SW 17									
DIN DN08	0311 1008 0000 0101	24.50	22.00	SW 20									
DIN DN10	0311 1010 0000 0101	31.00	27.70	SW 24									
DIN DN15	0311 1015 0000 0101	31.00	29.70	SW 27									
DIN DN20	0311 1020 0000 0101	40.00	38.60	SW 36									
DIN DN25	0311 1025 0000 0101	52.00	49.50	SW 46									
DIN DN32	0311 1032 0000 0101	65.00	56.00	SW 54									
DIN DN40	0311 1040 0000 0101	70.20	71.50	IS 5									
DIN DN50	0311 1050 0000 0101	74.20	81.10	IS 5									
ISO DN06	0311 2006 0000 0101	24.50	19.80	SW 17									
ISO DN08	0311 2008 0000 0101	31.00	27.70	SW 24									
ISO DN10	0311 2010 0000 0101	31.00	29.70	SW 27									
ISO DN15	0311 2015 0000 0101	40.00	38.60	SW 36									
ISO DN20	0311 2020 0000 0101	52.00	49.50	SW 46									
ISO DN25	0311 2025 0000 0101	65.00	56.00	SW 54									
ISO DN32	0311 2032 0000 0101	70.00	72.40	IS 5									
ISO DN40	0311 2040 0000 0101	74.00	80.30	IS 5									
ISO DN50	0311 2050 0000 0101	84.50	89.10	IS 5									
OD 1/2"	0311 3005 0000 0101	31.00	27.70	SW 24									
OD 3/4"	0311 3007 0000 0101	31.00	29.70	SW 27									
OD 1"	0311 3010 0000 0101	52.00	49.50	SW 46									

IS = Innensechskant

In folgenden Werkstoffen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 1-3)

Artikel-Nr.	Werkstoff
010	1.4301

In folgenden Oberflächen erhältlich:

(Art.-Nr. = 4. Block Ziffer 4)

Artikel-Nr.	Oberfläche produktberührend
0	metallblank Ra<=0,6µm
1	elektropoliert Ra<=0,5µm