

SCHUTZSCHLAUCHSYSTEME FÜR ELEKTRISCHE KABEL UND LEITUNGEN:

ANACONDA SEALTITE®, MULTIFLEX, MULTITITE, ANA-QUICK, HIPROJACKET



INHALTSANGABE

MULTIFLEX	SL SCHLAUCH	3
	SLB SCHLAUCH	4
	UIG / UI SCHLAUCH	5
	VERSCHRAUBUNGEN FÜR UIG/UI SCHLAUCH	6 - 7
	ANAFLEX SCHLAUCH	8
MULTITITE	FCD SCHLAUCH GRAU	9
	FCE SCHLAUCH SCHWARZ	9
	VERSCHRAUBUNGEN FÜR FCD UND FCE SCHLAUCH	10
ANACONDA SEALTITE	EF SCHLAUCH GRAU	11
	OR SCHLAUCH SCHWARZ	11
	HC SCHLAUCH SCHWARZ	12
	HCX SCHLAUCH SCHWARZ	12
	HFX SCHLAUCH SCHWARZ	13
	HTDL SCHLAUCH SCHWARZ	13
SEALTITE VERSCHRAUBUNGEN	MESSING VERNICKELTE VERSCHRAUBUNGEN	14 - 18
SEALTITE SPEZIAL	HCI SCHLAUCH SCHWARZ	19
	HFI SCHLAUCH SCHWARZ	19
	EDELSTAHL VERSCHRAUBUNGEN	20
IECEX-ATEX VERSCHRAUBUNGEN	IECEX-ATEX SCHLAUCHVERSCHRAUBUNGEN FÜR EINZELLNE DRÄHTEN	21
	IECEx-ATEX SCHLAUCHVERSCHRAUBUNGEN FÜR KABEL	22
SEALTITE FOOD	FG SCHLAUCH WEIB	23
	NMFG SCHLAUCH WEIß	23
	EDELSTAHL VERSCHRAUBUNGEN FÜR FG UND NMFG SCHLAUCH	24
ANACONDA SEALTITE	NMUA SCHLAUCH GRAU	24
	NMSF SCHLAUCH GRAU	25
	VERSCHRAUBUNGEN FÜR NMUA / NMSF SCHLÄUCHE	25
ANA-QUICK PROFI	PA6L SCHLAUCH SCHWARZ	26
	PA6S SCHLAUCH SCHWARZ	26
	PA6 DUO SCHLAUCH SCHWARZ	27
	VERSCHRAUBUNGEN FÜR ANA-QUICK PROFI SCHLÄUCHE	27 - 29
HITZESCHUTZ PRODUKTE	HIPROJACKET AERO	30
	VEDSCHDALIBLINGEN EÜD HIDDO IACVET	21

Für weitere Informationen. Größere Abmessungen, zusätzliche Schlauch oder Verschraubungslösungen, fragen Sie bitte nach unserem Hauptkatalog oder besuchen Sie uns im Internet, unter www.anamet.nl.

ANAMET EUROPE B.V. Transformatorweg 30 NL-1014 AK Amsterdam Tel.: +31 20 - 586 3 586 Fax.: +31 20 - 688 1 126

Email: verkauf@anamet.nl
Website: www.anamet.nl



INHALTS-ANGABE

ANACONDA MULTIFLEX



Multiflex SL : Flexibel, einfache und schnelle Montage.

Der SL Typ ist hergestellt aus wendelgewickeltem, galvanisiertem Stahl. Die Anwendung erfolgt wenn ein mechan. Schutz benötigt wird, er ist aber nicht flüssigkeitsdicht. Das Anwendungsgebiet ist die Aluminium- und Stahlindustrie, Maschinen- und Apparatebauer als auch die Alarmanlagenbauer. Der SL ist sehr gut geeignet um Kabel vor Metallspänen und Nagetieren zu schützen.

Konstruktion: galvanisiertes Stahlband, Einhakprofil.

Temperaturbereich: -55 °C bis + 300 °C.

Farbe : Metallisch.









SCHLAUCH
TYP
SL

SL	Durch	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(ZoII)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)							
5/16"	10,1	12,8	50	65	30	107.010.2	-	-	-	-	0,14
3/8"	12,6	15,5	60	85	30	107.012.2	-	-	-	-	0,24
1/2"	16,0	18,9	75	110	30	107.016.2	-	-	-	-	0,26
3/4"	21,0	23,9	90	140	30	107.020.2	-	-	-	-	0,41
1″	26,5	30,0	120	170	30	107.026.2	-	-	-	-	0,55
1.1/4"	35,1	38,7	135	215	30	107.035.2	-	-	-	-	0,63



Messing vernickelte Anaconda Compact Verschraubungen für Multiflex SL

Diese Compacten Anaconda Verschraubungen sind Universal Verschraubungen die eine gute Korrisionsbeständigkeit und eine hochwertige Oberfläche haben. Bei der Verwendung der Standard-Einschraubhülse mit einem geschlitztem Klemmring, ergibt sich eine äußerst ausreißfeste Verbindung. Neben der normalen geraden Verschraubung, liefern wir ebenso 90° Verschraubungen. Den passenden Klemmring gibt es einzeln oder in der Standard Verpackung. Die dazu gehörende Verschraubungen für Multiflex SL finden Sie auf Seite 16

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

Material: Gehäuse, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter sind Messing vernickelt. Der O-Ring ist aus NBR Gummi (schwarz für ISO und blau für PG).

Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur. Schutzklasse: IP 40. Farbe: Metallisch glänzend.



Einschraubset, Messing-vernickelt, zur Kombination mit Multiflex Typ SL und die Verschraubungen auf Seite 16.

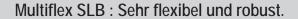






	<i>3</i> i							
Gewinde	SL	Min. Innen	Verschra	ubungs-	Gewinde	Standard	Artikel	Gewicht
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	ISO	Pg	NPT	Verpack.	Nummer	(Kg/100)
-	3/8"	-	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.213.6	0,6
-	1/2"	-	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.216.6	0,6
-	3/4"	-	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.220.6	1,0
-	1″	-	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.226.6	1,2
-	1.1/4"	-	M40 x 1,5	Pg 36	1.1/4" NPT	2	817.235.6	2,0

ANACONDA MULTIFLEX



Der Multiflex SLB wird meistens verwendet bei mechanisch kritischen Situationen, ebenso im Maschinenbau, Stahlwerken als auch in Transportsystemen und im Alarmanlagenbau. Der SLB ist besonders vorteilhaft beim Kabelschutz gegen Metallspäne und bietet ebenso eine sehr gute Abschirmung.

Konstruktion: Galvanisierter, wendelgewickelter Stahlschlauch, mit Edelstahlge-

flecht (AISI-304) umflochten.

Temperaturbereich: -55 °C bis +300 °C.

Farbe: Metallisch glänzend.









SLB	Durch	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(Zoll)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)							
5/16"	10,1	13,5	50	65	30	107.710.2	-	-	-	-	0,16
3/8"	12,6	15,8	60	85	30	107.712.2	-	-	-	-	0,20
1/2"	16,0	20,5	75	110	30	107.716.2	-	-	-	-	0,25
3/4"	21,0	25,5	90	140	30	107.720.2	-	-	-	-	0,34
1″	26,5	32,8	120	170	30	107.726.2	-	-	-	-	0,64
1.1/4"	35,1	40,5	135	215	30	107.735.2	-	-	-	-	0,94



Anaconda Messing vernickelte Verschraubungen für Multiflex SLB.

Es können alle Standard Anaconda Sealtite Verschraubungen verwendet werden, wichtig ist der Austausch des Polyamid Klemmringes gegen den Metallring wie unten beschrieben. Der Metall-Klemmring muss extra zu der Anaconda Verschraubung bestellt werden in zusammenhang mit den Verschraubungen von Seite 18.

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

Material: Gehäuse, Einschraubhülse und Überwurfmutter sind Messing vernickelt. Ausgenommen bei den Nennweiten von 3/8" bis 1", ist die Einschraubhülse aus galvanisiertem Stahl. Der Klemmring ist für alle Größen aus galvanisiertem Stahl. Einsätze sind aus PA6 (rot für ISO Metrisch, blau für Pq und weiß für NPT).

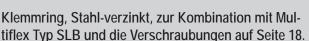
Temperaturbereich: -55 °C bis +260 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 40, (Kabelschlauch-Verschraubungen sind IP 68 an dem An-

schlußgehäuse).

Farbe: Metallisch glänzend.











Gewinde	SLB	Min. Innen	Verschra	ubungs-	Gewinde	Standard	Artikel	Gewicht
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	ISO	Pg	NPT	Verpack.	Nummer	(Kg/100)
-	5/16"	-	M16 x 1,5	Pg 9	1/2" NPT	10	817.710.0	0,6
-	3/8"	-	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.712.0	0,6
-	1/2"	-	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.716.0	0,6
-	3/4"	-	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.720.0	1,0
-	1″	-	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.726.0	1,2
-	1.1/4"	-	M40 x 1,5	Pg 36	1.1/4" NPT	2	817.735.0	2,0



SCHLAUCH TYP SLB

ANACONDA MULTIFLEX



Multiflex UIG: Sehr stabile Ausführung und extra

Der UIG Typ wird hauptsächlich in einer mechan. kritischen Umgebung verwendet, z.B. im Maschinenbau, Stahlwerke, ebenso im Transportsystemebau und in der Alarmtechnik. Der UIG schützt besonders gut die Kabel gegen Metallspäne, Vandalismus und Nagetiere. Durch das Agraffprofil auch bestens geeignet für häufige dynamische Anwendungen.

Konstruktion: "Agraff" gewickelter galvanisierter Stahlschlauch.

Temperaturbereich: -55 °C bis +300 °C.

Farbe: Metallisch matt.









UIG	Durch	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(ZoII)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)							
5/16"	9,5	12,5	50	60	30	515.010.0	-	-	-	-	0,12
3/8"	13,0	16,0	65	80	30	515.012.0	-	-	-	-	0,20
1/2"	17,0	21,0	75	100	30	515.016.0	-	-	-	-	0,30
3/4"	22,0	26,0	90	125	30	515.022.0	-	-	-	-	0,40
1″	26,0	30,0	120	160	30	515.025.0	-	-	-	-	0,47
1.1/4"	34,0	39,0	175	220	30	515.034.0	-	-	-	-	0,67
1.1/2"	40,3	44,4	230	280	15	515.040.0	-	-	-	-	0,73
2"	51,6	55,7	285	340	15	515.050.0	-	-	-	-	1,60

SCHLAUCH TYP UIG

SCHLAUCH TYP UI



Multiflex UI: Sehr stabile Ausführung, extra flexibel und extra korrosionsbeständig.

Der Typ UI ist besonders oft montiert an Robotern, Stahl- und Aluminium Giesserei-Industrie, Maschinen- und Apparatebau, Off-Shore-Industrie, Überwachung- und Sicherheitstechnik, Metall - Glas- und Keramik Industrie. Durch das Agraffprofil auch bestens geeignet für häufige dynamische Anwendungen.

Konstruktion: "Agraff" gewickelter Edelstahlschlauch (AISI-304).

Temperaturbereich: -100 °C bis +600 °C.

Farbe: Metallisch glänzend.









UI	Durch	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(Zoll)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)							
5/16"	9,5	12,5	50	60	30	512.010.0	-	-	-	-	0,17
3/8"	13,0	16,0	65	80	30	512.012.0	-	-	-	-	0,27
1/2"	17,0	21,0	75	100	30	512.016.0	-	-	-	-	0,34
3/4"	22,0	26,0	90	125	30	512.022.0	-	-	-	-	0,37
1″	26,0	30,0	120	160	30	512.025.0	- 1	-	-	-	0,53
1.1/4"	34,0	39,0	175	220	30	512.034.0	-	-	-	-	0,73
1.1/2"	40,3	44,4	230	280	15	512.040.0	-	-	-	-	0,87
2"	51,6	55,7	285	340	15	512.050.0	-	-	-	-	1,34



ANAMET EUROPE

ANACONDA MULTIFLEX



Messing vernickelte Anaconda Compact Verschraubungen für Multiflex UIG / UI.

Die Messing vernickelten Anaconda Compact Verschraubungen können bei allen Anaconda Multiflex Typen (ausgenommen RWA) verwendet werden. Diese Anaconda Verschraubungen sind Universal Verschraubungen die eine große Korrosionsbeständigkeit und eine hochwertige Oberfläche haben. Bei der Verwendung der UIG / UI Einschraubsets, bestehend aus einer Spezial Einschraubhülse und einem Klemmring, ergibt sich eine extrem ausreißfeste Verbindung. Neben der normalen geraden Verschraubung, liefern wir ebenso 90° Verschraubungen. Das Einschraubset kann auch einzeln bezogen werden. Die dazu gehörende Verschraubungen für Multiflex SL finden Sie auf Seite 16



Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubungen, bestehend aus 4 Teilen

(Gehäuse, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter).

Material : Gehäuse, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter sind Mess-

ing vernickelt.

Temperaturbereich: -55 °C bis +260 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse : IP 40. Farbe : Metallisch glänzend.

Einschraubset, Messing-vernickelt, zur Kombination mit Multiflex Typ UIG / UI und die Verschraubungen auf Seite 16.





VERSCHRAU-BUNGEN FÜR TYP UIG / UI IP 40



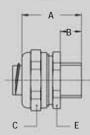
Gewinde	UIG / UI	Min. Innen	Verschra	ubungs-	Gewinde	Standard	Artikel	Gewicht
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	ISO	Pg	NPT	Verpack.	Nummer	(Kg/100)
-	3/8"	9,8	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.213.9	2,0
-	1/2"	13,9	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.216.9	2,4
-	3/4"	18,5	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.220.9	3,8
-	1″	22,8	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.226.9	4,0
-	1.1/4"	30,8	M40 x 1,5	Pg 36	1.1/4" NPT	2	817.235.9	9,8
-	1.1/2"	36,9	M50 x 1,5	Pg 42	1.1/2" NPT	2	817.240.6*	4,2
-	2"	47,9	M63 x 1,5	Pg 48	2" NPT	2	817.250.6*	9,0

ISO gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset).









9										
Gewinde	UIG / UI	Min. Innen	Abmessungen in mm					Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	9,8	30	10	26	1	24	10	712.016.7	4,4
M20 x 1,5	3/8"	9,8	30	10	26	1	24	10	712.017.7	4,5
M20 x 1,5	1/2"	13,9	32	10	29	-	27	10	712.020.7	5,3
M25 x 1,5	3/4"	18,5	33	10	35	-	33	5	712.025.7	7,8
M32 x 1,5	1″	22,8	36	12	45	-	44	5	712.032.7	14,4
M40 x 1,5	1.1/4"	30,8	40	13	53	-	50	2	712.040.7	19,1
M50 x 1,5	1.1/2"	36,9	46	14	62	-	58	2	712.050.7	28,0
M63 x 1,5	2"	47,9	52	16	76	-	72	2	712.063.7	43,4



ANACONDA MULTIFLEX



Messing vernickelte Anaconda Verschraubungen für Multiflex UIG / UI.

Die Messing vernickelten Anaconda Verschraubungen können bei allen Anaconda Multiflex Typen verwendet werden. Diese Anaconda Verschraubungen sind die meist benutzten Universal Verschraubungen die eine große Korrosionsbeständigkeit und eine hochwertige Oberfläche haben. Bei der Verwendung der UIG / UI Einschraubsets, bestehend aus einer Spezial Einschraubhülse und einem Klemmring, ergibt sich eine extrem ausreißfeste Verbindung. Neben der normalen geraden Verschraubung, liefern wir ebenso 45° und 90° Verschraubungen, als auch Edelstahl-Verschraubungen (bis +600°C) sind lieferbar. Das Einschraubset kann auch einzeln bezogen werden.



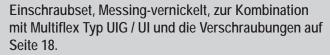
Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubungen, bestehend aus 4 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter).

Material: Gehäuse, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter sind Messing vernickelt. Einsätze sind aus PA6 (rot für ISO Metrisch, blau für Pg und weiß für NPT).

Temperaturbereich: -55 °C bis +260 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 40, (Kabelschlauch-Verschraubungen IP 68. Farbe: Metallisch.

VERSCHRAU-BUNGEN FÜR TYP UIG / UI IP 40









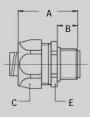
Gewinde	UIG / UI	Min. Innen	Verschra	ubungs-	Gewinde	Standard	Artikel	Gewicht
	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	ISO	Pg	NPT	Verpack.	Nummer	(Kg/100)
-	5/16"	6,8	M16 x 1,5	Pg 9	1/2" NPT	10	817.210.9	2,2
-	3/8"	9,8	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.213.9	2,0
-	1/2"	13,9	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.216.9	2,4
-	3/4"	18,5	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.220.9	3,8
-	1″	22,8	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.226.9	4,0
-	1.1/4"	30,8	M40 x 1,5	Pg 36	1.1/4" NPT	2	817.235.9	9,8
-	1.1/2"	36,8	M50 x 1,5	Pg 42	1.1/2" NPT	2	817.240.9	12,4
-	2"	47,8	M63 x 1,5	Pg 48	2" NPT	2	817.250.9	18,2

ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messingvernickelt (einschl. Einschraubset).









	ettilckeit (eitischi. Litischiaubset).										
Gewinde	UIG / UI	Min. Innen	Abmessungen in mm				m	Standard	Artikel	Gewicht	
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)	
M16 x 1,5	5/16"	6,8	35	12	26	-	24	10	812.015.7	6,2	
M20 x 1,5	5/16"	6,8	36	13	26	1	24	10	812.014.7	6,5	
M16 x 1,5	3/8"	9,8	35	12	26	1	24	10	812.016.7	6,4	
M20 x 1,5	3/8"	9,8	36	13	26	1	24	10	812.017.7	6,7	
M20 x 1,5	1/2"	13,9	37	13	29	1	27	10	812.020.7	7,7	
M25 x 1,5	3/4"	18,5	40	15	35	1	33	5	812.025.7	10,9	
M32 x 1,5	1″	22,8	46	15	45	1	43	5	812.032.7	20,1	
M40 x 1,5	1.1/4"	30,8	52	16	54	1	52	2	812.040.7	31,7	
M50 x 1,5	1.1/2"	36,8	56	18	63	1	60	2	812.050.7	47,9	
M63 x 1,5	2"	47,8	66	20	77	-	74	2	812.063.7	82,9	

ANACONDA MULTIFLEX



ANAFLEX®: Sehr flexibel, leicht montierbar, flüssigkeitsdicht, extremer Temperaturbereich, EMI/EMP Abschirmung.

Ursprünglich Entwickelt als ein "selbst-montierendes" flexibles Rohrsystem für Heizung-, Ventilations-und Klimaanlagen Anwendungen, zeigt dieses ANAFLEX® System von Anamet Europe B.V. auch gute Eigenschaften im Bereich der Kabelschutzschlauch-Systeme für elektrische Leitungen. Das ANAFLEX® System ist aus hochwertigem Edelstahl (AISI-316L) und ist auch bei hoher Temperatur bis +250 °C, komplett Flüssigkeitsdicht.

Bei Verwendung mit den einzigartigen ANAFLEX®-CLICK Verschraubungen kann man die Schutzart IP 69K realisieren. Das ANAFLEX®-System, zusammengebaut aus ANAFLEX® Wellrohr Schutzschlauch und ANAFLEX®-CLICK Verschraubungen kann problemlos bei U-Bahn, S-Bahn, Metro-, Bus- und Schienenfahrzeugbau, abgeschlossenen Räume, Flughäfen, Tunnel, Chemische und petrochemische Industrie, sowie Militär-, Flug- bzw. Luftverkehrskontrolle verwendet werden.

Konstruktion: Flexibler Wellrohr-Schutzschlauch mit kontinuierlichem Wellenprofil

Temperaturbereich: -70 °C bis +250 °C.

Farbe: Metallisch glänzend.

aus Edelstahl AISI-316L.







Standard Wellung

Anaflex	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holz	Gewicht	
NW	Innen	Aussen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)							
DN 12	12,2	16,7	45	180	30	465.012.1	10	465.012.3	120	465.012.5	0,12
DN 16	16,2	21,5	60	180	30	465.016.1	10	465.016.3	90	465.016.5	0,20
DN 20	20,3	26,7	70	190	30	465.020.1	10	465.020.3	60	465.020.5	0,28



ANAFLEX®-CLICK : Schnelle Montage, zuverlässig, Hochtemperatur beständig, sehr hohe Schutzart; IP69K.

Für die Anaflex® Wellrohr Schutzschläuche sind spezielle ANAFLEX®-CLICK Verschraubungen entwickelt worden. Der große Vorteil dieser Messing vernickelten ANAFLEX®-CLICK Verschraubungen ist die einfache "Click-on" Montage. Man braucht die Verschraubungen nicht zu demontieren. Wenn man nach der Montage die Sechskantmutter festdreht (2 bis 3 Umdrehungen) wird eine perfekte flussigkeitsdichte Verbindung errecht (Schutzart IP 69K).

Konstruktion: 6-teilige Messing vernickelte Verschraubung (Gehäuse, Sechskantmutter, Druck- und Füllring alle aus vernickeltem Messing, Dichtring aus PTFE und Flachdichtung aus Silikongummi.

Spezielle Prüfzeichen: Getestet und zugelassen durch das "Institut für Solartechnik

SPF" (Schweiz).

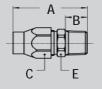
Temperaturbereich: -70 °C bis +250 °C.

Farbe: metallisch glänzend.



ISO gerade Verschraubung mit Außengewinde
Messing-vernickelt.

Gewinde	Anaflex	Min. Innnen	А	bmess	sungei	n in mr	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (mm)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	DN 12	10,0	47	12	24	-	22	10	842.016.0	5,9
M20 x 1,5	DN 12	10,0	48	13	24	-	22	10	842.017.0	6,1
M20 x 1,5	DN 16	14,0	54	13	29	1	27	10	842.020.0	9,0
M25 x 1 5	DN 20	18.0	60	15	36	_	34	10	842 025 0	15.6



Gewinde	Anaflex	Min. Innnen	Abmessungen in mm Si					Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (mm)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	DN 12	10,0	47	12	24	-	22	10	842.016.0	5,9
M20 x 1,5	DN 12	10,0	48	13	24	1	22	10	842.017.0	6,1
M20 x 1,5	DN 16	14,0	54	13	29	-	27	10	842.020.0	9,0
M25 x 1,5	DN 20	18,0	60	15	36	-	34	10	842.025.0	15,6

TYP ANAFLEX

SCHLAUCH

VERSCHRAU-BUNGEN FÜR ANAFLEX IP 69 K



ANACONDA MULTITITE

Multitte FCD grau: Leicht und flexibel.

Der Typ FCD wird unter anderem in der Gebäudetechnik, Verbindungen von Steuerpulten, Nagetierschutz, und Sicherheitsanlagen montiert. Der Typ FCD ist geeignet für schnelles und einfaches montieren wo keine schwere mechanische Belastung auftritt. In Kombination mit der IP 65 oder IP 68 dichten Anaconda Verschraubung, kann eine flüssigkeitsdichte Verbindung erreicht werden.

Konstruktion: Wendelgewickelter, galvanisierter Stahl-schlauch, mit dünnem

gewelltem Mantel aus PVC.

Nach der Bauform DIN 49012 (Typ H). Mantel-Material: PVC, Bleifrei gemäß RoHS.

Temperaturbereich: -20 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +90 °C.

Farbe: Grau, (schwarz ist ebenso lieferbar).









SCHLAUCH TYP FCD GRAU

FCD	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standar	d Verpackung	Klein V	erpackung	Н	olzrolle	Gewicht
	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
NW	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Grau		Grau		Grau	
8	7,0	10,0	30	40	50	361.008.5	1	-	1	-	0,08
12	10,0	14,0	42	55	50	361.012.5	-	-	-	-	0,14
16	13,0	17,0	51	70	50	361.016.5	10	361.016.1	-	-	0,17
18	15,0	19,0	57	85	50	361.018.5	10	361.018.1	1	-	0,19
20	17,0	21,0	63	100	50	361.020.5	10	361.020.1	-	-	0,23
25	21,5	26,0	81	120	50	361.025.5	10	361.025.1	-	-	0,38
32	28,0	34,0	108	150	25	361.032.2	10	361.032.1	-	-	0,53
40	38,0	45,0	135	200	25	361.040.2	10	361.040.1	-	-	0,71
50	49,0	56,0	168	260	25	361.050.2	10	361.050.1	-	-	1,08

Multitite FCE schwarz: Flexibel und sehr robust.

Der FCE Typ wird im hochwertigen Apparate- und Maschinenbau verwendet, wo eine hohe Flexibilität, mit guten mechanische Eigenschaften gefordert wird. In Kombination mit der IP 65 oder IP 68 dichten Anaconda Verschraubung, kann eine flüssigkeitsdichte Verbindung erreicht werden.

Material und Konstruktion :

Konstruktion: Wendelgewickelter, galvanisierter Stahl-schlauch, mit dünnem

gewelltem Mantel aus PVC.

Nach der Bauform DIN 49012 (TypH). Mantel-Material: PVC, Bleifrei gemäß RoHS.

Temperaturbereich: -20 °C bis +80 °C, kurzzeitig bis +90 °C.

Farbe: Schwarz, (grau ist ebenso lieferbar).









SCHLAUCH TYP FCE SCHWARZ

FCE	Durchi	messer	Bieg	Biegeradius		Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle	
	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
NW	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
12	10,0	14,0	40	50	50	371.012.5	25	371.012.2	-	-	0,18
16	13,0	17,0	45	60	50	371.016.5	25	371.016.2	-	-	0,23
20	16,9	21,5	58	80	50	371.020.5	25	371.020.2	-	-	0,30
25	21,2	26,0	72	100	50	371.025.5	25	371.025.2	-	-	0,50
32	28,1	34,0	98	125	25	371.032.2	-	-	-	-	0,70

ANACONDA MULTITITE



Messing vernickelte Anamet Verschraubungen für Multitite.

Diese Messing vernickelten Anamet Standard Verschraubungen werden bei dem Anamet Multitite Typ FCD oder FCE verwendet. Die 2-teilige Anamet Verschraubung ist leicht zu montieren und bietet gleichzeitig einen guten Korrosionschutz bei kompakter Bauweise an. Auch lieferbar in drehbare Ausführung.

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 2 Teilen (Gehäuse und Hülse).

Material: Gehäuse und Hülse sind Messing vernickelt.
Temperaturbereich: -55 °C bis 260 °C Dauertemperatur.
Schutzklasse: IP 54. Farbe: Metallisch glänzend.

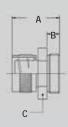


ISO gerade Verschraubung, feste Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.









Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mi	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M10 x 1,0	8	5,0	26	10	14	1	1	10	260.110.0	1,5
M12 x 1,5	12	8,0	27	10	18	1	1	10	260.112.0	1,8
M16 x 1,5	16	10,5	28	10	21	1	1	10	260.116.0	2,2
M20 x 1,5	18	12,5	30	10	24	-	-	10	260.118.0	3,8
M20 x 1,5	20	14,0	31	10	24	-	-	10	260.120.0	4,0
M25 x 1,5	25	17,5	36	13	30	-	-	5	260.125.0	7,8
M32 x 1,5	32	24,5	39	13	41	-	-	5	260.132.0	16,0
M40 x 1,5	40	33,5	43	15	50	-	-	5	260.140.0	18,4
M50 x 1,5	50	44,0	47	15	65	-	-	2	260.150.0	22,8

Messing vernickelte Anaconda IP65 Compact Verschraubung für FCE.

Diese Messing vernickelten Anaconda IP 65 Verschraubungen können mit den Anamet FCD und FCE Schlauch montiert werden. Diese IP 65 dichten Anaconda Verschraubungen ergeben neben einer guten Korrosionsbeständigkeit auch einen hohen Grad an Dichtigkeit, in Kombination mit einer sauberen Montage.

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 4 Teilen (Ge-

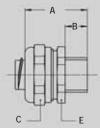
häuse, Einschraubhülse, Dichtungsring, Überwurfmutter).

Material: Alle Metallteile sind Messing vernickelt, die Dichtungsring ist aus PA6

Temperaturbereich : -45 °C bis 105 °C Dauertemperatur. Schutzklasse : IP 65. Farbe : Metallisch glänzend.







ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt (einschl. Einschraubset).





Gewinde	FCD / FCE	Min. Innen	Abmessungen in mm S					Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	12	8,5	30	10	26	1	24	10	712.016.4	4,2
M20 x 1,5	16	11,0	30	10	26	1	24	10	712.017.4	4,4
M20 x 1,5	16	11,0	32	10	29	1	27	10	712.020.4	5,0
M25 x 1,5	20	15,0	33	10	35	1	33	5	712.025.4	7,4
M32 x 1,5	25	19,5	36	12	45	-	44	5	712.032.4	13,9

ANAMET EUROPE

VERSCHRAU-BUNGEN FÜR MULTITITE IP 65

VERSCHRAU-BUNGEN FÜR MULTITITE IP 54



Sealtite EF grau: Robust und dauerhaft.

Sealtite EF kann universell verwendet werden, da der Schlauch eine glatte homogene Oberfläche hat, wird er bevorzugt im allgemeinen Maschinenbau, Steuerpultbau, Verpackungsmaschinenbau, Pharmaziemaschinenbau, Lebensmittelmaschinenbau, Papierindustrie, Logistikanlagenbau, Baufahrzeuge und weiteres mehr.

Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem homogenen thermoplastischem Mantel (PVC). Ab der NW 1.1/2" wird der Schlauch im Agraff-Profil produziert. Ab der NW 2.1/2" ist der Schlauch UL geprüft und hat die Bezeichnung EFST/UA.

Mantel Spezifikation: PVC, bleifrei gemäß der RoHS, geeignet für Erdverlegung. Temperaturbereich: -25 °C bis +70 °C, kurzfristig bis +90 °C.

Forba - Cray (lieforber auch in sehwarz)

Farbe: Grau (lieferbar auch in schwarz).









Sealtite	Durch	messer	Biege	Biegeradius		Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle	
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(ZoII)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Grau		Grau		Grau	
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	311.010.1	10	311.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	311.012.1	10	311.012.3	250	311.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	311.016.1	10	311.016.3	150	311.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	311.020.1	10	311.020.3	120	311.020.5	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	311.026.1	10	311.026.3	90	311.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	311.035.1	10	311.035.3	60	311.035.5	1,1



Sealtite OR schwarz : Robust, besonders Öl, Fett und Benzin beständig.

Der Sealtite OR ist besonders für ölige, fettige, ver-schmutzte Umgebung entwickelt. Die hohe chemische Beständigkeit, verbunden mit seiner guten Flexibilität, erreicht man einen hohen Sicherheitsfaktor als Ergebnis. Bei einem anderem (nicht beständigen) Kunststoffmantel können diese Substanzen zum brechen, reißen, aushärten, versteifen des Schlauch-Mantels führen. Dieser Schlauch kann deshalb mit Erfolg in vielen Regionen eingesetzt werden. Z.B. Maschinenbauindustrie, Dieselmotorenbau, Antriebs-generatoren, Metallverarbeitung, Papierindustrie, Chemische- und Petrochemische Industrie, Raffinerien u.s.w..



Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (PVC).

Mantel Spezifikation: PVC, bleifrei gemäß der RoHS, geeignet für Freilandverlegung, besonders geeignet bei Öl und Fett Applikationen. UV beständig.

Temperaturbereich: -15 °C bis +100 °C, kurzfristig bis +120 °C. Farbe: Schwarz. RoHs





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)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	320.010.1	10	320.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	320.012.1	10	320.012.3	250	320.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	320.016.1	10	320.016.3	150	320.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	320.020.1	10	320.020.3	120	320.020.5	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	320.026.1	10	320.026.3	90	320.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	150	215	30	320.035.1	10	320.035.3	60	320.035.5	1,1



SCHUTZ-SCHLAUCH TYP EF GRAU

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP OR SCHWARZ

ANACONDA SEALTITE



Sealtite HC schwarz: Robust, großer Temperaturbereich.

Der Sealtite HC wird bevorzugt in Gebieten angewendet, wo starke Temperaturunterschiede vorkommen können. Er wird deshalb oft im Aussenbereich montiert, z.B. Signal-anlagen, Großtransformatoren, Sägewerkmaschinen, Holzverarbeitungsmaschinen, Alarmanlagensysteme, in Energieanlagen, Chemische Industrie, Keramik- und Bauindustrie.

Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (PVC).

Mantel Spezifikation : PVC, bleifrei gemäß der RoHS, gut geeignet für Freilandver-

legung, Sonnenlicht und UV beständig.

Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +120 °C.

Farbe: Schwarz.









Sealtite	Durch	messer	Bieg	eradius	Standard 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)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	317.006.1	-	-	-	-	0,2
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	317.010.1	10	317.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	317.012.1	10	317.012.3	250	317.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	317.016.1	10	317.016.3	150	317.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	317.020.1	10	317.020.3	120	317.020.5	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	317.026.1	10	317.026.3	90	317.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	317.035.1	10	317.035.3	60	317.035.5	1,1

Sealtite HCX schwarz: Robust, extrem großer Temperaturbereich.

Der Sealtite HXC wird verwendet bei extrem tiefen und hohen Temperaturen. Der HCX kann auch bei sehr tiefen Temperaturen noch bewegt werden. Er wird montiert an Transformatoren, Radarstationen, Wetterstationen, Militär-einrichtungen, Sternwarten, Stahlwerken, Giessereien, Reifenindustrie, hauptsächlich bei Anwendungen im Freien.

Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (TPE).

Mantel Spezifikation: TPE, bleifrei gemäß der RoHS, gut geeignet für Freilandver-

legung, Sonnenlicht und UV beständig.

Temperaturbereich: -55 °C bis +145 °C, kurzfristig bis +160 °C.

Farbe: Schwarz.







Sealtite	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standar	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)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	326.012.1	10	326.012.3	250	326.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	326.016.1	10	326.016.3	150	326.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	326.020.1	10	326.020.3	120	326.020.5	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	326.026.1	10	326.026.3	90	326.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	326.035.1	-	-	60	326.035.5	1,1

ANAMET EUROPE

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP HC SCHWARZ

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP HCX SCHWARZ

ANACONDA SEALTITE



Sealtite HFX schwarz : Robust, halogenfrei, sehr flexibel, gute Flamm-Eigenschaften, hohe chemische Beständigkeit.

Der Sealtite HFX ist sehr gut geeignet für Installationen welche Bewegungen ausgesetzt sind, da der HFX sehr flexibel auch bei tiefen Temperaturen ist. Wegen seines halogenfreien Mantels wird er bevorzugt im Schienenfahrzeugbau für U-Bahn, S-Bahn, ICE und Lokomotiv-bau, Bahninfrastruktur, Signalanlagen, Tunnelanlagen, Flughafengebäude, Schiffsbau, Marine, Militär und in der Chemischen und Petrochemischen Industrie verwendet.



Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (Polyurethan).

Mantel Spezifikation: Polyurethan, halogenfrei, bleifrei gemäß der RoHS, gut geeignet für Freilandverlegung, Sonnenlicht und UV beständig, widerstandsfähig gegen Öl und Fette.



Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +125 °C. Farbe: Schwarz.

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)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	331.010.1	10	331.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	331.012.1	10	331.012.3	250	331.012.5	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	331.016.1	10	331.016.3	150	331.016.5	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	331.020.1	10	331.020.3	120	331.020.5	0,6
1"	26,5	33,1	120	170	30	331.026.1	10	331.026.3	90	331.026.5	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	331.035.1	-	-	60	331.035.5	1,1

Sealtite HTDL schwarz: Robust, UL und CSA zugelassen, großer Temperaturbereich.

Der Sealtite HTDL ist der meist verwendete Anaconda Sealtite® Schlauch mit integriertem Kupferleiter (bis 1.1/4"). Der HTDL ist UL und CSA geprüft und zugelassen für einen großen Temperaturbereich. Der HTDL ist sehr gut verwendbar für Maschinen und Installationen für den Export in Länder außerhalb Europas. Er wird im Transformatorenbau, Großindustrieanlagenbau, Off-Shoretechnik, Lagerlogistikanlagen, Radar- und Funkanlagen für zivile und militärische Nutzung, UMTS Funkanlagen, und in der Gebäude Industrie verwendet.



Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit integriertem Kupferdraht bis 1.1/4". Dicker, glatter thermoplastischer Mantel (PVC).

Mantel Spezifikationen: PVC (ab der NW 1" bleifrei gemäß der RoHS), gut geeignet für Freilandverlegung, Sonnenlicht und UV beständig, ebenso Öl- und Fett beständig... Spezielle Prüfzeichen: UL-360 Approbation (File # E18917) und CSA C 22.2. Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +120 °C.

Farbe: Schwarz.



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)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
3/8"	12,6	17,8	70	85	60	330.012.2	10	330.012.3	150	330.012.5	0,4
1/2"	16,1	21,1	90	110	60	330.016.2	10	330.016.3	150	330.016.5	0,5
3/4"	21,1	26,4	115	140	45	330.020.2	10	330.020.3	120	330.020.5	0,7
1″	26,8	33,1	145	170	30	330.026.1	10	330.026.3	150	330.026.5	1,1
1.1/4"	35,4	41,8	175	215	15	330.035.1	-	-	60	330.035.5	1,5





SCHUTZ-SCHLAUCH TYP HFX SCHWARZ

ANACONDA SEALTITE



Messing vernickelte Anaconda Compact Verschraubungen für Anaconda Sealtite.

Die Messing vernickelten Anaconda Compact Verschraubungen können mit allen Anaconda Sealtite® Schläuchen

(ausgenommen CNP) verwendet werden. Diese neuen Anaconda Verschraubungen sind überall montierbar wo kein UL/CSA gefordert wird und bieten dabei eine sehr gute Korrosionsbeständigkeit mit einer hochwertigen Optik.

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

Material: Gehäuse, Einschraubhülse und Überwurfmutter sind 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 (staubdicht, wasserdicht).

Farbe: Metallisch glänzend.

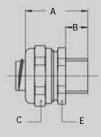






VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67





ISO gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.

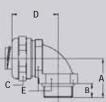
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunger	n in mi	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (ZoII)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	10,4	30	10	26	-	24	10	712.016.0	4,2
M20 x 1,5	3/8"	10,4	30	10	26	-	24	10	712.017.0	4,4
M20 x 1,5	1/2"	13,8	32	10	29	-	27	10	712.020.0	5,0
M25 x 1,5	3/4"	18,5	33	10	35	-	33	5	712.025.0	7,4
M32 x 1,5	1″	23,8	36	12	45	-	44	5	712.032.0	13,9
M40 x 1,5	1.1/4"	31,9	40	13	53	-	50	2	712.040.0	18,8
M50 x 1,5	1.1/2"	36,9	46	14	62	-	58	2	712.050.0	29,0
M63 x 1,5	2"	47,9	52	16	76	-	72	2	712.063.0	43,4

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









Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunge	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"	10,4	26	10	26	31	22	10	712.916.0	7,0
M20 x 1,5	3/8"	10,4	26	10	26	32	24	10	712.917.0	7,2
M20 x 1,5	1/2"	13,8	28	10	29	34	27	10	712.920.0	8,4
M25 x 1,5	3/4"	18,5	32	10	35	40	33	5	712.925.0	17,5
M32 x 1,5	1″	23,8	40	12	45	49	42	5	712.932.0	29,4
M40 x 1,5	1.1/4"	31,9	46	13	53	50	52	2	712.940.0	-
M50 x 1,5	1.1/2"	36,9	56	14	62	57	60	2	712.950.0	-
M63 x 1,5	2"	47,9	62	16	76	68	72	2	712.963.0	-

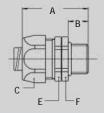
ANACONDA SEALTITE











Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	Ε	F	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	5/16"	8,3	48	10	26	24	21	10	813.015.0	8,1
M16 x 1,5	3/8"	10,4	48	10	26	24	21	10	813.016.0	8,1
M20 x 1,5	1/2"	13,8	49	10	29	27	25	10	813.020.0	10,2
M25 x 1,5	3/4"	17,4	49	10	35	33	31	5	813.025.0	13,8
M32 x 1,5	1"	23,4	55	12	45	42	38	5	813.032.0	32,5
M40 x 1,5	1.1/4"	29,4	58	14	54	50	48	2	813.040.0	53,0
M50 x 1,5	1.1/2"	36,9	65	14	62	58	55	2	813.050.0	74,0
M63 x 1,5	2"	47,9	74	16	76	72	68	2	813.063.0	130,0

^{*}Eine höhere Schutzart wie IP67 ist auf Anfrage möglich.

ISO 90° Drehbare Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt, IP 67







Gewinde	Sealtite	Min. Innen		Abm	essun	gen in	mm		Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	F	Verpack.	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	10,4	41	12	26	35	22	22	10	813.916.0	8,0
M20 x 1,5	1/2"	13,8	41	12	29	37	27	25	10	813.920.0	9,2
M25 x 1,5	3/4"	17,4	48	12	35	44	33	31	5	813.925.0	19,0
M32 x 1,5	1″	23,4	56	13	45	55	42	38	5	813.932.0	31,0

Pg gerade Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.

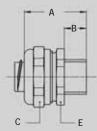






VERSCHRAU-

BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67



Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 11	3/8"	10,4	30	10	26	-	24	10	710.011.0	4,2
Pg 13,5	3/8"	10,4	30	10	26	1	24	10	710.013.0	4,4
Pg 16	1/2"	13,8	32	10	29	-	27	10	710.016.0	5,0
Pg 21	3/4"	18,5	33	10	35	-	33	5	710.021.0	7,4
Pg 29	1"	23,8	36	12	45	1	44	5	710.029.0	13,9
Pg 36	1.1/4"	31,9	40	13	53	1	52	2	710.036.0	18,8
Pg 42	1.1/2"	36,9	46	14	62	-	60	2	710.042.0	29,4
Pg 48	2"	47,9	52	16	76	-	72	2	710.048.0	43,4

Pg 90° Compact Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.







Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mi	n	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 11	3/8"	10,4	26	10	26	32	24	10	710.911.0	7,0
Pg 13,5	3/8"	10,4	26	10	26	32	24	10	710.913.0	7,2
Pg 16	1/2"	13,8	28	10	29	34	27	10	710.916.0	8,4
Pg 21	3/4"	18,5	32	10	35	40	33	5	710.921.0	17,5
Pg 29	1″	23,8	40	12	45	49	42	5	710.929.0	29,4
Pg 36	1.1/4"	31,9	46	13	53	50	52	2	710.936.0	1
Pg 42	1.1/2"	36,9	56	14	62	57	60	2	710.942.0	1
Pg 48	2"	47,9	62	16	76	68	72	2	710.948.0	-

ANACONDA SEALTITE



Messing vernickelte Anaconda Verschraubungen für Anaconda Sealtite.

Die Messing vernickelten Anaconda Verschraubungen können mit allen Anaconda Sealtite® Schläuchen verwendet werden. Diese Anaconda Verschraubungen sind die meist verwendeten Verschraubungen und bieten dabei eine sehr gute Korrosionsbeständigkeit mit einer hochwertigen Optik. Wegen des UL und CSA Prüfzeichens können sie universell für den Export außerhalb Europas montiert werden.

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, blau ist PG und weiß ist NPT). Spezielle Prüfzeichen: UL-514B und CSA 22.2 (Kombination UL/CSA file # E 234207).

Temperaturbereich : -45 $^{\circ}$ C bis +105 $^{\circ}$ C Dauertemperatur (Kabel-Schlauchverschraubungen sind von -40 $^{\circ}$ C bis +100 $^{\circ}$ C).

Schutzklasse: IP 67 (staubdicht, wasserdicht). Farbe: Metallisch glänzend.



ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.





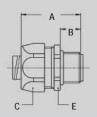




VERSCHRAU-

BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67





Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	5/16"	8,3	35	12	26	1	24	10	812.015.1*	4,8
M20 x 1,5	5/16"	8,3	36	13	26	1	24	10	812.014.1*	5,1
M16 x 1,5	3/8"	10,2	35	12	26	1	24	10	812.016.1	4,8
M20 x 1,5	3/8"	10,2	36	13	26	1	24	10	812.017.1	5,1
M20 x 1,5	1/2"	13,9	37	13	29	1	27	10	812.020.1	5,9
M25 x 1,5	3/4"	18,5	40	15	35	1	33	5	812.025.1	7,9
M32 x 1,5	1"	23,8	46	15	45	1	43	5	812.032.1	17,5
M40 x 1,5	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	2	812.040.1	27,9

ISO gerade Verschraubung, kleine Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.







Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M12 x 1,5	1/4″	5,2	33	10	19	1	17	10	812.012.2	2,8
M16 x 1,5	1/4"	5,2	35	12	19	-	19	10	812.013.2	3,4
M12 x 1,5	5/16"	8,3	33	10	22	-	20	10	812.011.2	3,6
M16 x 1,5	5/16"	8,3	35	12	22	-	20	10	812.015.2	3,8
M20 x 1,5	5/16"	8,3	36	13	22	-	24	10	812.014.2	4,2

^{*} Verschraubungen für 5/16" Schlauch ohne UL/CSA Zulassung.



ANACONDA SEALTITE

ISO 45° Winkel Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.

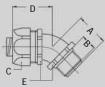












Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	5/16"	8,3	23	12	26	33	22	10	812.415.1*	7,3
M20 x 1,5	5/16"	8,3	24	13	26	33	22	10	812.414.1*	7,4
M16 x 1,5	3/8"	10,2	23	12	26	33	22	10	812.416.1	7,3
M20 x 1,5	3/8"	10,2	24	13	26	33	22	10	812.417.1	7,4
M20 x 1,5	1/2"	13,9	25	13	29	33	27	10	812.420.1	10,5
M25 x 1,5	3/4"	18,5	30	15	35	36	33	5	812.425.1	13,6
M32 x 1,5	1″	23,8	34	15	45	46	42	5	812.432.1	26,5
M40 x 1,5	1.1/4"	31,8	39	16	54	54	51	2	812.440.1	44,9

ISO 90° Winkel Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.

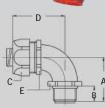












VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67

Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Д	bmes	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	10	812.915.1*	8,2
M20 x 1,5	5/16"	8,3	33	13	26	42	22	10	812.914.1*	8,4
M16 x 1,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	10	812.916.1	8,2
M20 x 1,5	3/8"	10,2	33	13	26	42	22	10	812.917.1	8,4
M20 x 1,5	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	10	812.920.1	12,6
M25 x 1,5	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	5	812.925.1	19,2
M32 x 1,5	1"	23,8	48	15	45	59	42	5	812.932.1	31,6
M40 x 1,5	1.1/4"	31,8	57	16	54	68	51	2	812.940.1	56,1

Pg gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.

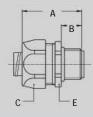












Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sungei	n in m	m	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 9	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	10	810.009.1*	4,8
Pg 11	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	10	810.012.1*	5,6
Pg 13,5	5/16"	8,3	35	12	26	-	24	10	810.014.1*	5,6
Pg 9	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	10	810.010.1	4,8
Pg 11	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	10	810.011.1	5,6
Pg 13,5	3/8"	10,2	35	12	26	-	24	10	810.013.1	5,6
Pg 16	1/2"	13,9	37	13	29	-	27	10	810.016.1	6,3
Pg 21	3/4"	18,5	40	15	35	-	33	5	810.021.1	8,4
Pg 29	1″	23,8	46	15	45	-	43	5	810.029.1	25,0
Da 36	1 1/Δ"	31.8	52	16	54	_	52	2	910 036 1	34.6

Pg gerade Verschraubung, kleine Ausführung, Aussengewinde, Messing-vernickelt







Gewinde	Sealtite	Min. Innen	- I I I I I I I I I I I I I I I I I I I					Gewicht		
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 9	5/16"	8,3	35	12	22	-	20	10	810.009.2	3,8

^{*} Verschraubungen für 5/16" Schlauch ohne UL/CSA Zulassung.



ANACONDA SEALTITE

Pg 45° Winkel Verschraubung, Aussengewinde, Messing-vernickelt.

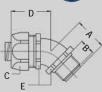












Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 11	5/16"	8,3	23	12	26	33	22	10	810.412.1*	8,1
Pg 13,5	5/16"	8,3	23	12	26	33	22	10	810.414.1*	8,1
Pg 11	3/8"	10,2	23	12	26	33	22	10	810.411.1	8,1
Pg 13,5	3/8"	10,2	23	12	26	33	22	10	810.413.1	8,1
Pg 16	1/2"	13,9	25	13	29	33	27	10	810.416.1	11,6
Pg 21	3/4"	18,5	30	15	35	36	33	5	810.421.1	15,3
Pg 29	1"	23,8	34	15	45	46	42	5	810.429.1	31,5
Pg 36	1.1/4"	31,8	39	16	54	54	51	2	810.436.1	53,2

Pg 90° Winkel Verschraubung, Aussengewinde. Messing-vernickelt.

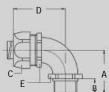












gewinde	, MC33III	g-verriieke	π.						3031-K	KUIIS
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunger	n in mr	m	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 11	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	10	810.912.1*	8,9
Pg 13,5	5/16"	8,3	32	12	26	42	22	10	810.914.1*	8,9
Pg 11	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	10	810.911.1	8,9
Pg 13,5	3/8"	10,2	32	12	26	42	22	10	810.913.1	8,9
Pg 16	1/2"	13,9	36	13	29	43	27	10	810.916.1	15,3
Pg 21	3/4"	18,5	43	15	35	48	33	5	810.921.1	21,6
Pg 29	1"	23,8	48	15	45	59	42	5	810.929.1	35,3
Pg 36	1.1/4"	31,8	57	16	54	68	51	2	810.936.1	62,5

^{*} Verschraubungen für 5/16" Schlauch ohne UL/CSA Zulassung.

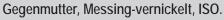




VERSCHRAU-BUNGEN FÜR

> **SEALTITE** IP 67



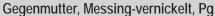


1	
0	- 10
- 11	- N
A.	P
400	M
-	

Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M12 x 1,5	-	-	3,0	1	15	1	1	50	880.112.0	0,3
M16 x 1,5	-	-	2,8	1	19	1	1	50	880.116.0	0,4
M20 x 1,5	-	-	3,5	1	24	1	1	50	880.120.0	0,6
M25 x 1,5	-	-	3,5	1	30	1	1	25	880.125.0	0,9
M32 x 1,5	-	-	4,5	-	35	-	1	20	880.132.0	2,2
M40 x 1,5	-	-	4,5	-	45	-	-	10	880.140.0	3,2









ocyciiii	utter, ivic	Sallig-veri	IICK	σIL, I	g.				0031-K	ROHS
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 9	-	-	2,9	-	18	-	1	50	880.009.0	0,2
Pg 11	-	-	2,9	-	21	-	1	50	880.011.0	0,3
Pg 13,5	-	-	3,1	-	23	1	1	50	880.013.0	0,4
Pg 16	-	-	3,1	-	26	1	1	50	880.016.0	0,5
Pg 21	-	-	3,6	-	32	1	1	20	880.021.0	0,8
Pg 29	-	-	4,1	-	41	1	1	20	880.029.0	1,4
Pg 36	-	-	5,1	-	51	-	-	10	880.036.0	2,1



ANAMET EUROPE

ANACONDA SEALTITE SPEZIAL



Sealtite HCI schwarz: Robust, großer Temperaturbereich, extra korrosionsbeständig.

Der HCI Schlauch ist für größere Temperaturbereiche eine gute Lösung. Dieser Schlauch hat einen Edelstahl-Innenschlauch mit Einhakprofil, der eine hohe Korrosionsbeständigkeit garantiert. Der HCI-Schlauch kann in Umgebungen mit großen Temperaturschwankungen und wo Korrosionsbeständigkeit erforderlich ist, eingesetzt werden. Deshalb wird er unter anderem in der Nahrungsmittelindustrie, in Transformatoren, in der Offshore-Technik, in der Wassertechnik, in Giessereien, in der chemischen und keramischen Industrie verwendet.



Konstruktion: Edelstahl-Innenschlauch aus AISI- 304, Einhakprofil mit Baumwol-Ifaden, dicker, glatter thermoplastischer Mantel (PVC).

Mantel Spezifikation: PVC, bleifrei gemäß der RoHS, gut geeignet für Freilandverlegung, Sonnenlicht und UV beständig. Der Mantel ist beständig gegen Öl und Fett. Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +120 °C. Farbe: Schwarz.







Sealtite	Durch	messer	Bieg	eradius	Standar	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)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
1/4"	6,4	11,5	40	50	50	318.006.1	-	-	-	-	0,2
5/16"	10,1	14,4	50	65	50	318.010.1	10	318.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	75	318.012.1	10	318.012.3	-	-	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	60	318.016.1	10	318.016.3	-	-	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	50	318.020.1	10	318.020.3	-	-	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	318.026.1	10	318.026.3	-	-	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	30	318.035.1	10	318.035.3	-	-	1,1

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP HCI SCHWARZ

SCHUTZ-

SCHLAUCH TYP HFI SCHWARZ



Sealtite HFI schwarz: Robust, halogenfrei, sehr flexibel, gute chemische Beständigkeit und hohe Korrosionsbeständigkeit.

Die Eigenschaften von dem HFI-Mantel entsprechen den Bestimmungen der Europäischen Staaten für die Materialien welche in dafür bestimmten Gebieten verwendet werden, und deshalb halogenfrei sein müssen. Der HFI hat zwei besondere Merkmale, er ist flexibel sowohl bei hohen und tiefen Temperaturen und besonders korrosionsbeständig wegen seines Edelstahl-Innenschlauches. Daher eignet er sich besonders gut für den Einsatz in der Chemie- und Nahrungsmittelindustrie, ebenso in der Offshore-Technik und Wasserwirtschaft, im Tunnelbau, Im Schienenfahrzeug- und im Reisebusbau, Flughäfen, U-Bahn Stationen, und Bahnbauten.



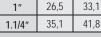
Konstruktion: Edelstahl-Innenschlauch aus AISI- 304, Einhakprofil mit Baumwol-Ifaden, dicker, glatter thermoplastischer Mantel (Polyurethan).

Mantel Spezifikation: Polyurethan, gemäß der RoHS, Sonnenlicht und UV beständig, sehr gut geeignet für Ausseninstallation. Der Mantel ist beständig gegen Öle und Fette. **Temperaturbereich**: -55 °C bis +105 °C, kurzfristig bis +125 °C. **Farbe**: Schwarz.





Sealtite	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standard	d Verpackung	Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(Zoll)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
1/4″	6,4	11,5	40	50	30	333.006.1	-	-	-	-	0,2
5/16"	10,1	14,4	50	65	30	333.010.1	10	333.010.3	-	-	0,2
3/8"	12,6	17,8	60	85	30	333.012.1	10	333.012.3	-	-	0,3
1/2"	16,0	21,1	75	110	30	333.016.1	10	333.016.3	1	-	0,4
3/4"	21,0	26,4	90	140	30	333.020.1	10	333.020.3	-	-	0,6
1″	26,5	33,1	120	170	30	333.026.1	10	333.026.3	-	-	0,8
1.1/4"	35,1	41,8	135	215	15	333.035.1	-	-	-	-	1,1





ANACONDA SEALTITE SPEZIAL



Anaconda Edelstahl-Verschraubungen für Anaconda Sealtite.

Die Anaconda Edelstahlverschraubungen können auf allen Typen Anaconda Sealtite® (mit Ausnahme von CNP) montiert werden. Diese Verschraubungen sind in AISI-303 und AISI-316 erhältlich und bieten eine sehr hohe Korrosionsbeständigkeit. Die Anaconda Edelstahlverschraubungen werden bevorzugt montiert in der Offshore-Technik, Wasserwirtschaft, Chemische Industrie und Lebensmittelindustrie. Wegen der UL und CSA Prüfzeichen sind die Verschraubungen auch für den Export außerhalb von Europa geeignet.



Konstruktion: Edelstahlverschraubung (AISI-303), besteht aus 4 Teilen (Gehäuse,

Einschraubhülse, PA Klemmring und Überwurfmutter).

Material: Überwurfmutter und Gehäuse sind aus Edelstahl (AISI-303), die Einschraub-

hülse ist Messing vernickelt. Klemmring und Farbhülse sind aus PA6.

Spezial Prüfzeichen: UL-514B und CSA C 22.2

Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C Dauertemp-eratur (Kabel-Schlauchver-

schraubungen sind von -40°C bis +100°C).

Schutzklasse: IP 67 (staubdicht, wasserdicht) Farbe: Metall glänzend.

ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-303.

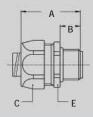












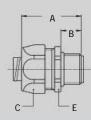
Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Abmessungen in mm					Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	5/16"	8,3	35	12	27	-	24	10	812.015.9*	4,8
M20 x 1,5	5/16"	8,3	36	13	27	1	24	10	812.014.9*	5,1
M16 x 1,5	3/8"	10,2	35	12	27	1	24	10	812.016.9	4,8
M20 x 1,5	3/8"	10,2	36	13	27	1	24	10	812.017.9	5,1
M20 x 1,5	1/2"	13,9	37	13	30	1	27	10	812.020.9	5,9
M25 x 1,5	3/4"	18,5	40	15	36	1	36	5	812.025.9	7,9
M32 x 1,5	1″	23,8	46	15	46	-	46	5	812.032.9	17,5
M40 x 1,5	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	2	812.040.9	27,9
M50 x 1,5	1.1/2"	36,8	56	18	63	-	60	2	812.050.9	42,3











Pg gerade Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-303.

Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mr	n	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 11	3/8"	10,2	35	12	27	-	24	10	810.011.9	5,6
Pg 13,5	3/8"	10,2	35	12	27	-	24	10	810.013.9	5,6
Pg 16	1/2"	13,9	37	13	30	1	27	10	810.016.9	6,3
Pg 21	3/4"	18,5	40	15	36	-	36	5	810.021.9	8,4
Pg 29	1″	23,8	46	15	46	-	46	5	810.029.9	25,0
Pg 36	1.1/4"	31,8	52	16	54	-	52	2	810.036.9	34,6

^{*} Verschraubungen für 5/16" Schlauch ohne UL/CSA Zulassung.



VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 67

ANACONDA ATEX VERSCHRAUBUNGEN



Anaconda IECEx-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen, Typ BXA, Messing-vernickelt.

Die zertifizierten IECEx-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen vom Typ BXA sind entwickelt für einzelne Drähte und sind für alle Europäischen Anwendungen in explosionsgefährdeten Bereichen, zugelassen. Sie werden hauptsächlich benutzt in der Lebensmittelindustrie, Offshore-Industrie, chemischen- und petrochemischen Industrie. Diese spezielle IECEx-Atex Kabel-Schlauch-Verschraubung kann an jedem Anaconda Sealtite Schlauch (ausgenommen CNP) und bei der Verwendung von dem richtigen Einschraub-Set auch mit den nicht beschichteten Metallschläuchen wie der SL, SLI, SLB, UIG und UI, montiert werden.



Ebenso liefern wir eine Standard IECEx-ATEX Kabel-Verschraubung welche mit NPT Verschraubungen oder Rohre mit NPT Gewindeanschluss, montiert werden können.

Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 5 Teilen (Gehäuse, Dichtungsmittel-Behälter, Einschraubhülse, Klemmring und Überwurfmutter). Separat wird ein 2 Komponenten Epoxy Dichtungsmittel mitgeliefert.

Material: Überwurfmutter, Dichtungsmittel-Behälter, Einschraubhülse und Gehäuse sind Messing-vernickelt. Klemmring ist aus PA6. Die Gehäuseteile sind auch in Edelstahl AISI-316 lieferbar. Alle ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind nach RoHS.

Temperaturbereich: -60 °C bis +130 °C Dauertemperatur.

 $\label{lem:continuous} \textbf{Schutzklasse}: Der \ Dichtungswert \ am \ Schlauch \ ist \ IP \ 67 \ am \ Klemmkasten \ ist \ Standard \ IP \ 66, \ mit \ einer \ zusätzlichen \ Flachdichtung \ am \ Gewinde \ wird \ IP \ 68 \ erreicht.$

Farbe: Metallisch glänzend.

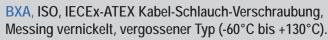
VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE

IP 67 / IP 68

ATEX

Für einzellne Drähte,

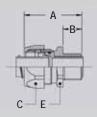
IECEx-ATEX zertifiziert und markiert; ▲ RCN (Type) (Gewindegröße) CE 0080 ᡚ I M2 / II 2 GD Ex d II C / Ex e II / Ex d I / Ex tD A 21 IP 66 / IP68 INERIS 06ATEX0014X











Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmes	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	А	В	С	Ε	F	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	10,4	41	15	26	25	-	10	826.016.0	8,2
M20 x 1,5	1/2"	13,8	42	15	30	28	-	10	826.020.0	11,0
M25 x 1,5	3/4"	18,5	45	15	35	34	-	5	826.025.0	14,9
M32 x 1,5	1″	23,8	47	15	45	43	-	5	826.032.0	25,8
M40 x 1,5	1.1/4"	31,9	53	15	55	52	-	2	826.040.0	39,1

ANACONDA ATEX VERSCHRAUBUNGEN



ANACONDA IECEx-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen, Typ RNA, Messing-vernickelt.

Die geprüften IECEx-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind für alle Europäischen Anwendungen in in explosionsgefährdeten Bereichen, zugelassen. Sie werden hauptsächlich benutzt in der Lebensmittelindustrie, Offshore-Industrie, chemischen- und petrochemischen Industrie. Diese Spezielle ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung kann an jedem Anaconda Sealtite Schlauch (ausgenommen CNP) und bei der Verwendung von dem richtigen Einschraubset auch mit den nicht beschichteten Metallschläuchen wie der SL, SLI, SLB, UIG und UI, montiert werden. Ebenso liefern wir eine Standard Edelstahl IECEx-ATEX Kabel-Verschraubung welche mit NPT Verschraubungen oder Rohre mit NPT Gewindeanschluss, montiert werden können.



Konstruktion: Messing vernickelte Verschraubung, bestehend aus 7 Teilen (Gehäuse, Dichtungsgummi, Pressring, Zwischengehäuse, Einschraubhülse, Druckring, Überwurfmutter). Auf Anfrage auch lieferbar zum verschließen mit einem 2 komponenten Epoxy Dichtungsmittel.

Material: Überwurfmutter, Zwischengehäuse, Druckring und Gehäuse sind Messingvernickelt. Dichtungsgummi ist aus EPDM Gummi, Klemmring ist aus PA6. Die Einschraubhülse ist Messing-vernickelt. Die Gehäuseteile sind auch in Edelstahl AISI-316 lieferbar. Alle ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubungen sind nach RoHS.

Temperaturbereich: -40 °C bis +100 °C Dauertemperatur, Mit Silikon-Dichtungsgummi -70 °C bis +220 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: Der Dichtungswert am Schlauch ist IP 67 am Klemmkasten ist Standard IP 66, mit einer zusätzlichen Flachdichtung am Gewinde wird IP 68 erreicht.

Für nicht armiertes Kabel,

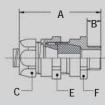
IECEx-ATEX zertifiziert und markiert; 🛕 RCN (Type) (Gewindegröße) CE 0080 😥 I M2 / II 2 GD Ex d II C / Ex e II / Ex d I / Ex tD A 21 IP 66 / IP68 INERIS 06ATEX0014X

> RNA, ISO, IECEx-ATEX Kabel-Schlauch-Verschraubung, Messing-vernickelt, EPDM-Dichtung (-40 °C bis +100 °C). GOST-R









•			•					•		
Gewinde	Sealtite	Klemm-	А	bmes	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	bereich (mm)	А	В	С	Е	F	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	4 - 7	71	15	26	25	24	10	822.010.0	10,8
M16 x 1,5	3/8"	7 - 10	71	15	26	25	24	10	822.011.0	10,8
M20 x 1,5	3/8"	4 - 7	71	15	26	25	24	10	822.008.0	10,8
M20 x 1,5	3/8"	7 - 10	71	15	26	25	24	10	822.009.0	10,8
M20 x 1,5	1/2"	5,5 - 8	74	15	30	32	30	10	822.012.0	17,8
M20 x 1,5	1/2"	8 - 10,5	74	15	30	32	30	10	822.013.0	17,8
M20 x 1,5	1/2"	10,5 - 13	74	15	30	32	30	10	822.014.0	17,8
M25 x 1,5	3/4"	10,5 - 13	75	15	35	36	35	5	822.015.0	21,6
M25 x 1,5	3/4"	13 - 15,5	75	15	35	36	35	5	822.018.0	21.6
M25 x 1,5	3/4"	15,5 - 18	75	15	35	36	35	5	822.019.0	21,6
M32 x 1,5	1″	15 - 18	90	15	45	45	42	5	822.023.0	38,0
M32 x 1,5	1″	18 - 21	90	15	45	45	42	5	822.024.0	38,0
M32 x 1,5	1″	21 - 23,5	90	15	45	45	42	5	822.025.0	38,0
M40 x 1,5	1.1/4"	21 - 24	94	15	55	55	48	2	822.029.0	45,1
M40 x 1,5	1.1/4"	24 - 27	94	15	55	55	48	2	822.030.0	45,1
M40 x 1,5	1.1/4"	27 - 30	94	15	55	55	48	2	822.031.0	45,1



ATEX VERSCHRAU-**BUNGEN FÜR SEALTITE** IP 66 / IP 68

ANACONDA SEALTITE SPEZIAL



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.

Konstruktion: Galvanisiertes Stahlband, wendelgewickelt mit Baumwollfaden, mit dickem glattem thermoplastischem Mantel (PVC).

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.







Sealtite	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Н	Gewicht	
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(Zoll)	(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

341.035.1



35,1

1.1/4"

Sealtite NMFG weiß: Voll-Kunststoff, Lebensmittel-Qualität.

Der Sealtite NMFG 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 Lebensmittelund Pharma-ziemaschinen Herstellung.

215

Konstruktion: Dicker, weicher, glatter, thermoplastischer PVC-Schlauch mit integrierter Hartplastikspirale.

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.

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

135

Farbe: Weiß.









Wendelverstärkter PVC-Schlauch

Sealtite	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(Zoll)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Weiß		Weiß		Weiß	
3/8"	12,6	17,8	70	100	30	327.012.0	1	-	1	-	0,12
1/2"	16,0	21,1	100	135	30	327.016.0	1	-	-	-	0,18
3/4"	21,1	26,4	130	175	30	327.020.0	1	-	-	-	0,28
1″	26,8	33,1	180	220	30	327.026.0	1	-	1	-	0,34
1.1/4"	35,4	41,8	225	270	15	327.035.0	-	-	-	-	0,46



SCHUTZ-SCHLAUCH

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP FG WEISS



ANACONDA SEALTITE



Anaconda "Food-Fitting" Edelstahl-Verschraubungen für Anaconda Sealtite.

Die Anaconda "Food-Fitting" Edelstahlverschraubungen können auf alle Typen Anaconda Sealtite® (mit Ausnahme von CNP) montiert werden. Diese Verschraubungen sind in AISI-316 und bieten eine sehr hohe Korrosionsbeständigkeit. Diese Anaconda Edelstahlverschraubungen sind spezifisch entwicklet für den Lebensmittel industrie und haben, neben eine sehr glatten, auch einen hohen Dichtungswert.



Konstruktion: Edelstahlverschraubung (AISI-316), besteht aus 4 Teilen (Gehäuse, Einschraubhülse, PA Klemmring und Überwurfmutter).

Material: Überwurfmutter und Gehäuse sind aus Edelstahl (AISI-316), die Einschraubhülse ist Messing vernickelt.Klemmring und Farbhülse sind aus PA6. Die sonstige Teile sind aus einem durch den FDA geprüftes TPE.

Spezial Prüfzeichen: verwendetes TPE ist speziell entwickelt für die Lebensmittel- und Getränke Industrie nach der FDA CFR 21 und NSF 51 Anforderungen.

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

Schutzklasse:: IP 68 nach EN60529; IP69K nach DIN 40050-9. Farbe: Metall glänzend.

ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Edelstahl AISI-316.







Gewinde	Sealtite	Min. Innen	Abmessungen in mm					Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	10,2	48	12	27	-	31	10	832.016.9	6,6
M20 x 1,5	1/2"	13,9	50	13	30	-	41	10	832.020.9	8,0
M25 x 1,5	3/4"	18,5	57	15	36	-	34	5	832.025.9	11,8
M32 x 1,5	1″	23,8	68	15	46	-	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

Sealtite NMUA grau : Voll-Kunststoff, flexible, normale mechanische Festigkeit, UL und CSA geprüft (Typ B).

Der NMUA-Schlauch ist ein universell verwendbarer flexibler Sealtite Voll-Kunststoff-Schlauch. Der bleifreie PVC-Mantel eignet sich ausgezeichnet für Anwendungen, wo keine großen Ansprüche oder extreme Bedingungen einen Einfluss auf den Schlauch haben. Deshalb wird der NMUA in der Maschinen- und Apparatebau-Industrie verwendet, in Zugsicherungsanlagen und in den Nahrungsmittel- und Pharmaziemaschinen. Der NMUA Typ wird vor allem dann eingesetzt, wenn eine UL/CSA Genehmigung gefordert ist.



Konstruktion: Dicker, glatter thermoplastischer PVC-Schlauch mit Hartplastikspirale.

Mantel Spezifikationen: PVC, innen und außen glattwandig, mit integrierter PVC

 $Hartspirale, \ bleifrei\ gem\"{a}B\ RoHS,\ Sonnenlicht\ und\ UV\ best\"{a}ndig.$

Spezielle Prüfzeichen: UL-1660 Typ B (file # E 211327) und CSA C22.2.

Temperaturbereich : -20 °C bis +80 °C, kurzfristig bis zu +100 °C. Farbe : grau.









stärkter PVC-Schlauch

Sealtite	Durchi	messer	Bieg	eradius	Standar	d Verpackung	Klein V	erpackung	Holzrolle		Gewicht
NW	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(Zoll)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Grau		Grau		Grau	
3/8"	12,6	17,8	70	100	30	300.012.0	-	-	-	-	0,13
1/2"	16,0	21,1	100	135	30	300.016.0	-	-	-	-	0,20
3/4"	21,1	26,4	130	175	30	300.020.0	-	-	-	-	0,30
1″	26,8	33,1	180	220	30	300.026.0	-	-	-	-	0,38
1.1/4"	35,4	41,8	225	270	15	300.035.0	-	-	-	-	0,55



VERSCHRAU-BUNGEN FÜR SEALTITE IP 68

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP NMUA GRAU

ANACONDA SEALTITE



Sealtite NMSF grau : Voll-Kunststoff, leichte mechanische Belastung, sehr flexibel.

Der NMSF ist weicher und flexibler ausgeführt als der NMUA Schlauch. Der bleifreie Schlauch ist besonders geeignet für Applikationen, wo keine hohe mechan. Beanspruchung vorhanden ist und keine UL/CSA Zulassung gefordert ist. Vor diesem Hintergrund wird er im allgemeinem Maschinenbau verwendet.

Konstruktion: Dicker, weicher, glatter, thermoplastischer PVC-Schlauch mit integrierter Hartplastikspirale.

Mantel Spezifikation: PVC, innen und außen glattwandig, mit integrierter PVC Hartplastikspirale, bleifrei gemäß RoHS, Sonnenlicht und UV beständig, Anwendbar für Außenmontage und Erdinstallation.

Temperaturbereich: -20 °C bis +80 °C, kurzfristig bis +100 °C.

Farbe: Grau.

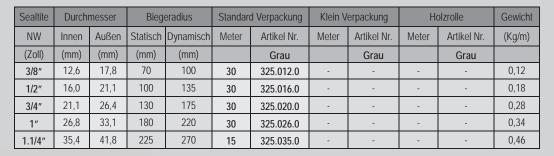






Wendelverstärkter PVC-Schlauch

SCHUTZ-
SCHLAUCH
TYP NMUA
GRAU





Messing vernickelte Anaconda Compact Verschraubungen für Anaconda Sealtite® NMUA.

Die Messing vernickelten Anaconda Compact Verschraubungen können mit den Anaconda Sealtite® Schläuchen Typ NMUA und NMSF verwendet werden. Diese Anaconda Verschraubungen sind die meist verwendeten Verschraubungen und bieten dabei eine sehr gute Korrosionsbeständigkeit mit einer hochwertigen Optik. Diese Verschraubungen sind auch in Edelstahl lieferbar.

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

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

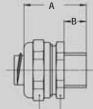
Temperaturbereich : -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 67 (staubdicht, wasserdicht). Farbe: Metallisch glänzend.









ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, Messingvernickelt.





Gewinde	Sealtite	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mr	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW (Zoll)	Durchm. (mm)	A B C D E Ve				Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	3/8"	10,4	30	10	26	1	24	10	712.016.0	4,2
M20 x 1,5	3/8"	10,4	30	10	26	1	24	10	712.017.0	4,4
M20 x 1,5	1/2"	13,8	32	10	29	1	27	10	712.020.0	5,0
M25 x 1,5	3/4"	18,5	33	10	35	1	33	5	712.025.0	7,4
M32 x 1,5	1"	23,8	36	12	45	1	44	5	712.032.0	13,9
M40 x 1,5	1.1/4"	31,9	40	13	53	-	50	2	712.040.0	18,8

ANA-QUICK PROFI



Der PA6L Typ ist anwendbar bei Standard Gegebenheiten und für beweglichen Anwendungen. Der PA6L Typ wird im leichten Maschinen-, Schaltschrank-, Apparateund Transportanlagenbau verwendet.

Konstruktion: Wellrohrschlauch aus modifiziertem Polyamid PA6, UV-beständig, halogenfrei.

Brandklasse: Flammhemmend nach UL-94 HB.

Beständigkeit: Alkohohl, Fette, Treibstoffe, Mineralöle, schwache Basen und

schwache Säuren.

Temperaturbereich: -40 °C bis +120 °C, kurzfristig bis +150 °C. Farbe: Schwarz.







1	V] or)i			of	il	

Ana-Quick	Durch	messer	Bieg	eradius	Standar	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle	
	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
NW	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
10	10,1	13,2	18	54	50	801.110.0	1	-	3000	801.110.5	0,02
12	12,5	15,7	26	78	50	801.112.0	1	-	2200	801.112.5	0,03
17	17,0	21,2	40	120	50	801.117.0	-	-	1100	801.117.5	0,04
23	23,5	28,4	50	150	50	801.123.0	1	-	650	801.123.5	0,06
29	29,4	34,5	60	180	25	801.129.0	1	-	450	801.129.5	0,09
37	36,7	42,2	80	240	25	801.136.0	-	-	250	801.136.5	0,12
50	48,1	54,0	90	270	25	801.148.0	-	-	150	801.148.5	0,16

Ana-Quick Profi PA6S schwarz: Standard Version, für normale und hohe mechanische Beanspruchung.

Der PA6S Typ ist einsetzbar bei Standard Gegebenheiten und bei beweglichen Anwendungen. Der PA6S Typ wird im normalen und schweren Maschinenbau, Medizintechnik, Verpackungsmaschinen und Transportanlagenbau, montiert. Der PA6S Typ ist "UL-Recognized", dadurch kann er auch für den Export außerhalb Europas eingesetzt werden.

Konstruktion: Wellrohrschlauch aus modifiziertem Polyamid PA6, UV-beständig, halogenfrei. Brandklasse: Flammhemmend nach UL-94 HB.

Beständigkeit: Alkohol, Fette, Treibstoffe, Mineralöle, Basen und schwache Säuren.

Temperaturbereich: -40 °C bis +120 °C, bis +150 °C.

Farbe: Schwarz. (auch in grau lieferbar).







Ana-Quick	Durch	messer	Bieg	eradius	Standard Verpackung		Klein Verpackung		Holzrolle		Gewicht
	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
NW	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
10	9,9	13,0	20	60	50	801.310.0	-	-	3000	801.310.5	0,03
12	12,2	15,7	30	90	50	801.312.0	-	-	2200	801.312.5	0,03
17	16,6	21,2	45	135	50	801.317.0	-	-	1100	801.317.5	0,06
23	23,2	28,9	55	165	50	801.323.0	-	-	650	801.323.5	0,09
29	29,0	34,5	65	195	25	801.329.0	1	-	450	801.329.5	0,12
37	36,0	42,4	90	270	25	801.336.0	-	-	250	801.336.5	0,17
50	47,7	54,0	100	300	25	801.348.0	-	-	150	801.348.5	0,23



SCHLAUCH TYP PA6L SCHWARZ

SCHUTZ-

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP PA6S SCHWARZ

ANA-QUICK PROFI



Ana-Quick Profi PA6 DUO: Standard Version, für normale und hohe mechanische Beanspruchung.

Der DUO PA6 Typ ist ein zweiteiliger, der Länge nach teilbarer Schutzschlauch. Durch diese Konstruktion ist er speziell einsetzbar für nachträgliche Installationen oder wo ein schneller Austausch erforderlich ist. Auch nachträgliches Einziehen von Kabeln und Leitungen ist ohne großen Zeit- und Arbeitsaufwand möglich. Ein weiterer Vorteil ist, dass auf diesen DUO Schlauch sämtliche Anaquick Profi Verschraubungen, einschl. der Schlauchhalter, montierbar sind. Der DUO PA6 findet Anwendung, z.B. im Schaltschrankbau, Schiffs- und Bahnbau, allgemeinen Maschinenbau, Automobilindustrie, Elektroindustrie und auch als Kabelordner im Büro.



Konstruktion: Zweiteiliger Wellrohrschlauch aus modifiziertem Polyamid PA6, UVbeständig, halogenfrei.

SCHUTZ-

SCHLAUCH TYP PA6 DUO SCHWARZ

VERSCHRAU-BUNGEN FÜR ANA-QUICK IP 65 / IP68

Brandklasse: Flammhemmend nach UL-94 HB.

Temperaturbereich: -40 °C bis +120 °C, kurzfristig bis +150°C. Farbe: Schwarz.



Normal Profil

Ana-Quick	Durch	messer	Bieg	eradius	Standar	d Verpackung	Klein V	erpackung	Holzrolle		Gewicht
DUO	Innen	Außen	Statisch	Dynamisch	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
NW	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)		Schwarz		Schwarz		Schwarz	
10	8,5	13,3	33	90	50	802.910.0	-	-	-	-	0,04
13	11,0	16,0	35	135	50	802.913.0	1	-	1	-	0,05
16	13,0	19,0	42	180	50	802.916.0	- 1	-	- 1	-	0,06
17	15,5	21,5	45	210	50	802.917.0	-	-	-	-	0,07
23	21,9	28,5	68	240	50	802.923.0	-	-	-	-	0,11
26	24,0	31,7	80	270	25	802.926.0	1	-	1	-	0,12
29	27,2	35,0	120	360	25	802.929.0	-	-	-	-	0,16



Ana-Quick Profi Polyamid Verschraubungen.

Die universellen Ana-Quick Profi Verschraubungen sind lieferbar in einer großen Vielfalt von verschiedenen Gewinde Ausführungen und passen auf alle Ana-Quick Schlauch Typen. Die Ana-Quick Profi Verschraubungen Ist sehr einfach zu montieren und durch die integrierten Öffnungsbügel genauso leicht zu öffnen. Auch ist das System in IP 68 Ausführung lieferbar, die UL Zulassung ist geplant.

Konstruktion: 1 teilige Verschraubung mit integriertem Öffnerklipp. Material: Verschraubungen sind aus halogenfreiem Polyamid PA6. Temperaturbereich: -40 °C bis +120 °C Dauertemperatur.

Schutzklasse: IP 65 (staubdicht, Strahlwasserdicht). IP 68 Dichtheit durch die Montage

eines spezial O-Ringes in dem ersten Wellental des Schlauches.

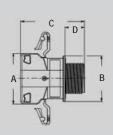
Farbe: Schwarz oder Grau.











ISO gerade Verschraubung, Aussengewinde, PA	۱6,
Farbe schwarz.	

Gewinde	Ana-Quick	Min. Innen	А	bmes	sunge	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	10	11,0	22	22	36	12	-	50	268.116.1	0,5
M16 x 1,5	12	11,0	26	25	38	12	-	50	268.116.0	0,6
M20 x 1,5	12	15,2	26	25	38	12	-	50	268.120.1	0,6
M20 x 1,5	17	15,4	35	31	43	13	-	50	268.120.0	1,2
M25 x 1,5	23	19,1	43	38	48	13	-	25	268.125.0	1,9
M32 x 1,5	29	25,5	50	46	52	15	-	20	268.132.0	2,8
M40 x 1,5	37	34,0	59	55	62	17	-	10	268.140.0	4,5
M50 x 1,5	50	43,5	72	72	68	19	-	5	268.150.0	7,3
M63 x 1,5	50	53,2	72	72	68	19	-	5	268.163.0	7,3



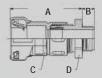
ANA-QUICK PROFI

ISO gerade Kabel-Schlauchverschraubung, Aussengewinde, PA6, Farbe schwarz.









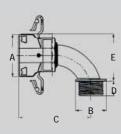
Gewinde	Ana-Quick	Klemm-	А	bmess	sungei	n in mr	n	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW	bereich (mm)	А	В	С	Ε	F	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	10	2,5 - 8,0	47	10	17	19	-	50	267.016.1	-
M16 x 1,5	12	3,5 - 10,0	53	10	20	22	1	50	267.016.0	-
M20 x 1,5	12	5,0 - 12,0	53	10	20	24	1	50	267.020.1	-
M20 x 1,5	17	5,0 - 12,0	59	10	27	24	1	50	267.020.0	-
M20 x 1,5	17	7,0 - 14,0	59	10	27	27	1	50	267.020.2	-
M25 x 1,5	17	7,0 - 14,0	59	10	27	27	1	50	267.025.1	-
M25 x 1,5	23	9,0 - 18,0	69	10	34	33	-	25	267.025.0	-
M32 x 1,5	29	14,0 - 25,0	75	10	41	42	-	10	267.032.0	-

ISO 90° Winkel Verschraubung, Aussengewinde, PA6, Farbe schwarz.









Gewinde	Ana-Quick	Min. Innen	А	bmess	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	NW	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	10	9,5	22	20	50	12	29	50	268.316.1	0,6
M16 x 1,5	12	9,5	26	20	53	12	31	50	268.316.0	0,8
M20 x 1,5	12	13,5	26	25	55	12	34	50	268.320.1	1,0
M20 x 1,5	17	13,5	35	25	60	12	39	25	268.320.0	1,6
M25 x 1,5	17	17,0	35	31	66	13	45	25	268.325.1	1,9
M25 x 1,5	23	17,0	43	31	72	13	49	20	268.325.0	2,6
M32 x 1,5	23	23,0	43	38	74	13	52	20	268.332.1	3,7
M32 x 1,5	29	23,0	50	38	77	13	55	10	268.332.0	3,8
M40 x 1,5	29	31,0	50	48	87	15	64	10	268.340.1	4,8
M40 x 1,5	37	31,0	59	48	96	15	69	10	268.340.0	6,3
M50 x 1,5	37	39,5	59	56	105	17	75	10	268.350.1	7,8
M50 x 1,5	50	39,5	72	56	111	17	90	5	268.350.0	10,3
M63 x 1,5	50	51,5	72	72	129	19	100	5	268.363.0	13,5

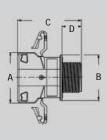
Pg gerade Verschraubung, Aussengewinde, PA6, Farbe schwarz.





VERSCHRAU-BUNGEN FÜR ANA-QUICK IP 65 / IP68





										Rons
Gewinde	Ana-Quick	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 9	10	11,0	22	22	36	12	1	50	268.509.0	0,4
Pg 9	12	11,0	26	25	38	12	1	50	268.509.1	0,6
Pg 11	10	12,5	22	22	36	12	1	50	268.511.1	0,5
Pg 11	12	14,5	26	25	38	12	1	50	268.511.0	0,6
Pg 13,5	12	15,2	26	25	38	12	1	50	268.513.1	1,2
Pg 13,5	17	15,4	35	31	43	13	1	50	268.513.0	1,2
Pg 16	17	18,1	35	31	43	13	1	50	268.516.0	1,2
Pg 21	23	23,0	43	38	48	13	1	25	268.521.0	1,9
Pg 29	29	31,0	50	46	52	15	-	20	268.529.0	2,8
Pg 36	37	39,0	59	55	62	17	-	10	268.536.0	4,7
Pg 48	50	43,5	72	72	68	19	-	5	268.548.0	7,3
Pg 48	50	43,5	72	72	68	19	-	5	268.548.0	-

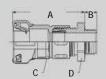
ANA-QUICK PROFI

Pg gerade Kabel-Schlauchverschraubung, Aussengewinde, PA6, Farbe schwarz.









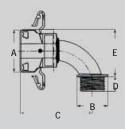
Gewinde	Ana-Quick	Klemm-	А	bmess	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW	bereich (mm)	А	В	С	Е	F	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 9	10	2,5 - 8,0	47	8	17	19	-	25	267.109.0	-
Pg 11	12	3,5 - 10,0	53	8	20	22	1	25	267.111.0	-
Pg 13,5	12	5,0 - 12,0	53	9	20	24	1	25	267.113.1	-
Pg 13,5	17	5,0 - 12,0	59	9	27	24	1	25	267.113.0	-
Pg 16	17	7,0 - 14,0	59	10	27	27	1	25	267.116.0	-
Pg 21	23	9,0 - 18,0	69	11	34	33	1	25	267.121.0	-
Pg 29	29	14,0 - 25,0	75	11	41	42	-	10	267.129.0	-

Pg 90° Winkel Verschraubung, Aussengewinde, PA6, Farbe schwarz.







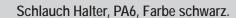


VERSCHRAU-BUNGEN FÜR

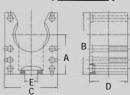
ANA-QUICK IP 65 / IP68

Gewinde	Ana-Quick	Min. Innen	А	bmes	sungei	n in mı	n	Standard	Artikel	Gewicht
Pg	NW	Durchm. (mm)	А	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
Pg 9	10	9,5	22	20	50	12	29	50	268.709.0	0,6
Pg 11	12	13,5	26	25	55	12	34	50	268.711.0	0,9
Pg 13,5	17	13,5	35	25	60	12	39	25	268.713.0	1,5
Pg 16	17	17,0	35	31	66	13	45	25	268.716.0	1,8
Pg 21	23	23,0	43	38	74	13	52	20	268.721.0	2,9
Pg 29	29	31,0	50	48	87	15	64	10	268.729.0	4,5
Pg 36	37	39,5	59	56	105	17	75	10	268.736.0	7,4
Pg 48	50	51,5	72	72	129	19	100	5	268.748.0	12,7

RoHS

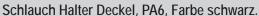






Ana-Quick	Ana-Quick	Min. Innen	А	bmess	sungei	n in mi	m	Standard	Artikel	Gewicht
NW	Тур	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
10	-	-	16	23	20	20	5,5	100	267.310.0	0,5
12	-	-	17	26	22	20	5,5	50	267.312.0	0,6
17	-	-	21	33	28	20	6,5	50	267.317.0	0,8
23	-	-	25	40	35	20	6,5	50	267.323.0	1,2
29	-	-	27	45	43	20	6,5	30	267.329.0	1,3
37	-	-	31	53	54	20	6,5	20	267.336.0	1,5
50	-	-	38	66	68	20	6,5	20	267.348.0	2,0







Ana-Quick	Ana-Quick	Min. Innen	А	bmes	sunger	n in mı	m	Standard	Artikel	Gewicht
NW	Тур	Durchm. (mm)	Α	В	С	D	Е	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
10	1	-	-	-	1	-	1	100	267.510.0	0,1
12	-	-	-	-	1	-	1	50	267.512.0	0.2
17	-	-	-	-	1	-	1	50	267.517.0	0,2
23	-	-	-	-	1	-	1	50	267.523.0	0,2
29	-	-	-	-	-	-	-	30	267.529.0	0,2
37	-	-	-	-	-	-	-	20	267.536.0	0,3
50	-	-	-	-	-	-	-	20	267.548.0	0,3

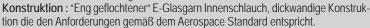


HIPROJACKET



Hiprojacket® Aero: Geflochtener Glasschlauch, dauerhaft konstruiert nach SAE AS1072, dicker Silikonmantel, ausgezeichneter kurzfristiger Flammschutz.

Der höchstmögliche Hitzschutz für Kabel, Hydraulik-, Kühl- und Pneumatikschläuche. Dieser gleichmäßig geflochtene Glasfaserschlauch mit dickem Silikonmantel wird gemäß dem Aerospace Standard SAE AS1072, hergestellt. Durch dieses aufwendige Produktionsverfahren kann der Schlauch den AS 1055 Test bestehen. Hiprojacket bietet höchsten Kurzzeit-Flammschutz, verbunden mit einer sehr guten Hitzereduzierung. Bei der Anwendung als Kabel-Schutzschlauch gibt es dazu eine komplette Verschraubungsserie zur einfachen Montage in verschiedenen Gewindeausführungen. Er ist beständig gegen hydraulische Flüssigkeiten, verschiedene Schmieröle und Brennstoffe Hiprojacket schützt gegen kleine Mengen von geschmolzenen Materialien, gelegentlichen Flammen, Hitzeabstrahlung, Abkühlung bei Kühlschläuchen Energieverlust in Leitungen und Schläuchen. Auch kann damit der Personenschutz sehr gut durchgeführt werden. Hiprojacket wird in der Luft / Raumfahrt, Militärtechnik, Stahlwerken, Giessereien, Glas- und Keramikhütten, sowie im Maschinen-, Anlagenbau und bei der Schienenfahrzeug-Industrie, verwendet.



Mantel Spezifikation: Eisenoxyd Silikon-Gummi, hohe Ölbeständigkeit, halogenfrei, gute kurze Flammbeständig-keit, sehr gute Temperaturreduktion, widersteht sehr gut kleinen Mengen von flüssigem Metall, Aluminium, Glas ect.

Spezielle Zulassungen: NFF 16-101: Klasse I2 / F0. Brandtest nach DIN 5510-2:

Oxygenindex LOI = 42,5. Flammlöschend nach NF ISO 11925-2 (15 und 30 sec.). Temperaturbereich: -55°C bis +260°C Dauertemperatur. Beflammung bis +800°C für ca. 30 Min. Strahlungswärme bis +800°C für 20 Min. Flüssigmetalkontakt bis +1640°C für 15-30 Sek. Mantelfarbe: Rot, auf Wunsch auch andere Farben möglich.







GOST-R







Hiproj	acket Ae	ro	Durchme	esser (mm)	Stand	lard Karton	Klein	er Karton	Mete	r Ware	Gewicht
Nennweite	NW	Тур	Innen	Aussen	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	Meter	Artikel Nr.	(Kg/m)
(mm)	(Zoll)					Rot		Rot		Rot	
6	1/4"	HJ-04	6	11	30	336.006.3	15	336.006.1	1	336.006.0	0,12
10	3/8"	HJ-06	10	15	30	336.010.3	15	336.010.1	1	336.010.0	0,16
13	1/2"	HJ-08	13	18	30	336.013.3	15	336.013.1	1	336.013.0	0,19
16	5/8"	HJ-10	16	22	30	336.016.3	15	336.016.1	1	336.016.0	0,21
19	3/4"	HJ-12	19	25	30	336.019.3	15	336.019.1	1	336.019.0	0,24
22	7/8"	HJ-14	22	28	30	336.022.3	15	336.022.1	1	336.022.0	0,28
25	1″	HJ-16	25	31	30	336.025.3	15	336.025.1	1	336.025.0	0,33
29	1.1/8"	HJ-18	29	35	30	336.029.3	15	336.029.1	1	336.029.0	0,35
32	1.1/4"	HJ-20	32	38	30	336.032.3	15	336.032.1	1	336.032.0	0,39
35	1.3/8"	HJ-22	35	41	30	336.035.3	15	336.035.1	1	336.035.0	0,45
38	1.1/2"	HJ-24	38	44	30	336.038.3	15	336.038.1	1	336.038.0	0,48
41	1.5/8"	HJ-26	41	47	30	336.041.3	15	336.041.1	1	336.041.0	0,52
44	1.3/4"	HJ-28	44	50	30	336.044.3	15	336.044.1	1	336.044.0	0,64
51	2"	HJ-32	51	57	30	336.051.3	15	336.051.1	1	336.051.0	0,67
57	2.1/4"	HJ-36	57	63	30	336.057.3	15	336.057.1	1	336.057.0	0,74
64	2.1/2"	HJ-40	64	70	30	336.064.3	15	336.064.1	1	336.064.0	0,75
70	2.3/4"	HJ-44	70	76	30	336.070.3	15	336.070.1	1	336.070.0	0,88
76	3″	HJ-48	76	82	30	336.076.3	15	336.076.1	1	336.076.0	1,03
83	3.1/4"	HJ-52	83	89	30	336.083.3	15	336.083.1	1	336.083.0	1,13
89	3.1/2"	HJ-56	89	95	30	336.089.3	15	336.089.1	1	336.089.0	1,18
95	3.3/4"	HJ-60	95	101	30	336.095.3	15	336.095.1	1	336.095.0	1,34
102	4"	HJ-64	102	108	30	336.102.3	15	336.102.1	1	336.102.0	1,41

SCHUTZ-SCHLAUCH TYP HIPROJACKET AERO



HIPROJACKET



Anaconda Messing-vernickelte Verschraubungen für Hiprojacket[®].

Zur Montage der Anaconda Standard-Verschraubung (werden benutzt bei Anaconda Sealtite Metall Schläuchen) an dem Hiprojacket Schlauch. Dazu benötigen Sie den speziellen Metall-Klemmring zur sicheren Befestigung. Sie können unsere geraden, 45° und 90° Winkelverschraubungen, Sonderverschraubungen als auch Edelstahlverschraubungen (siehe Kapitel 4 und 6), ebenso montieren.

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

Material: Gehäuse, Einschraubhülse, geschlitzter Klemm ring und Überwurfmutter sind Messing vernickelt, für die Nennweiten von 3/8" bis 1" ist die Einschraubhülse aus verzinktem Stahl. Die Farbtülle sind aus PA6 Material (rot ist ISO Metrisch, blau ist PG und weiß ist NPT).

Temperaturbereich: -45 °C bis +105 °C Dauertemperatur, ohne Kunststoffinserts höher (Kabel-Schlauchverschraubungen sind von -40 °C bis +300 °C auf Anfrage). Schutzklasse: IP 54. Durch eine zustätzliche Ummantelung mit Hiprosiltape ist eine IP 67 Abdichtung möglich.

Farbe : Metallisch glänzend





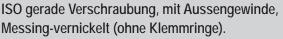




VERSCHRAU-BUNGEN FÜR HIPROJACKET IP 54 / IP 67

Klemmringe; Messing-verzinkt, in Anwendung mit Hiprojacket.

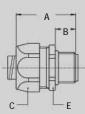
	Hiprojacket 7	Гур	Verschraub	ungsgew	inde-Grösse	Standard	Artikel	Gewicht
DN (mm)	Aero	-	ISO	Pg	NPT	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
13 / 10	HJ-08	-	M16 x 1,5	Pg 11	1/2" NPT	10	817.512.0	0,6
16 / 13	HJ-10	-	M20 x 1,5	Pg 16	1/2" NPT	10	817.516.0	0,6
22 / 19	HJ-14	-	M25 x 1,5	Pg 21	3/4" NPT	5	817.520.0	1,0
25	HJ-16	-	M32 x 1,5	Pg 29	1" NPT	5	817.526.0	1,2
35 / 32	HJ-22	-	M40 x 1,5	Pg 36	1.1/4" NPT	2	817.535.0	2,0
38	HJ-24	-	M50 x 1,5	Pg 42	1.1/2" NPT	2	817.540.0	4,2
51	HJ-32	-	M63 x 1,5	Pg 48	2" NPT	2	817.550.0	9,0











Gewinde	Hiproja	cket Typ	А	bmess	sunger	n in mi	m	Standard	Artikel	Gewicht
ISO	Aero	Industrial	Α	В	С	D	Ε	Verpackung	Nummer	(Kg/100)
M16 x 1,5	HJ-08	-	35	12	26	-	24	10	812.016.1	4,7
M20 x 1,5	HJ-10	-	37	13	29	-	27	10	812.020.1	5,1
M25 x 1,5	HJ-14	-	40	15	35	-	33	5	812.025.1	11,7
M32 x 1,5	HJ-16	-	46	15	45	-	43	5	812.032.1	19,7
M40 x 1,5	HJ-22	-	52	16	54	-	52	2	812.040.1	35,0
M50 x 1,5	HJ-24	-	56	18	63	-	60	2	812.050.1	42,2
M63 x 1,5	HJ-32	-	66	20	77	-	74	2	812.063.1	52,8





