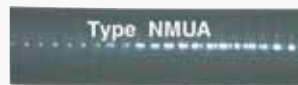


# Guaina ANACONDA SEALTITE®, tipo N.M.U.A.



## N.M.U.A.: Guaina in PVC con omologazione UL/CSA per guaine non metalliche di tipo B

Il tipo N.M.U.A. è una guaina rinforzata interamente in PVC con omologazione UL/CSA per guaine non metalliche di tipo B. Si presenta perfettamente liscia sia all'interno che all'esterno. Trova applicazione nel settore alimentare, in macchinari ed impianti destinati all'export, ove sia richiesta una omologazione UL/CSA per guaine non metalliche di tipo B. Viene utilizzata anche in treni e nel segnalamento ferroviario.

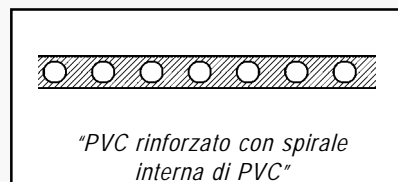


Struttura : Anima spiralata di PVC rivestita di PVC privo di elementi chimici pericolosi come piombo, cadmio e mercurio (conforme RoHS, vedi nota).

Omologazioni: UL STD # 1660 Type B, (file No. E-211327); CSA C22.2 (file # 20817)

Temperatura di esercizio : Costante da -20°C a +80°C, con punte fino a +100°C. Con CSA -18°C a +75°C.

Colore : Grigio.



Misure tipo N.M.U.A.	Pollici	5/16"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Raccordi	ISO	M16/M20	M16/M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63
	PG	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"

Diametro interno	mm	-	12,6	16,0	21,1	26,8	35,4	40,3	51,6
Diametro esterno	mm	-	17,8	21,1	26,4	33,1	41,8	47,8	59,9
Raggio di curvatura statico	mm	-	70	100	130	180	225	255	310
	dinamico mm	-	100	135	175	220	270	320	400
Confezione standard	m	-	30	30	30	30	15	15	15
Codice articolo guaina grigia		-	300.012.1	300.016.1	300.020.1	300.026.1	300.035.1	300.040.1	300.050.1

Sealtite tipo N.M.U.A.	Valore	Descrizione
Classificazione EN 50086		
Resistenza alla compressione	2	Leggera (320 N)
Resistenza all'impatto	3	Media (2 J)
Temperatura minima	3+	-20°C
Temperatura massima	1+	+80°C
Flessibilità	4	Flessibile
Proprietà elettriche	2	Con proprietà isolante
Resistenza alla penetrazione di corpi solidi (I)	6	Stagno alla polvere
Resistenza alla penetrazione di liquidi (P)	7	Protetto contro gli effetti dell'immersione
Resistenza alla corrosione interna / esterna	4	Alta / Alta
Resistenza alla trazione	4	Pesante (1000 N)
Resistenza alla propagazione della fiamma	1	Resistente alla propagazione fiamma
Resistenza trazione oggetto appeso	0	Ignota

Note:

- \* RoHS ("Restriction of Hazardous Substances"): nuova normativa europea per la eliminazione dai prodotti plastici di sostanze nocive quali piombo, cadmio e mercurio.
- \* La guaina NMUA è disponibile a stock.
- \* A richiesta e per quantitativi minimi sono possibili anche confezioni in bobine.



I raccordi per le guaine Sealtite N.M.U.A. sono illustrati da pag. 55 a pag. 57

# RACCORDI ANAMET in PA6 per SEALTITE® N.M.U.A.



Misure Sealtite	Polli.	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Raccordi	ISO	-	-	M16	M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63
	PG	-	-	11	13,5	16	21	29	36	42	48
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"



## Raccordi in poliammide, filetto NPT (inclusa ghiera), maschi fissi diritti, IP67



Filetto NPT		-	-	1/2"	-	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	-	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
Confezione	Pz.	-	-	25	-	25	10	5	5	2	2
Codice articolo		-	-	300.312.0	-	300.316.0	300.320.0	300.326.0	300.335.0	300.340.0	300.350.0



## Raccordi in poliammide, filetto NPT (inclusa ghiera), maschi a 90°, IP67



Filetto NPT		-	-	1/2"	-	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	-	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	1.1/2"	2"
Confezione	Pz.	-	-	10	-	10	10	5	5	2	2
Codice articolo		-	-	300.412.0	-	300.416.0	300.420.0	300.426.0	300.435.0	300.440.0	300.450.0

## Raccordi in poliammide, filetto ISO, maschi fissi diritti, IP54



Filetto ISO		-	-	M16x1,5	-	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	-	-
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	-	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	-	-
Confezione	Pz.	-	-	25	-	25	25	5	5	-	-
Codice articolo		-	-	300.116.0	-	300.120.0	300.125.0	300.132.0	300.140.0	-	-

## Raccordi in poliammide, filetto ISO, maschi a 90°, IP54



Filetto ISO		-	-	-	-	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	-	-	-
Per Sealtite	Pollici	-	-	-	-	1/2"	3/4"	1"	-	-	-
Confezione	Pz.	-	-	-	-	25	25	5	-	-	-
Codice articolo		-	-	-	-	300.920.0	300.925.0	300.932.0	-	-	-

## Raccordi in poliammide, filetto PG, maschi fissi diritti, IP54



Filetto PG		-	-	11	13,5	16	21	29	36	-	-
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1.1/4"	-	-
Confezione	Pz.	-	-	25	25	25	25	5	5	-	-
Codice articolo		-	-	300.211.0	300.213.0	300.216.0	300.221.0	300.229.0	300.236.0	-	-

## Raccordi in poliammide, filetto PG, maschi a 90°, IP54



Filetto PG		-	-	11	13,5	16	21	29	-	-	-
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	-	-	-
Confezione	Pz.	-	-	25	25	25	25	5	-	-	-
Codice articolo		-	-	300.711.0	300.713.0	300.716.0	300.721.0	300.729.0	-	-	-

### RACCORDI ANAMET in poliammide per guaine Sealtite® N.M.U.A.

I raccordi in poliammide PA6, aventi IP67, omologati UL/CSA, sono disponibili esclusivamente con filetto NPT. Hanno una temperatura d'esercizio da -20°C + 80 °C. Tempi di consegna: 4-5 settimane.

I raccordi in poliammide PA6, senza omologazione, aventi IP54, con filetto PG e ISO, hanno una temperatura d'esercizio da -25°C + 100 °C. Tempi di consegna: 2 settimane circa.

# RACCORDI ANACONDA in ottone nichelato per N.M.U.A., IP 67



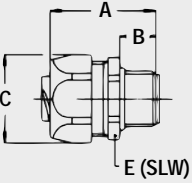
Misure Sealtite	Polli.	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Raccordi	ISO	-	-	M16	M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63
	PG	-	-	11	13,5	16	21	29	36	42	48
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"



## Raccordi in ottone nichelato, filetto ISO, maschi fissi diritti



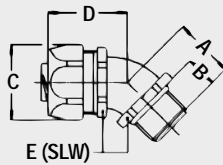
Filetto ISO		-	-	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Passaggio utile	mm	-	-	10,2	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Misure in mm	A	-	-	35	36	37	40	46	52	56	66
	B	-	-	12	13	13	15	15	16	18	20
	C	-	-	26	26	29	35	45	54	63	77
	E	-	-	24	24	27	33	43	52	60	74
Confezione	pz.	-	-	50	50	50	25	10	5	5	4
Codice articolo		-	-	812.016.1	812.017.1	812.020.1	812.025.1	812.032.1	812.040.1	812.050.1	812.063.1



## Raccordi in ottone nichelato, filetto ISO, maschi a 45°



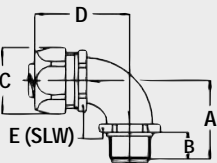
Filetto ISO		-	-	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Passaggio utile	mm	-	-	10,2	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Misure in mm	A	-	-	23	23	25	30	34	39	45	53
	B	-	-	12	12	13	15	15	16	18	20
	C	-	-	26	26	29	35	45	54	63	77
	D	-	-	33	33	33	36	46	54	59	71
	E	-	-	22	22	27	33	42	51	60	74
Confezione	pz.	-	-	50	50	50	25	10	5	5	4
Codice articolo		-	-	812.416.1	812.417.1	812.420.1	812.425.1	812.432.1	812.440.1	812.450.1	812.463.1



## Raccordi in ottone nichelato, filetto ISO, maschi a 90°



Filetto ISO		-	-	M16x1,5	M20x1,5	M20x1,5	M25x1,5	M32x1,5	M40x1,5	M50x1,5	M63x1,5
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Passaggio utile	mm	-	-	10,2	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Misure in mm	A	-	-	32	32	36	43	48	57	63	74
	B	-	-	12	12	13	15	15	16	18	20
	C	-	-	26	26	29	35	45	54	63	77
	D	-	-	42	42	43	48	59	68	78	96
	E	-	-	22	22	27	33	42	51	60	74
Confezione	pz.	-	-	50	50	50	25	10	5	5	4
Codice articolo		-	-	812.916.1	812.917.1	812.920.1	812.925.1	812.932.1	812.940.1	812.950.1	812.963.1



### RACCORDI ANACONDA per guaine NMUA

Poiché i diametri interni ed esterni delle guaine NMUA sono perfettamente uguali alle altre guaine Sealtite, si possono usare sulle NMUA anche i raccordi standard Anaconda. Oltre ai raccordi illustrati in questa pagina si possono per tanto applicare tutti i raccordi in ottone nichelato descritti da pag. 34 a pag. 39, ed anche i raccordi in acciaio inox di pag. 50-51.

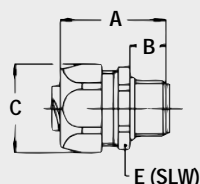
# RACCORDI ANACONDA in ottone nichelato per N.M.U.A., IP 67



Misure Sealtite	Poll.	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Raccordi	ISO	-	-	M16	M20	M20	M25	M32	M40	M50	M63
	PG	-	-	11	13,5	16	21	29	36	42	48
	NPT	-	-	1/2"	1/2"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"



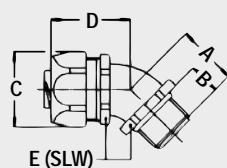
## Raccordi in ottone nichelato, filetto PG, maschi fissi dritti



Filetto PG		-	-	11	13,5	16	21	29	36	42	48
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Passaggio utile	mm	-	-	10,2	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Misure in mm	A	-	-	35	35	37	40	46	52	56	66
	B	-	-	12	12	13	15	15	16	18	20
	C	-	-	26	26	29	35	45	54	63	77
	E	-	-	24	24	27	33	43	52	60	74
Confezione	pz.	-	-	50	50	50	25	10	5	5	4
Codice articolo		-	-	810.011.1	810.013.1	810.016.1	810.021.1	810.029.1	810.036.1	810.042.1	810.048.1



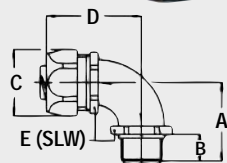
## Raccordi in ottone nichelato, filetto PG, maschi a 45°



Filetto PG		-	-	11	13,5	16	21	29	36	42	48
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Passaggio utile	mm	-	-	10,2	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Misure in mm	A	-	-	23	23	25	30	34	39	45	53
	B	-	-	12	12	13	15	15	16	18	20
	C	-	-	26	26	29	35	45	54	63	77
	D	-	-	33	33	33	36	46	54	59	71
	E	-	-	22	22	27	33	42	51	60	74
Confezione	pz.	-	-	50	50	50	25	10	5	5	4
Codice articolo		-	-	810.411.1	810.413.1	810.416.1	810.421.1	810.429.1	810.436.1	810.442.1	810.448.1



## Raccordi in ottone nichelato, filetto PG, maschi a 90°



Filetto PG		-	-	11	13,5	16	21	29	36	42	48
Per Sealtite	Pollici	-	-	3/8"	3/8"	1/2"	3/4"	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Passaggio utile	mm	-	-	10,2	10,2	13,9	18,5	23,8	31,8	36,8	47,8
Misure in mm	A	-	-	32	32	36	43	48	57	63	74
	B	-	-	12	12	13	15	15	16	18	20
	C	-	-	26	26	29	35	45	54	63	77
	D	-	-	42	42	43	48	59	68	78	96
	E	-	-	22	22	27	33	42	51	60	74
Confezione	pz.	-	-	50	50	50	25	10	5	5	4
Codice articolo		-	-	810.911.1	810.913.1	810.916.1	810.921.1	810.929.1	810.936.1	810.942.1	810.948.1

### RACCORDI ANACONDA per guaine NMUA

Poiché i diametri interni ed esterni delle guaine NMUA sono perfettamente uguali alle altre guaine Sealtite, si possono usare sulle NMUA anche i raccordi standard Anaconda. Oltre ai raccordi illustrati in questa pagina si possono per tanto applicare tutti i raccordi in ottone nichelato descritti da pag. 34 a pag. 39, ed anche i raccordi in acciaio inox di pag. 50-51.