

TUBI TECNICI SPIRALI & ACCESSORI PER TUBO

PLUS

**OTTIMA RESISTENZA
ALL'OSSIDAZIONE, ALL'IDROLISI E
ALL'OZONO**

**SI ADATTANO PERFETTAMENTE AGLI
UTENSILI PNEUMATICI MOBILI O
SOSPESI**

**REALIZZATE IN POLIURETANO
DI ALTA QUALITÀ CHE RENDE LE
SPIRALI MORBIDE E DUREVOLI NEL
TEMPO**

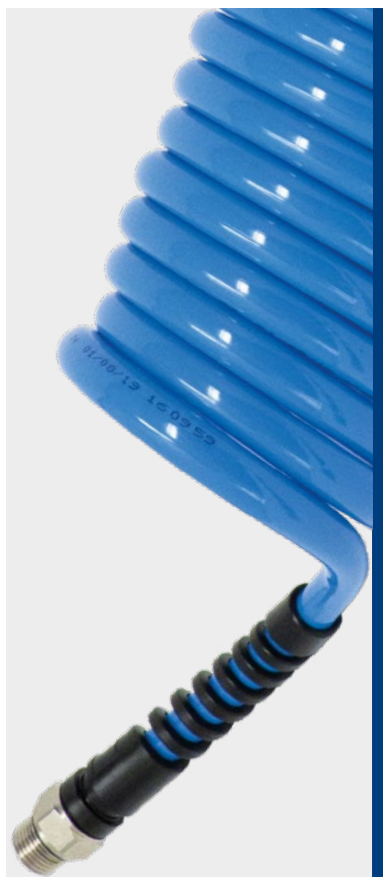
**LE ESTREMITÀ DIRITTE DELLE SPIRALI
CONSENTONO IL MONTAGGIO
CON LA VASTA GAMMA DI DADI
CON MOLLA**

**COMPLETANO LA GAMMA UNA
VASTA SERIE DI PINZE TAGLIATUBO,
DI FASCETTE PORTATUBO A GOMITO
E MULTIPLE, PER UN'INSTALLAZIONE
RAPIDA DEL TUBO CON SEMPLICE
PRESSIONE**

**RESISTENTI ALLE VIBRAZIONI E AGLI
AGENTI ATMOSFERICI**



p. 794 / **UCES**p. 795 / **UCES-G**p. 796 / **1505**p. 796 / **1508**p. 796 / **1509**p. 797 / **1510**p. 797 / **1515**p. 798 / **1521**p. 798 / **1522**p. 799 / **1525**p. 799 / **TT**p. 799 / **PZ**p. 799 / **LM**p. 800 / **ETC-20**p. 800 / **STF**p. 800 / **HBC**p. 800 / **HTBC**



-40°C ÷ 60°C



Pressione d'esercizio:

Vedi tabella

Pressione negativa:

- 0,95 Bar (- 95 Kpa)



Aria compressa



Cilindrica gas BSPP ISO 228
G1/4" e G3/8"



Tubo: Poliuretano termoplastico a base poliestere

Raccordi: Ottone nichelato (UCES-G)

CARATTERISTICHE

Tubo estremamente flessibile con buone proprietà elastiche anche a basse temperature. Buona resistenza chimica, all'abrasione e all'invecchiamento.

- Durezza: 98 Shore A
- Carico di rottura: 50 MPa
- Allungamento a rottura: 400 %
- Resistenza allo strappo: 123 N/mm
- Resistenza all'abrasione: 30 mm³
- Peso specifico: 1,23 g/cc



Prodotti conformi al regolamento CE 1907/2006



Prodotti conformi alla direttiva EU 2015/863

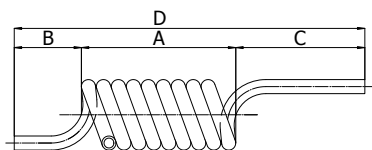
PRESSIONI D'ESERCIZIO ESPRESSE IN % IN FUNZIONE DELLE TEMPERATURE

20°C	30°C	40°C	50°C	60°C
100%	83%	72%	64%	47%





UCES

Spirale in poliuretano a base poliestere



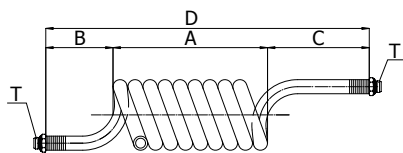
CODICE	Ø ODxID	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	PRESSIONE D'ESERCIZIO A 23°C (Bar)	PRESSIONE DI SCOPPIO A 23°C (Bar)	LUNGHEZZA SPIRALE	NUMERO SPIRE	Ø INTERNO SPIRALE (mm)	g
UCES060435	6x4	134	100	500	734	12	40	3,5	31	30	85
UCES060405		266	100	500	866	12	40	5,0	44	30	110
UCES060475		399	100	500	999	12	40	7,5	66	30	165
UCES060410		532	100	500	1132	12	40	10,0	88	30	215
UCES080535	8x5	194	100	500	794	14	45	3,5	34	25	155
UCES080505		387	100	500	987	14	45	5,0	48	25	205
UCES080575		580	100	500	1180	14	45	7,5	72	25	300
UCES080510		773	100	500	1373	14	45	10,0	97	25	395
UCES106505	10x6,5	399	100	500	999	13	42	5,0	40	30	315
UCES106575		598	100	500	1198	13	42	7,5	60	30	455
UCES106510		797	100	500	1397	13	42	10,0	80	30	600
UCES120805	12x8	266	100	500	866	12	40	5,0	22	60	455
UCES120875		399	100	500	999	12	40	7,5	33	60	660
UCES120810		532	100	500	1132	12	40	10,0	44	60	860

Misure Ø ODxID	 Azzurro	 Giallo
6x4	UCES060435AZ	UCES060435GL
	UCES060405AZ	UCES060405GL
	UCES060475AZ	UCES060475GL
	UCES060410AZ	UCES060410GL
8x5	UCES080535AZ	UCES080535GL
	UCES080505AZ	UCES080505GL
	UCES080575AZ	UCES080575GL
	UCES080510AZ	UCES080510GL
10x6,5	UCES106505AZ	UCES106505GL
	UCES106575AZ	UCES106575GL
	UCES106510AZ	UCES106510GL
12x8	UCES120805AZ	UCES120805GL
	UCES120875AZ	UCES120875GL
	UCES120810AZ	UCES120810GL




UCES-G

Spirale in poliuretano a base poliestere con molla & raccordi BSPP



CODICE	Ø ODxID	T	A (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	PRESSIONE D'ESERCIZIO A 23°C (Bar)	PRESSIONE DI SCOPPIO A 23°C (Bar)	LUNGHEZZA SPIRALE	NUMERO SPIRE	Ø INTERNO SPIRALE (mm)	g
* UCES060435G14	6x4	2x G 1/4"	134	100	500	734	12	40	3,5	31	30	165
* UCES060405G14		2x G 1/4"	266	100	500	866	12	40	5,0	44	30	190
* UCES060475G14		2x G 1/4"	399	100	500	999	12	40	7,5	66	30	240
* UCES060410G14		2x G 1/4"	532	100	500	1132	12	40	10,0	88	30	290
UCES080535G14	8x5	2x G 1/4"	194	100	500	794	14	45	3,5	34	25	230
UCES080505G14		2x G 1/4"	387	100	500	987	14	45	5,0	48	25	280
UCES080575G14		2x G 1/4"	580	100	500	1180	14	45	7,5	72	25	375
UCES080510G14		2x G 1/4"	773	100	500	1373	14	45	10,0	97	25	470
UCES106505G14	10x6,5	2x G 1/4"	399	100	500	999	13	42	5,0	40	30	385
UCES106575G14		2x G 1/4"	598	100	500	1198	13	42	7,5	60	30	525
UCES106510G14		2x G 1/4"	797	100	500	1397	13	42	10,0	80	30	670
UCES120805G38	12x8	2x G 3/8"	266	100	500	866	12	40	5,0	22	60	550
UCES120875G38		2x G 3/8"	399	100	500	999	12	40	7,5	33	60	755
UCES120810G38		2x G 3/8"	532	100	500	1132	12	40	10,0	44	60	955

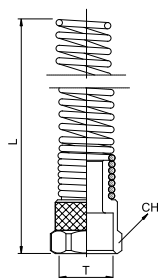
* I raccordi Ø 6x4 sono in ottone giallo

Misure Ø ODxID	 Azzurro	 Giallo
6x4	UCES060435G14AZ	UCES060435G14GL
	UCES060405G14AZ	UCES060405G14GL
	UCES060475G14AZ	UCES060475G14GL
	UCES060410G14AZ	UCES060410G14GL
8x5	UCES080535G14AZ	UCES080535G14GL
	UCES080505G14AZ	UCES080505G14GL
	UCES080575G14AZ	UCES080575G14GL
	UCES080510G14AZ	UCES080510G14GL
10x6,5	UCES106505G14AZ	UCES106505G14GL
	UCES106575G14AZ	UCES106575G14GL
	UCES106510G14AZ	UCES106510G14GL
12x8	UCES120805G38AZ	UCES120805G38GL
	UCES120875G38AZ	UCES120875G38GL
	UCES120810G38AZ	UCES120810G38GL



1505

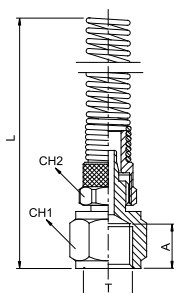
Dado di bloccaggio con molla



CODICE	ØD	T	L	CH
1505TR0604	6x4	M10x1	95	12
1505TR0805	8x5	M12x1	93,5	14
1505TR0806	8x6	M12x1	93,5	14
1505TR1065	10x6,5	M14x1	96,5	16
1505TR1008	10x8	M14x1	96,5	16
1505TR1208	12x8	M16x1	106	18
1505TR1210	12x10	M16x1	106	18

1508

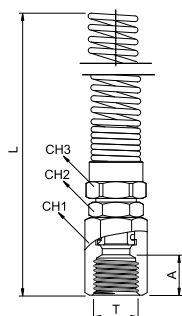
Raccordo diritto femmina cilindrico BSPP e dado con molla



CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2
1508TR060418	6x4	G 1/8"	8	105	14	12
1508TR060414	6x4	G 1/4"	11	109	17	12
1508TR060438	6x4	G 3/8"	11,5	110	20	12
1508TR080618	8x6	G 1/8"	8	110	14	14
1508TR080614	8x6	G 1/4"	11	114	17	14
1508TR080638	8x6	G 3/8"	11,5	114,5	20	14
1508TR080612	8x6	G 1/2"	15	118	24	14
1508TR100814	10x8	G 1/4"	11	122	17	16
1508TR100838	10x8	G 3/8"	11,5	122,5	20	16
1508TR100812	10x8	G 1/2"	15	126	24	16
1508TR100838	12x10	G 3/8"	11,5	130,5	20	18

1509

Raccordo diritto girevole femmina BSPP e dado con molla

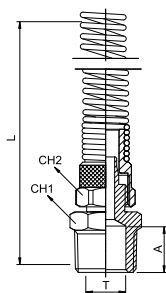


CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2	CH3
1509TR060414	6x4	G 1/4"	11	134	16	14	12
1509TR080514	8x5	G 1/4"	11	134	16	14	14
1509TR080614	8x6	G 1/4"	11	134	16	14	14
1509TR106514	10x6,5	G 1/4"	11	134	16	14	16
1509TR100814	10x8	G 1/4"	11	134	16	14	16



1510

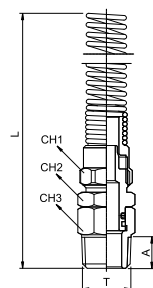
Raccordo diritto maschio conico BSPT e dado con molla



CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2
1510TR060418	6x4	R 1/8"	8	109,5	12	12
1510TR060414	6x4	R 1/4"	11	113	14	12
1510TR080618	8x6	R 1/8"	8	124,5	12	14
1510TR080614	8x6	R 1/4"	11	128	14	14
1510TR080638	8x6	R 3/8"	11,5	128,5	17	14
1510TR080612	8x6	R 1/2"	14	131,5	22	14
1510TR100818	10x8	R 1/8"	8	123	14	16
1510TR100814	10x8	R 1/4"	11	125	14	16
1510TR100838	10x8	R 3/8"	11,5	125,5	17	16
1510TR100812	10x8	R 1/2"	14	130	22	16
1510TR121038	12x10	R 3/8"	11,5	134,5	17	18
1510TR121012	12x10	R 1/2"	14	140	22	18

1515

Raccordo diritto girevole maschio conico BSPT e dado con molla

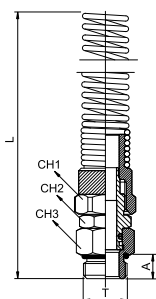


CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2	CH3
1515TR060418	6x4	R 1/8"	8	110	12	12	12
1515TR060414	6x4	R 1/4"	11	113	12	14	14
1515TR080518	8x5	R 1/8"	8	110	14	12	12
1515TR080514	8x5	R 1/4"	11	113	14	14	14
1515TR080618	8x6	R 1/8"	8	110	14	12	12
1515TR080614	8x6	R 1/4"	11	113	14	14	14
1515TR106514	10x6,5	R 1/4"	11	117	16	14	14
1515TR100814	10x8	R 1/4"	11	117	16	14	14
1515TR120838	12x8	R 3/8"	11,5	126	18	17	17
1515TR121038	12x10	R 3/8"	11,5	126	18	17	17



1521

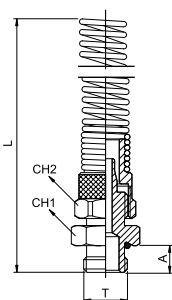
Raccordo diretto girevole maschio cilindrico BSPP con O-ring e dado con molla



CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2	CH3
1521TR060418	6x4	G 1/8"	6	106	12	12	13
1521TR060414	6x4	G 1/4"	8	108	12	14	16
1521TR080518	8x5	G 1/8"	6	106	14	12	13
1521TR080514	8x5	G 1/4"	8	108	14	14	16
1521TR080618	8x6	G 1/8"	6	106	14	12	13
1521TR080614	8x6	G 1/4"	8	108	14	14	16
1521TR106514	10x6,5	G 1/4"	8	112	16	14	16
1521TR100814	10x8	G 1/4"	8	112	16	14	16
1521TR120838	12x8	G 3/8"	9	123	18	17	19
1521TR121038	12x10	G 3/8"	9	123	18	17	19

1522

Raccordo diretto maschio cilindrico BSPP con O-ring e dado con molla



CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2
1522TR060418	6x4	G 1/8"	6	110	13	12
1522TR060414	6x4	G 1/4"	8	111	16	12
1522TR060438	6x4	G 3/8"	9	112	19	12
1522TR060412	6x4	G 1/2"	10	113	24	12
1522TR080618	8x6	G 1/8"	6	110	14	14
1522TR080614	8x6	G 1/4"	8	111	16	14
1522TR080638	8x6	G 3/8"	9	112	19	14
1522TR080612	8x6	G 1/2"	10	113	24	14
1522TR100818	10x8	G 1/8"	6	116	14	16
1522TR100814	10x8	G 1/4"	8	117	16	16
1522TR100838	10x8	G 3/8"	9	118	19	16
1522TR100812	10x8	G 1/2"	10	119	24	16
1522TR121038	12x10	G 3/8"	9	129	19	18
1522TR121012	12x10	G 1/2"	10	130	24	18

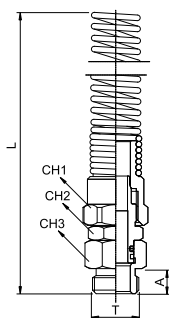
Raccordo diretto maschio metrico con O-ring e dado con molla

CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2
1522TR0604M121	6x4	M12x1	8	108	15	12
1522TR0604M12125	6x4	M12x1,25	8	108	15	12
1522TR0604M1215	6x4	M12x1,5	8	108	15	12



1525

Raccordo diritto girevole maschio cilindrico BSPP e dado con molla



CODICE	ØD	T	A	L	CH1	CH2	CH3
1525TR060418	6x4	G 1/8"	6	106	12	12	13
1525TR060414	6x4	G 1/4"	8	108	12	14	16
1525TR080518	8x5	G 1/8"	6	106	14	12	13
1525TR080514	8x5	G 1/4"	8	108	14	14	16
1525TR080618	8x6	G 1/8"	6	106	14	12	13
1525TR080614	8x6	G 1/4"	8	108	14	14	16
1525TR106514	10x6,5	G 1/4"	8	112	16	14	16
1525TR100814	10x8	G 1/4"	8	112	16	14	16
1525TR120838	12x8	G 3/8"	9	123	18	17	19
1525TR121038	12x10	G 3/8"	9	123	18	17	19

TT

Tagliatubo in plastica



CODICE	Ø MAX TUBO (mm)	g
TT16	16	32,0

PZ

Pinza tagliatubo in metallo



CODICE	Ø MAX TUBO (mm)	MATERIALE LAMA	g
PZ-P	12	ACCIAIO	106,0
PZ-G	28	ACCIAIO	291,0

LM

Lama di ricambio per pinza tagliatubo PZ



CODICE	PER TAGLIATUBO	MATERIALE LAMA	g
LM-P	PZ-P	ACCIAIO	1,0
LM-G	PZ-G	ACCIAIO	2,0



ETC

Tagliatubo con metro



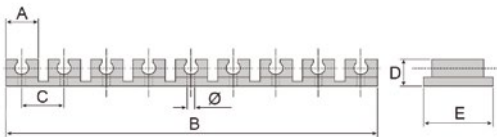
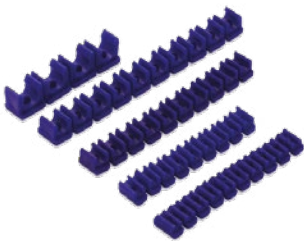
CODICE	Ø MAX TUBO (mm)	MATERIALE LAMA	PLUS	g
ETC-20	20	ACCIAIO	METRO (1m)	47,5

Lama di ricambio per tagliatubo ETC

CODICE	PER TAGLIATUBO	MATERIALE LAMA	g
ETC-B	ETC-20	ACCIAIO	47,5

STF

Clip fissatubi in plastica in barrette



CODICE	ØOD	A	B	C	D	Ø	E	N° POSIZIONI	g
STF04	4	9	114	11,7	8,0	2,8	19	10	8,0
STF06	6	9	114	11,7	10,0	2,8	19	10	8,0
STF08	8	12	143	14,6	12,0	3,8	19	10	12,0
STF10	10	15	172	17,4	13,8	4,1	19	10	16,0
STF12	12	19	162	20,5	16,8	5,3	19	8	10,0
STF14	14	21	180	22,5	18,8	5,3	19	4	11,0

STF: La temperatura ambiente consigliata è da 0°C a 40°C

HBC

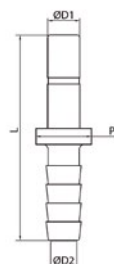
Fascetta curva portatubi



CODICE	Ø TUBO (mm)	Ø TUBO (inch)	Ø FORI (mm)	g
HBC08-5/16B	8	5/16	3,4	4,1
HBC10-3/8B	10	3/8	3,4	11,6

HTBC

Codolo portagomma



CODICE	ØD1	ØD2	P	L	g
HTBC0606B	6	6	10,35	38,5	4,0
HTBC0806B	8	6	10,35	39,7	5,5

