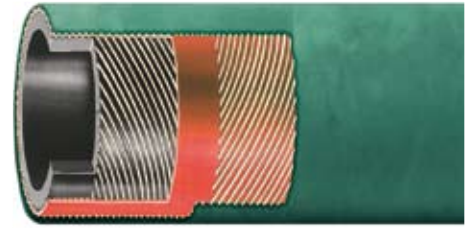


## PYTHON VERDE

**Descrizione:** Tubo con sottostrato liscio in gomma EPDM di colore nero ed inserti tessili sintetici. Copertura liscia in gomma EPDM di colore verde, resistente all'abrasione e agli agenti atmosferici.

**Impiego:** Idoneo per la mandata in pressione di aria, acqua, acqua calda e fluidi chimici a media aggressività. Progettato in modo da comprendere in un unico prodotto caratteristiche di alta versatilità alle più svariate situazioni d'impiego: resistenza all'invecchiamento, antistaticità, resistenza alle alte e basse temperature, stabilità di colore e alta flessibilità. Disponibile nella versione gialla 15 bar.

**Temperatura:** -40°C +110°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
PYTHON NV 10	10	17	0,22	10	40	60	40/80
PYTHON NV 10	13	20	0,27	10	40	80	40/80
PYTHON NV 10	15	22	0,30	10	40	90	40/80
PYTHON NV 10	19	27	0,42	10	40	110	40/80
PYTHON NV 10	25	34	0,62	10	40	150	40
PYTHON NV 10	32	44	0,99	10	40	320	40
PYTHON NV 10	38	52	1,35	10	40	380	40
PYTHON NV 10	40	54	1,41	10	40	400	40

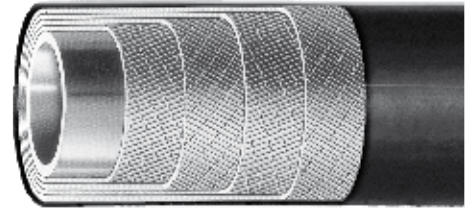
Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
PYTHON NV 10	42	56	1,47	10	40	420	40
PYTHON NV 10	45	59	1,56	10	40	450	40
PYTHON NV 10	50	65	1,85	10	40	500	40
PYTHON NV 10	60	76	2,32	10	40	600	40
PYTHON NV 10	65	81	2,49	10	40	650	20
PYTHON NV 10	75	93	3,11	10	40	750	20
PYTHON NV 10	100	122	5,04	10	40	1000	20

## POLIAX D

**Descrizione:** Tubo composto da un sottostrato liscio in gomma EPDM di colore nero, con inserti tessili sintetici e copertura di gomma EPDM antistatica.

**Impiego:** Idoneo per mandata in pressione di fluidi chimici altamente aggressivi. Resistente all'abrasione, alla luce e agli agenti atmosferici.

**Temperatura:** -20°C +65°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
POLIAX 10	20	29	0,45	10	40	200	40
POLIAX 10	25	34	0,53	10	40	250	40
POLIAX 10	30	42	0,85	10	40	300	40
POLIAX 10	32	44	0,89	10	40	320	40
POLIAX 10	35	48	1,05	10	40	350	40

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
POLIAX 10	38	52	1,21	10	40	380	40
POLIAX 10	40	55	1,41	10	40	400	40
POLIAX 10	45	61	1,67	10	40	450	40
POLIAX 10	50	68	2,08	10	40	500	40

## COLOR MULTIKLER

**Descrizione:** Tubo con sottostrato liscio in gomma speciale di colore nero ed inserti tessili sintetici. Copertura in gomma NBR e PVC liscia di colore verde.

**Impiego:** Idoneo per la condotta di vernici sintetiche, per l'alimentazione di aerografi ad afflusso continuo, per l'alimentazione dei getti di impianti automatici in cabine di verniciatura a ciclo continuo. Tubo antistatico.

**Temperatura:** -20°C + 100°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
MULTIKLER	6	13	0,14	20	60	60	20-40-80-120
MULTIKLER	8	15	0,17	20	60	70	20-40-80-120
MULTIKLER	9	16	0,19	20	60	85	20-40-80-120

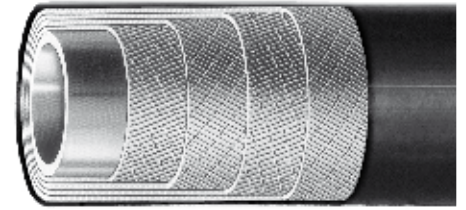
Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
MULTIKLER	10	17,5	0,24	20	60	90	20-40-80-120
MULTIKLER	13	21	0,28	20	60	110	20-40-80-120
MULTIKLER	16	25	0,38	20	60	130	20-40-80-120

## CHEM SUPERTOP UHMWPE

**Descrizione:** Tubo polivalente per mandata di prodotti chimici e petroliferi; bianco liscio in polietilene ad alto peso molecolare. Rinforzo in tessuti sintetici ad alta resistenza e treccia in rame antistatica (versione con spirale metallica LL). Copertura blu liscia (IT) in gomma EPDM con ottima resistenza agli agenti atmosferici e all'ozono.

**Impiego:** Tubo CORD adatto al passaggio di un'ampia gamma di prodotti chimici alimentari petroliferi. **Temperatura:** -40°C +100°C

Su richiesta rispondente alla normativa EN 12115 per elettricità statica.



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso nominale Kg/mt	Lunghezza rotoli mt
UHMWPE	13	21	10	40	0,26	60
UHMWPE	16	24	10	40	0,30	60
UHMWPE	19	27	10	40	0,34	60
UHMWPE	25	34	10	40	0,47	60

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso nominale Kg/mt	Raggio curvatura mm	Depressione bar	Lunghezza rotoli mt
UHMWPE LL	19	31	10	40	0,77	115	0,9	60
UHMWPE LL	25	37	10	40	0,98	155	0,9	60
UHMWPE LL	38	52,5	10	40	1,62	250	0,9	60
UHMWPE LL	51	64	10	40	1,98	345	0,9	60
UHMWPE LL	51	66	10	40	2,22	350	0,9	60
UHMWPE LL	76	91	10	40	3,16	545	0,9	60

## CHEMIKLER FEP

**Descrizione:** Tubo con sottostrato in FEP bianco liscio, rinforzi tessili e spirale in acciaio; copertura in EPDM nera resistente ai prodotti chimici ed agenti atmosferici. Proprietà elettriche  $R < 1.10^2 \Omega/m$ , approvato EN 12115 FDA.

**Impiego:** Aspirazione mandata di prodotti chimici come carburanti, solventi, olii corrosivi, ossigeno, ecc. Applicato nelle industrie chimiche e farmaceutiche. **Temperatura:** -40°C +150°C



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Depressione bar	Raggio curvatura mm	Peso kg/mt	Lunghezza rotolo mt
CHEMIKLER FEP	19	31	16	64	0,9	200	0,69	20-40
CHEMIKLER FEP	25	37	16	64	0,9	225	0,84	20-40
CHEMIKLER FEP	32	44	16	64	0,9	275	1,08	20-40

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Depressione bar	Raggio curvatura mm	Peso kg/mt	Lunghezza rotolo mt
CHEMIKLER FEP	38	51	16	64	0,9	350	1,37	20-40
CHEMIKLER FEP	50	66	16	64	0,9	400	2,03	20-40
CHEMIKLER FEP	75	91	16	64	0,9	525	3,17	20-40

## PFA

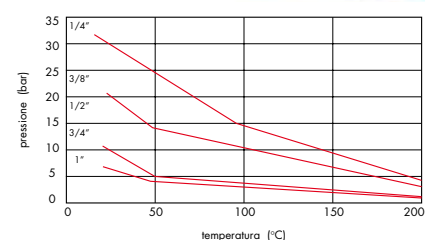
**Descrizione:** Tubo liscio in materiale termoplastico PFA (FDA).

**Impiego:** Trasferimento di fluidi: chimici, medicali, per biotecnologia, semiconduttori, industria alimentare. Isolamento elettrico: protezione di cavi e fili. Protezione meccanica: cavi push-pull.

Lunghezza rotolo su richiesta.

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Ø esterno inch	Peso gr/m	Spessore mm
PFA	2	4	-	17/23	1
PFA	4	6	-	39/29	1
PFA	6	8	-	54/51	1
PFA	10	12	-	85/64	1
PFA	12	14	-	101/75	1

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Ø esterno inch	Peso gr/m	Spessore mm
PFA	22,26	25,40	1	282/223	1,57
PFA	15,91	19,05	3/4	206/166	1,57
PFA	9,56	12,7	1/2	129/106	1,57
PFA	6,37	9,52	3/8	93/76	1,57
PFA	3,21	6,35	1/4	55/46	1,57



## PTFE

**Descrizione:** Tubo liscio prodotto con resine di PTFE (neutro, blu, rosso, giallo). Tolleranze BS EN ISO 13000-1:2500

**Impiego:** Idoneo al trasporto di fluidi corrosivi e vapore. Idoneo per applicazioni dove é richiesta resistenza alle alte temperature. Atossico e inattaccabile da qualsiasi agente chimico.

**Temperatura:** -73°C +260°C

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso gr/mt
PTFE	1	3	63	190	15
PTFE	2	4	42	127	22
PTFE	3	5	32	95	29
PTFE	4	6	25	76	37
PTFE	5	8	29	88	71
PTFE	6	8	18	54	51
PTFE	8	10	14	42	66

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso gr/mt
PTFE	9	11	13	38	73
PTFE	10	12	12	35	80
PTFE	12	14	10	29	95
PTFE	13	15	11	32	130
PTFE	14	16	8	25	109
PTFE	15	17	7	21	116
PTFE	18	20	4	16	137



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Peso gr/mt
PTFE	20	24	7	22	205
PTFE	22	25	7	20	215
PTFE	24	27	6	18	230
PTFE	25	28	8	23	285
PTFE	26	32	3	12	200
PTFE	28	32	7	20	360
PTFE	30	33	6	19	370

## PTFE CORRUGATO

**Descrizione:** Tubo prodotto con resine di PTFE, corrugato, con profilo interno elicoidale.

**Impiego:** Idoneo per presse stampaggio materie plastiche e pneumatici, linee riempimento contenitori materiali inquinanti, gas e cloro, trasferimenti di prodotti chimici corrosivi, alimentari e farmaceutici, linee di scarico compressori, protezione cavi per condutture elettriche e trasferimento aria, olio e benzina settore automobilistico, motociclistico e navale.

**Temperatura:** -73°C +260°C

Tipo	DN pollice	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm
PTFE CLW	1/4	6,5	11,5	13	39	18
PTFE CLW	3/8	9,5	14,5	9	27	20
PTFE CLW	1/2	13	18	8	24	25
PTFE CLW	5/8	16	21	8	24	50

Tipo	DN pollice	Ø interno mm	Ø esterno mm	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm
PTFE CLW	3/4	19	24,5	6	18	65
PTFE CLW	7/8	22	28	6	18	75
PTFE CLW	1	25	31	5	15	89

\* Altri diametri in decimali fornibili su richiesta



## EUROSOLVENT

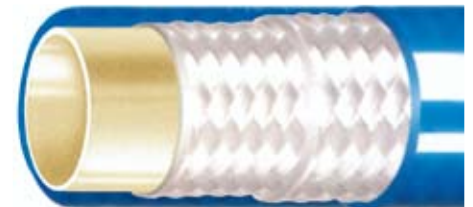
**Descrizione:** Tubo con sottostrato liscio in poliammide termoplastica di colore bianco caratterizzato da un elevato grado di compatibilità chimica e rinforzato da 2 trecce in poliestere blu. Copertura in poliuretano termoplastico blu.

**Impiego:** Idoneo negli impianti di verniciatura fissi o mobili, per il trasporto ed il travaso di solventi.

**Temperatura:** -40°C +93°C

Tipo	Dn pollici	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso gr/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm
EUROSOLVENT	3/16	5	9,5	53	239	940	40
EUROSOLVENT	1/4	6,5	11,9	84	212	850	50
EUROSOLVENT	5/16	8,2	14,3	117	212	850	60

Tipo	Dn pollici	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso gr/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm
EUROSOLVENT	3/8	9,8	16,5	143	190	760	75
EUROSOLVENT	1/2	13,1	20,4	200	180	720	95



## CHEM SUPERTOP LL

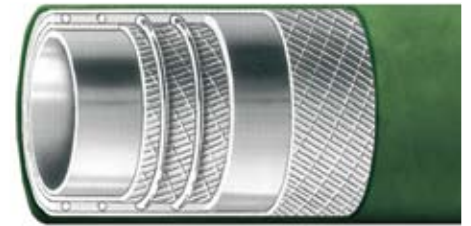
**Descrizione:** Tubo liscio in polietilene reticolato con inserti tessili sintetici e spirale metallica incorporata. Copertura di gomma EPDM di colore verde.

**Impiego:** Idoneo per aspirazione e mandata di un'ampia gamma di prodotti chimici e solventi (resistente al 90% di quelli utilizzati nell'industria). Utilizzato come corredo di autocisterne, idoneo al carico e scarico di serbatoi e bettoline, oltre che come connessione flessibile in impianti di verniciatura e nell'industria chimica e petrolchimica in generale. Resistente all'abrasione, alla luce e agli agenti atmosferici.

**Temperatura:** -20°C +65°C

Disponibile versione senza spirale di acciaio.

Su richiesta rispondente alla normativa EN 12115 per elettricità statica.



Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt	Vuoto bar
CHEM SUPERTOP	19	33	0,90	10	40	125	40	0,8
CHEM SUPERTOP	25	39	1,05	10	40	170	40	0,8
CHEM SUPERTOP	32	46	1,35	10	40	230	40	0,8
CHEM SUPERTOP	38	52	1,56	10	40	280	40	0,8

Tipo	Ø interno mm	Ø esterno mm	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt	Vuoto bar
CHEM SUPERTOP	51	66	2,08	10	40	400	40	0,8
CHEM SUPERTOP	63,5	80	2,52	10	40	480	40	0,8
CHEM SUPERTOP	76	94	3,61	10	40	650	20	0,8
CHEM SUPERTOP	100	121	4,98	10	40	850	20	0,8

## POLYKLER

**Descrizione:** Tubo flessibile multistrato con copertura liscia in materiale termoplastico e fibra di vetro speciale con spirale metallica esterna e sottostrato in polipropilene. Può essere fornito corredato con raccordi a pressione alle estremità completi di accessori cam lock ecc. Disponibile anche nei modelli con sottostrato in **PTFE**, **POLIAMMIDE** e altri.

**Impiego:** Idoneo per la mandata e aspirazione di prodotti chimici, colle, solventi, petroli e derivati.

**Temperatura:** -20°C +120°C

**Pressioni:** da 4,5 a 20 bar

**Disponibile in versione conduttiva  $R < 1 \cdot 10^6 \Omega/m$**



Tipo	Ø interno mm	Ø interno pollici	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
POLYKLER	25	1"	0,8	4,5	14	100	a richiesta
POLYKLER	38	1 1/2"	1,2	4,5	14	140	a richiesta
DANCHEM	50	2"	1,9	4,5	14	180	a richiesta

Tipo	Ø interno mm	Ø interno pollici	Peso Kg/mt	Pressione esercizio bar	Pressione scoppio bar	Raggio mm	Lunghezza rotolo mt
POLYKLER	65	2 1/2"	2,5	4,5	14	205	a richiesta
POLYKLER	75	3"	3,0	4,5	14	280	a richiesta
POLYKLER	100	4"	4,8	4,5	14	395	a richiesta

## MASTER CLIP HYPALON

**Descrizione:** Tubo con tessuti in HYPALON ricoperto di poliestere con spirale in acciaio esterna. Eccellente resistenza chimica e all'ozono, difficilmente infiammabile e molto flessibile. Rapporto di compressione 1:6; resistente alle vibrazioni.

**Impiego:** Estrazione di gas di media aggressività chimica, trasferimento di aria calda e condizionata a bassa pressione.

**Temperatura:** -40°C +175°C



Tipo	∅ interno mm	Pressione esercizio bar	Depressione mm	Raggio curvatura mm	Peso Kg/m	Lunghezza mt
HYPALON	40	0,93	4007	24	0,40	3/6
HYPALON	50	0,9	4000	30	0,40	3/6
HYPALON	60	0,78	2780	36	0,50	3/6
HYPALON	70	0,67	2040	42	0,50	3/6
HYPALON	80	0,61	1560	48	0,60	3/6
HYPALON	90	0,56	1230	54	0,60	3/6
HYPALON	100	0,51	1000	60	0,6	3/6
HYPALON	120	0,36	700	72	0,70	3/6
HYPALON	130	0,28	590	78	0,8	3/6
HYPALON	150	0,22	440	90	0,9	3/6

Tipo	∅ interno mm	Pressione esercizio bar	Depressione mm	Raggio curvatura mm	Peso Kg/m	Lunghezza mt
HYPALON	170	0,19	350	102	0,90	3/6
HYPALON	200	0,148	250	120	1,20	3/6
HYPALON	250	0,10	160	175	1,6	3/6
HYPALON	300	0,07	110	210	2,1	3/6
HYPALON	350	0,05	80	245	2,5	3/6
HYPALON	400	0,04	63	280	3,1	3/6
HYPALON	500	0,043	40	400	4,1	3/6
HYPALON	600	0,039	28	480	5,1	3/6
HYPALON	800	0,022	16	640	6,9	3/6
HYPALON	900	0,016	12	720	7,8	3/6

Diametri non in tabella tra 38 e 900 disponibili su richiesta.

## MASTER CLIP TEFLON H

**Descrizione:** Tubo con sottostrato in PTFE FILM e opertura in HYPALON in poliestere, spirale in acciaio galvanizzato. Eccellenti proprietà chimiche, liscio interno molto flessibile con rapporto di compressione 1:4.

**Impiego:** Estrazione di prodotti corrosivi, solventi, carta e prodotti farmaceutici. Applicato per trasporto a basse pressioni.

**Temperatura:** -40°C +175°C



Tipo	∅ interno mm	Pressione esercizio bar	Depressione mm	Raggio curvatura mm	Peso Kg/m	Lunghezza mt
TEFLON H	50	0,9	4004	30	0,5	3/6
TEFLON H	60	0,78	3060	36	0,6	3/6
TEFLON H	70	0,67	2250	42	0,7	3/6
TEFLON H	80	0,61	1720	48	0,8	3/6
TEFLON H	100	0,51	1100	60	1	3/6
TEFLON H	120	0,36	770	72	1,1	3/6
TEFLON H	130	0,28	650	78	1,2	3/6
TEFLON H	150	0,22	490	90	1,3	3/6
TEFLON H	170	0,19	390	102	1,4	3/6
TEFLON H	200	0,148	280	120	1,6	3/6

Tipo	∅ interno mm	Pressione esercizio bar	Depressione mm	Raggio curvatura mm	Peso Kg/m	Lunghezza mt
TEFLON H	225	0,115	220	158	2	3/6
TEFLON H	275	0,08	150	193	2,3	3/6
TEFLON H	325	0,059	105	228	2,8	3/6
TEFLON H	375	0,05	80	263	3,5	3/6
TEFLON H	450	0,045	55	360	4,2	3/6
TEFLON H	500	0,043	45	400	4,7	3/6
TEFLON H	600	0,039	33	480	5,9	3/6
TEFLON H	700	0,031	22	560	6,9	3/6
TEFLON H	800	0,022	18	640	7,6	3/6
TEFLON H	900	0,016	14	720	8,2	3/6

Diametri non in tabella tra 50 e 900 disponibili su richiesta.