

### Sealtite FG weiß: Robust, flexibel, Lebensmittel-Qualität.

Der Sealtite FG ist ein Schlauch der speziell für die Anwendungen in der Lebensmittelindustrie hergestellt wird. Der glatte Mantel ist sehr leicht zu reinigen und erschwert die Bakterienbildung, der Mantel ist nach der USA-FDA Norm geprüft. Der Schlauch ist sehr flexibel und deshalb ist er sehr gut geeignet für die Lebensmittel- und Pharmaziemaschinen Herstellung.

#### Material und Konstruktion :

**Konstruktion**: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel ( PVC ). Ab der NW 1.1/2" wird der Schlauch im Agraff-Profil produziert.

Mantel Spezifikation: PVC, bleifrei gemäß der RoHS, speziell entwickelt für die Lebensmittel- und Getränke Industrie nach der FDA CFR 21 und NSF 51 (USA-Norm) Anforderungen.



**Spezielle Prüfzeichen**: NSF Zertifiziert nach NSF / ANSI 169 für spezielle Anwendungen in der Lebensmittel-Branche.

Temperaturbereich : -20 °C bis +60 °C, kurzfristig bis

+80 °C. Farbe : Weiß.

#### Klassifizierung, nach NEN-EN-IEC 61386 :

Druckfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1250 N).
Schlagfestigkeit: Klasse 4, Schwer (6 J).
Zugfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1000 N).
Dichtungsschutz: IP 67, (Staubdicht, Wasserdicht).









SCHUTZ-SCHLAUCH TYP FG WEISS

**ANACONDA** 

**SEALTITE**°

**SPEZIAL** 

Sealtite	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standard	d Verpackung	Klein V	erpackung	Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(ZoII)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Weiß		Weiß		Weiß	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	341.012.1	-	-	-	-	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	341.016.1	-	-	-	-	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	341.020.1	-	-	-	-	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	341.026.1	-	-	-	-	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	341.035.1	-	-	-	-	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	341.040.1	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	210	300	15	341.050.1	-	-	-	-	2,0

Die dazu gehörenden Verschraubungen für Sealtite Spezial finden Sie in Kapitel 5, Seite 1 bis 29.







Sealtite NW	Zoll	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1″	1 1/4"	1 1/2"	2″	2 1/2"	3"	4"
Verschraubungen	ISO	M12-M16	M16-M20	M16-M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75	M90	M105
	PG	7	9 - 11	11 - 13,5	16	21	29	36	42	48			-
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"





# Sealtite FG blau : hygienisches Design

Der Sealtite FG ist ein sehr flexibler in statisch- und dynamischen Anwendungen einsetzbarer Schlauch und damit für eine Vielzahl Maschinen in der Lebensmittelindustrie wie Teig- und Fleischschneidemaschinen, vertikale und horizontale Verpackungsanlagen, Messeinrichtungen wie Sonden, Durchflussmesser, Hochgeschwindigkeits Detektorkameras oder für den Schutz von Netz-, Daten und Schaltkabeln und anderen elektrischen Installationen in den Food Non Contact und Splashzonen verwendbar. Der Sealtite FG und die dazugehörige Verschraubung erfüllt die Anforderungen der FDA CFR 21 und ist nach NSF/ ANSI51-169 zertifiziert. Er ist zudem Reinigungs- und Desinfektionsmittel resistent nach ECOLAB. Dadurch ist der Sealtite FG in den meisten anspruchsvollen Anwendungen In der Lebensmittel und Pharmaindustrie in welchen hohe hygienische Anforderungen bestehen einsetzbar.

#### Material und Konstruktion :

Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel ( PVC ). Ab der NW 1.1/2" wird der Schlauch im Agraff-Profil produziert.



Mantel Spezifikation: PVC, bleifrei gemäß der RoHS, speziell entwickelt für die Lebensmittel- und Getränke Industrie nach der FDA CFR 21 und NSF 51 (USA-Norm) Anforderungen.

Spezielle Prüfzeichen: NSF Zertifiziert nach NSF / ANSI 169 für spezielle Anwendungen in der Lebensmittel-Branche.

Temperaturbereich : -20 °C bis +60 °C, kurzfristig bis +80 °C.

Farbe : Blau.

#### Klassifizierung, nach NEN-EN-IEC 61386 :

Druckfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1250 N). Schlagfestigkeit: Klasse 4, Schwer (6 J). Zugfestigkeit: Klasse 4, Schwer (1000 N).

Dichtungsschutz: IP 67, (Staubdicht, Wasserdicht).









Sealtite	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standard	d Verpackung	Klein V	erpackung	Н	olzrolle	Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(Zoll)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Blau		Blau		Blau	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	352.012.1	1	-	-	-	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	352.016.1	1	-	1	-	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	352.020.1	-	-	-	-	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	352.026.1	-	-	-	-	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	352.035.1	-	-	-	-	1,1
1.1/2"	40,3	47,8	165	250	15	352.040.1	-	-	-	-	1,5
2"	51,6	59,9	210	300	15	352.050.1	-	-	-	-	2,0

# Die dazu gehörenden Verschraubungen für Food grade Sealtite finden Sie auf Seite 08.



Sealtite NW	Zoll	1/4"	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1″	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"
Verschraubungen	ISO	M12-M16	M16-M20	M16-M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63	M75	M90	M105
	PG	7	9 - 11	11 - 13,5	16	21	29	36	42	48	-	-	-
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"	2 1/2"	3"	4"



ANACONDA HYGIENISCHE DESIGN-LÖSUNGEN

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP FG BLAU



### Edelstahl AISI-304 (V2A), UL und CSA, Anaconda Compact Verschraubungen für Anaconda Sealtite.

Die Edelstahl AISI-304 Anaconda Compact Verschraubungen können mit allen Anaconda Sealtite® Schläuchen (ausgenommen CNP) verwendet werden. Diese neuen Anaconda Verschraubungen sind überall montierbar auch wo UL/CSA gefordert wird und bieten dabei eine sehr gute Korrosionsbeständigkeit mit einer hochwertigen Optik.

Konstruktion: Edelstahl AISI-304 (V2A) Verschraubungen, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, PA Klemmring und Überwurfmutter).

Material: Gehäuse, Überwurfmutter und Einschraubhülse ist aus Edelstahl AISI-304. Der Klemmring ist aus PA6



Material. Der O-Ring ist aus NBR Gummi.

Spezielle Prüfzeichen: UL-514B und CSA 22.2 (Kombination UL/CSA file # E 234207).

Die Anwendung ist geeignet für gefährliche Umgebungen nach der NEC :

- Artikel 501.10 (B) (2) Class I, Division 2
- Artikel 502.10 (A) (2) und (B) (2) Class II, Division 1 und 2
- Artikel 503.10 (A) (3) und (B) Class III, Division 1 und 2. Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur. Schutzklasse: IP 67 (staubdicht, wasserdicht).

Farbe: Metallisch glänzend.

### **ANACONDA VERSCHRAU-BUNGEN**

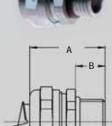
**VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67** 

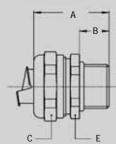
### ISO gerade Compact Verschraubung, Aussen- (UI gewinde, Edelstahl AISI-304.











Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sungei	n in mi	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	10	712.016.9	3,9
M20 x 1,5	3/8"	11,0	31	10	26	-	24	10	712.017.9	4,0
M20 x 1,5	1/2"	14,5	32	10	29	1	27	10	712.020.9	4,4
M25 x 1,5	3/4"	19,4	33	10	35	-	33	5	712.025.9	6,6
M32 x 1,5	1″	24,7	36	12	45	1	42	5	712.032.9	11,7
M40 x 1,5	1.1/4"	33,3	40	13	53	-	50	2	712.040.9	16,0
M50 x 1,5	1.1/2"	38,0	46	14	62	-	58	2	712.050.9	25,3
M63 x 1,5	2"	49,0	52	16	76	-	72	2	712.063.9	38,6

#### ISO 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-304.

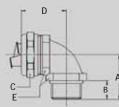












Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	11,0	26	10	26	31	22	10	712.916.9	6,6
M20 x 1,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	10	712.917.9	7,9
M20 x 1,5	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	10	712.920.9	9,2
M25 x 1,5	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	5	712.925.9	16,2
M32 x 1,5	1″	24,7	40	12	45	49	42	5	712.932.9	27,8
M40 x 1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	2	712.940.9	40,1
M50 x 1,5	1.1/2"	38,0	52	14	62	57	60	2	712.950.9	57,5
M63 x 1,5	2"	49,0	62	16	76	68	72	2	712.963.9	90,6



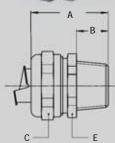
### NPT gerade Compact Verschraubung, Aussen- $(U_{\parallel})$ gewinde, Edelstahl AISI-304.











Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	.bmess	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	11,0	35	14	26	1	24	10	714.012.9	4,4
NPT 1/2"	1/2"	14,5	36	14	29	-	27	10	714.016.9	5,0
NPT 3/4"	3/4"	19,4	37	14	35	-	33	5	714.020.9	7,0
NPT 1"	1″	24,7	40	16	45	-	42	5	714.026.9	12,6
NPT 1.1/4"	1.1/4"	33,3	43	16	53	-	50	2	714.035.9	16,8
NPT 1.1/2"	1.1/2"	38,0	50	18	62	-	58	2	714.040.9	25,8
NPT 2"	2"	49,0	56	20	76	-	72	2	714.050.9	41,2

# NPT 90° Compact Verschraubung, Aussen-

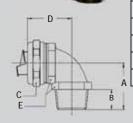












# gewinde, Edelstahl AISI-304.

Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mr	n	Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	11,0	30	14	26	32	24	10	714.912.9	8,2
NPT 1/2"	1/2"	14,5	32	14	29	34	27	10	714.916.9	9,6
NPT 3/4"	3/4"	19,4	36	14	35	40	33	5	714.920.9	16,7
NPT 1"	1"	24,7	44	16	45	49	42	5	714.926.9	28,3
NPT 1.1/4"	1.1/4"	33,3	49	16	53	53	52	2	714.935.9	41,4
NPT 1.1/2"	1.1/2"	38,0	56	18	62	57	60	2	714.940.9	57,3
NPT 2"	2"	49,0	66	20	76	68	72	2	714.950.9	90,8

# **VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67**

### NPT gerade Compact Verschraubung, Edelstahl AISI-304 (einschl. Gegenmutter)

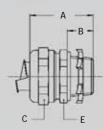












Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Α	bmess	sungei	n in mi	m	Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	11,0	35	14	26	1	24	10	714.012.92	4,9
NPT 1/2"	1/2"	14,5	36	14	29	1	27	10	714.016.92	5,5
NPT 3/4"	3/4"	19,4	37	14	35	1	33	5	714.020.92	7,8
NPT 1"	1"	24,7	40	16	45	1	42	5	714.026.92	13,9
NPT 1.1/4"	1.1/4"	33,3	43	16	53	1	50	2	714.035.92	18,6
NPT 1.1/2"	1.1/2"	38,0	50	18	62	-	58	2	714.040.92	28,0
NPT 2"	2"	49,0	56	20	76	-	72	2	714.050.92	44,0

### NPT 90° Compact Verschraubung, Edelstahl AISI-304 (einschl. Gegenmutter)

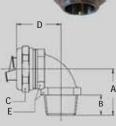












Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Д	bmes	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	11,0	30	14	26	32	24	10	714.912.92	8,7
NPT 1/2"	1/2"	14,5	32	14	29	34	27	10	714.916.92	10,1
NPT 3/4"	3/4"	19,4	36	14	35	40	33	5	714.920.92	16,6
NPT 1"	1″	24,7	44	16	45	49	42	5	714.926.92	29,6
NPT 1.1/4"	1.1/4"	33,3	49	16	53	53	52	2	714.935.92	43,2
NPT 1.1/2"	1.1/2"	38,0	56	18	62	57	60	2	714.940.92	59,5
NPT 2"	2"	49,0	66	20	76	68	72	2	714.950.92	93,6













**ANACONDA VERSCHRAU-BUNGEN** 

**VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67** 



### Gegenmutter, Edelstahl AISI-304, ISO.

Gewinde	Sealtite	Min. Innen							Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	-	-	2,8	-	19	-	-	50	880.116.9	0,5
M20 x 1,5	-	-	3,5	-	24	-	1	50	880.120.9	0,7
M25 x 1,5	-	-	3,5	-	30	-	-	25	880.125.9	1,1
M32 x 1,5	-	-	4,5	-	35	-	-	25	880.132.9	2,4
M40 x 1,5	-	-	4,5	-	45	-	-	5	880.140.9	3,6
M50 x 1,5	-	-	5,5	-	55	-	-	5	880.150.9	5,4
M63 x 1,5	-	-	6,0	-	70	-	-	5	880.163.9	6,2







Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunge	n in m	m	Standard	Artikel	Gewicht
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	A B C D E V				Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	1/2″	-	-	1	1	-	1	100	880.316.9	0,5
NPT 3/4"	3/4"	-	-	-	-	-	-	50	880.320.9	0,8
NPT 1"	1″	-	-	-	-	-	-	50	880.326.9	1,3
NPT 1.1/4"	1.1/4"	-	-	-	-	-	-	20	880.335.9	1,8
NPT 1.1/2"	1.1/2"	-	-	-	-	-	-	20	880.340.9	2,2
NPT 2"	2″	-	-	-	-	-	-	20	880.350.9	2,8





### Flach-Dichtungsring, für NPT, NBR-Gummi.

- I add 2 To than go in grant in 1, 112 it Gainnin														
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunger	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht				
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	) A B C D E			Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)					
NPT 1/2"	1/2"	-			-	50	815.616.0	0,03						
NPT 3/4"	3/4"	-	-			-	-	25	815.620.0	0,05				
NPT 1"	1″	-	-	-	-	-	-	25	815.626.0	0,11				
NPT 1.1/4"	1.1/4"	-	1	1	-	10		10	815.635.0	0,15				
NPT 1.1/2"	1.1/2"	-			-	1	1	10	815.640.0	0,19				
NPT 2"	2″	-			-	-	-	10	815.650.0	0,33				







### Edelstahl AISI-316 (V4A), UL und CSA, Anaconda Compact Verschraubungen für Anaconda Sealtite.

Die Edelstahl AlSI-316 Anaconda Compact Verschraubungen können mit allen Anaconda Sealtite® Schläuchen (ausgenommen CNP) verwendet werden. Diese Anaconda Compact Verschraubungen sind überall montierbar auch wo UL/CSA gefordert wird und bieten dabei eine sehr gute Korrosionsbeständigkeit mit einer hochwertigen Optik.

Konstruktion: Edelstahl AISI-316 (V4A) Verschraubungen, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, PA Klemmring und Überwurfmutter).

Material: Gehäuse und Überwurfmutter sind aus Edelsthal AISI-316. Einschraubhülse ist aus Edelstahl AISI-304. Der



Klemmring ist aus PA6 Material. Der O-Ring ist aus NBR Gummi

**Spezielle Prüfzeichen**: UL-514B und CSA 22.2 (Kombination UL/CSA file # E 234207).

Die Anwendung ist geeignet für gefährliche Umgebungen nach der NEC :

- Artikel 501.10 (B) (2) Class I, Division 2
- Artikel 502.10 (A) (2) und (B) (2) Class II, Division 1 und 2
- Artikel 503.10 (A) (3) und (B) Class III, Division 1 und 2. Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur. Schutzklasse: IP 67 (staubdicht, wasserdicht).

Farbe: Metallisch glänzend.

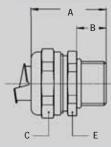
# ISO gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-316.











Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	11,0	31	31 10		1	24	10	712.116.9	3,9
M20 x 1,5	3/8"	11,0	31	10	26	1	24	10	712.117.9	4,0
M20 x 1,5	1/2"	14,5	32	10	29	1	27	10	712.120.9	4,4
M25 x 1,5	3/4"	19,4	33	10	35	1	33	5	712.125.9	6,6
M32 x 1,5	1″	24,7	36	12	45	1	42	5	712.132.9	11,7
M40 x 1,5	1.1/4"	33,3	40	13	53	1	50	2	712.140.9	16,0
M50 x 1,5	1.1/2"	38,0	46	14	62	1	58	2	712.150.9	25,3
M63 x 1,5	2"	49,0	52	52 16		-	72	2	712.163.9	38,6

# ISO 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-316.

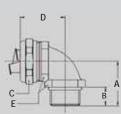












,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·											
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht		
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)		
M16 x 1,5	3/8"	11,0	26	26 10		31	22	10	712.516.9	6,6		
M20 x 1,5	3/8"	11,0	26	10	26	32	24	10	712.517.9	7,9		
M20 x 1,5	1/2"	14,5	28	10	29	34	27	10	712.520.9	9,2		
M25 x 1,5	3/4"	19,4	32	10	35	40	33	5	712.525.9	16,2		
M32 x 1,5	1″	24,7	40	12	45	49	42	5	712.532.9	27,8		
M40 x 1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	2	712.540.9	40,1		
M50 x 1,5	1.1/2"	38,0	52	14	62	57	60	2	712.550.9	57,5		
M63 x 1,5	2"	49,0	62	16	76	68	72	2	712.563.9	90,6		

SEALTITE° SPEZIAL

**ANACONDA** 

VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67



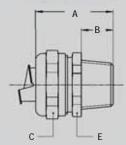
# NPT gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-316.











Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	.bmes	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	11,0	35 14 26 -		1	24	10	10 714.112.9		
NPT 1/2"	1/2"	14,5	36	14	29	-	27	10	714.116.9	5,0
NPT 3/4"	3/4"	19,4	37	14	35	-	33	5	714.120.9	7,0
NPT 1"	1"	24,7	40	16	45	-	42	5	714.126.9	12,6
NPT 1.1/4"	1.1/4"	33,3	43	16	53	-	50	2	714.135.9	16,8
NPT 1.1/2"	1.1/2"	38,0	50	18	62	-	58	2	714.140.9	25,8
NPT 2"	2"	49,0	56	20	76	-	72	2	714.150.9	41,2





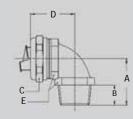




ANACONDA **SEALTITE**° **SPEZIAL** 

**VERSCHRAU-BUNGEN FÜR** 

> **SEALTITE** IP 67



NPT 90° Compact Verschraubung, Aussen-
gewinde, Edelstahl AISI-316.

Sealtite	Min. Innen	Abmessungen in mm					Standard	Artikel	Gewicht
NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
3/8"	11,0	30	14	26	32	24	10	714.512.9	8,2
1/2"	14,5	32	14	29	34	27	10	714.516.9	9,6
3/4"	19,4	36	14	35	40	33	5	714.520.9	16,7
1"	24,7	44	16	45	49	42	5	714.526.9	28,3
1.1/4"	33,3	49	16	53	53	52	2	714.535.9	41,4
1.1/2"	38,0	56	18	62	57	60	2	714.540.9	57,3
2"	49,0	66 20 76 68		72	2	714.550.9	90,8		
	NW (Zoll)  3/8"  1/2"  3/4"  1"  1.1/4"  1.1/2"	NW (Zoll)         Durchm. (mm)           3/8"         11,0           1/2"         14,5           3/4"         19,4           1"         24,7           1.1/4"         33,3           1.1/2"         38,0	NW (Zoll)         Durchm. (mm)         A           3/8"         11,0         30           1/2"         14,5         32           3/4"         19,4         36           1"         24,7         44           1.1/4"         33,3         49           1.1/2"         38,0         56	NW (Zoll)         Durchm. (mm)         A         B           3/8"         11,0         30         14           1/2"         14,5         32         14           3/4"         19,4         36         14           1"         24,7         44         16           1.1/4"         33,3         49         16           1.1/2"         38,0         56         18	NW (Zoll)         Durchm. (mm)         A         B         C           3/8"         11,0         30         14         26           1/2"         14,5         32         14         29           3/4"         19,4         36         14         35           1"         24,7         44         16         45           1.1/4"         33,3         49         16         53           1.1/2"         38,0         56         18         62	NW (Zoll)         Durchm. (mm)         A         B         C         D           3/8"         11,0         30         14         26         32           1/2"         14,5         32         14         29         34           3/4"         19,4         36         14         35         40           1"         24,7         44         16         45         49           1.1/4"         33,3         49         16         53         53           1.1/2"         38,0         56         18         62         57	NW (Zoll)         Durchm. (mm)         A         B         C         D         E           3/8"         11,0         30         14         26         32         24           1/2"         14,5         32         14         29         34         27           3/4"         19,4         36         14         35         40         33           1"         24,7         44         16         45         49         42           1.1/4"         33,3         49         16         53         53         52           1.1/2"         38,0         56         18         62         57         60	NW (Zoll)         Durchm. (mm)         A         B         C         D         E         Verpackung           3/8"         11,0         30         14         26         32         24         10           1/2"         14,5         32         14         29         34         27         10           3/4"         19,4         36         14         35         40         33         5           1"         24,7         44         16         45         49         42         5           1.1/4"         33,3         49         16         53         53         52         2           1.1/2"         38,0         56         18         62         57         60         2	NW (Zoll)         Durchm. (mm)         A         B         C         D         E         Verpackung         Nummer           3/8"         11,0         30         14         26         32         24         10         714.512.9           1/2"         14,5         32         14         29         34         27         10         714.516.9           3/4"         19,4         36         14         35         40         33         5         714.520.9           1"         24,7         44         16         45         49         42         5         714.526.9           1.1/4"         33,3         49         16         53         53         52         2         714.535.9           1.1/2"         38,0         56         18         62         57         60         2         714.540.9

NPT gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-316 (einsl. Gegenmutter).

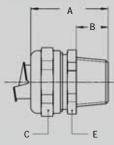












Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sungei	ım ni r	n	Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	11,0	35	14	26	-	24	10	714.112.92	4,9
NPT 1/2"	1/2"	14,5	36	14	29	-	27	10	714.116.92	5,5
NPT 3/4"	3/4"	19,4	37	14	35	-	33	5	714.120.92	7,8
NPT 1"	1″	24,7	40	16	45	-	42	5	714.126.92	13,9
NPT 1.1/4"	1.1/4"	33,3	43	16	53	-	50	2	714.135.92	18,6
NPT 1.1/2"	1.1/2"	38,0	50	18	62	-	58	2	714.140.92	28,0
NPT 2"	2"	49,0	56	20	76	-	72	2	714.150.92	44,0

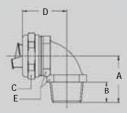
# NPT 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-316 (einsl. Gegenmutter).











Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mi	m	Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	11,0	30	14	26	32	24	10	714.512.92	8,7
NPT 1/2"	1/2"	14,5	32	14	29	34	27	10	714.516.92	10,1
NPT 3/4"	3/4"	19,4	36	14	35	40	33	5	714.520.92	16,7
NPT 1"	1"	24,7	44	16	45	49	42	5	714.526.92	29,6
NPT 1.9/4"	1.1/4"	33,3	49	16	53	53	52	2	714.535.92	43,2
NPT 1.9/2"	1.1/2"	38,0	56 18 62		57	60	2	714.540.92	59,5	
NPT 2"	2"	49,0	66 20 76 68 72		2	714.550.92	93,6			







### Erdungshülse, Edelstahl AISI-304

Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Abmessungen in mm					Standard	Artikel	Gewicht
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	n) A B C D E V		Verpackung	Nummer	(Kg/100)			
-	3/8"	11,0	-	-	-	-	- 1	50	815.011.5	0,4
-	1/2"	14,5	-	1	1	1	1	50	815.016.5	0,5
-	3/4"	19,4	-	1	1	1	1	25	815.021.5	0,7
-	1″	24,7	-	1	1	1	1	25	815.029.5	1,1
-	1.1/4"	33,3	-	1	1	1	1	10	815.036.5	1,5
-	1.1/2"	38,0	-	-	-	-	-	10	815.042.5	2,1
-	2″	49,0	-	-	-	-	-	10	815.048.5	3,2







### Erdungshülse, Edelstahl AISI-304

Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Abmessungen in mm					Standard	Artikel	Gewicht
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	A B C			D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
-	3/8"	10,2	-	-   -		-	-	10	815.011.9	0,6
-	1/2"	13,9	-			1	-	10	815.016.9	0,8
-	3/4"	18,5	1			1	1	5	815.021.9	1,4
-	1″	23,8	-			-	-	5	815.029.9	2,8

ANACONDA SEALTITE<sup>®</sup> SPEZIAL

VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67





# Anaconda hygienisches Design "Food-Fitting", Edelstahl-AISI-316 Verschraubungen für Anaconda Sealtite.

Die Anaconda "Food-Fitting" Edelstahlverschraubungen können auf alle Anaconda Sealtite® Typen (mit Ausnahme von CNP) montiert werden. Diese AISI-316 Edelstahlverschraubungen bieten eine sehr hohe Korrosionsbeständigkeit. Diese Food-Verschraubungen sind speziell für Ihre hohe hygienische Anwendungsfähigkeit in der Lebensmittel-, Pharma- und Getränke Industrie entwickelt worden. Die glatte Oberfläche und die besonderen Dichtungen bieten einen guten Schutz vor Feuchtigkeit.

Konstruktion: Edelstahlverschraubung (AISI-316), besteht aus 6 Teilen (obere Dichtung, Gehäuse, Einschraubhülse, PA Klemmring, Überwurfmutter und Untere Dichtung). Material: Überwurfmutter und Gehäuse sind aus Edelstahl (AISI-316), die Einschraubhülse ist Messing vernickelt.



Klemmring ist aus PA6.

Die sonstige Teile sind aus einem durch den FDA geprüftes

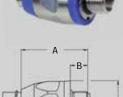
Spezial Prüfzeichen: verwendetes TPE ist speziell entwickelt für die Lebensmittel- und Getränke Industrie nach der FDA CFR 21 und NSF 51 (USA-Norm) Anforderungen. Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur. Schutzklasse: IP 68 nach EN 60529, IP69K nach DIN 40050-9 (bis 40 Bar, 80 °C).

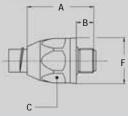
Farbe: Metall glänzend.

# **ANACONDA** SEALTITE® **SPEZIAL**

**VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 68** 

### ISO gerade Verschraubung, Food Grade, Aussengewinde, Edelstahl AISI-316.





ı	Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mi	m	Standard	Artikel	Gewicht
	ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	F	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
	M16 x 1,5	3/8"	10,4	48	12	27	1	31	10	832.016.9	6,6
	M20 x 1,5	1/2"	13,8	50	13	30	1	34	10	832.020.9	8,0
	M25 x 1,5	3/4"	18,5	57	15	36	1	41	5	832.025.9	11,8
	M32 x 1,5	1″	23,8	68	15	46	1	53	5	832.032.9	22,8
	M40 x 1,5	1.1/4"	31,8	75	16	54	1	62	2	832.040.9	34,2
	M50 x 1,5	1.1/2"	36,8	81	18	63	-	70	1	832.050.9	38,6
	M63 x 1,5	2"	47,8	88	20	77	-	85	1	832.063.9	76,6





# Drehbare Edelstahl AISI-316 Anaconda Verschraubungen für Anaconda Sealtite.



Die hochwetigen Edelstahl AISI-316 Drehbare Anaconda Verschraubungen können mit allen Anaconda Sealtite® Schläuchen (ausgenommen CNP) verwendet werden. Diese neuen Anaconda Verschraubungen sind überall montierbar und bieten dabei eine ausgezeichnete Korrosionsbeständigkeit mit einer hochwertigen Optik.

**Konstruktion**: Messing vernickelte Verschraubungen, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, PA Klemmring und Überwurfmutter).

Material: Gehäuse und Überwurfmutter sind Edelstahl AISI-316, die Einschraubhülse ist Messing-vernickelt. Der Klemmring ist aus PA6 Material. Der O-Ring ist aus NBR Gummi (schwarz für ISO und blau für Pg).

**Temperaturbereich**: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse : IP 67. Farbe : Metallisch glänzend.

# ANACONDA VERSCHRAU-BUNGEN

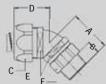
# VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67











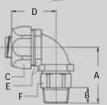
Gewinde	Sealtite	Min. Innen		Abm	essun	gen in	mm		Standard	Artikel	Gewicht
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	F	Verpack.	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	10,4	36	12	27	28	22	22	10	819.212.9	11,5
NPT 1/2"	1/2"	13,8	36	12	30	30	27	25	10	819.216.9	14,0
NPT 3/4"	3/4"	17,4	-	12	36	1	1	1	5	838.220.9	22,0
NPT 1"	1"	23,4	-	13	46	-	-	-	5	838.226.9	37,0

### NPT 90° drehbare Winkel Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AlSI-316, IP 67









Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Abmessungen in mm					Standard	Artikel	Gewicht	
NPT	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	F	Verpack.	Nummer	(Kg/100)
NPT 1/2"	3/8"	10,4	41	12	27	35	22	22	10	819.512.9	12,0
NPT 1/2"	1/2"	13,8	41	12	30	37	27	25	10	819.516.9	14,0
NPT 3/4"	3/4"	17,4	-	12	36	-	-	1	5	838.520.9	23,5
NPT 1"	1"	23,4	-	13	46	-	-	-	5	838.526.9	42,0



### Anaconda Messing-vernickelte Winkel-Verschraubung, spiegelpoliert, für " Anaconda Sealtite Food" Montage.

Die spiegelpolierten "Anaconda-Food-Winkel-Verschraubungen" können auf alle Anaconda Sealtite® Typen (mit Ausnahme von CNP) montiert werden. Diese Food-Verschraubungen haben eine hohe Korrosionsbeständigkeit, sie sind speziell für die Lebensmittel-, Getränke- und Pharma-Industrie entwickelt worden.



Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubungen, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, PA Klemmring und Überwurfmutter).

Material: Gehäuse, Einschraubhülse und Überwurfmutter sind Messing vernickelt, für die Nennweiten von 3/8" bis 1" ist die Hülse aus verzinktem Stahl. Der Klemmring und die Farbtülle sind aus PA6 Material rot ist ISO Metrisch.

**Temperaturbereich**: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur. Schutzklasse: IP 67 (staubdicht, wasserdicht).

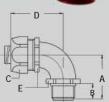
Farbe: Metallisch glänzend.

**ANACONDA VERSCHRAU-**

# **BUNGEN**

### ISO 90° Winkel Verschraubung, spiegelglatt, poliert Aussengewinde Messing-vernickelt





policit, Ausscrige Winder, Wessing Vermekeit.										
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Д	Abmessungen in mm			m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	10	818.915.1	8,2
M20 x 1,5	5/16"	8,3	33	13	26	42	22	10	818.914.1	8,4
M16 x 1,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	10	818.916.1	8,2
M20 x 1,5	3/8"	10,2	33	13	26	42	22	10	818.917.1	8,4
M20 x 1,5	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	10	818.920.1	12,6
M25 x 1,5	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	5	818.925.1	19,2
M32 x 1,5	1"	23,8	48	15	45	59	42	5	818.932.1	31,6

### ISO 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.







Gewicht (Kg/100)

40,1

57,5

90,6

		,	- • -						
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mr	Standard	Artikel	
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer
M40 x 1,5	1.1/4"	33,3	46	13	53	53	52	2	712.940.1
M50 x 1,5	1.1/2"	38,0	52	14	62	57	60	2	712.950.1
M63 x 1,5	2"	49,0	62	16	76	68	72	2	712.963.1

