



C A T A L O G O T E C N I C O



INDICE

TUBI INOX	pagina 2
RACCORDI CAM-LOCK	pagina 4
RACCORDI STORZ	pagina 8
RACCORDI GUILLEMIN	pagina 11
GANASCE DI SERRAGGIO	pagina 13



SILVER/1 A304 - 321 - 316 Treccia A304



TRECCIA SINGOLA

Misura		Raggio di curvatura statico	Raggio di curvatura dinamico	Pressione di lavoro	Pressione di collaudo	Pressione di scoppio
Inch	mm					
1/4	6	25	100	154	230	616
3/8	10	40	150	105	157	420
1/2	12	50	200	88	132	352
5/8	16	50	200	73	109	292
3/4	20	70	200	64	96	256
1	25	90	200	50	75	200
1 1/4	32	110	250	42	63	168
1 1/2	40	130	250	32	48	128
2	50	175	350	31	46	124
2 1/2	65	200	410	26	39	104
3	80	205	40	18	27	72
4	100	230	560	16	24	64
5	125	280	660	16	24	64
6	150	320	815	12	18	48
8	200	435	1015	10	16	40

I tubi flessibili della serie INOX SILVER/1 e SILVER/2 si pongono al vertice di una gamma di prodotti progettati per il convogliamento dei fluidi. La struttura, completamente in acciaio inossidabile, conferisce loro un'ottima resistenza al calore (+600 C°)* ed una tenace resistenza agli acidi. Disponibili da un diametro interno minimo di 6 mm, ad un massimo di 200 mm, coprono le esigenze dei più svariati settori industriali. I tubi flessibili della serie INOX SILVER possono essere saldati alle estremità con i più svariati tipi di raccordi e flange presenti sul mercato, soddisfacendo qualunque richiesta del progettista.



SILVER/2 A304 - 321 - 316
Treccia A304



TRECCIA DOPPIA

Misura		Raggio di curvatura statico	Raggio di curvatura dinamico	Pressione di lavoro	Pressione di collaudo	Pressione di scoppio
Inch	mm					
1/4	6	25	100	246	369	984
3/8	10	40	150	168	252	672
1/2	12	50	200	140	210	560
5/8	16	50	200	116	174	464
3/4	20	70	200	102	153	408
1	25	90	200	80	120	320
1 1/4	32	110	250	67	100	268
1 1/2	40	130	250	51	76	204
2	50	175	350	49	73	196
2 1/2	65	200	410	41	61	164
3	80	205	40	28	42	112
4	100	230	560	26	39	104
5	125	280	660	25	37	100
6	150	320	815	20	30	80
8	200	435	1015	16	24	64



* La pressione nominale (PN) indicata nelle tabelle è la massima ammissibile di esercizio a temperatura ambiente. Per temperature superiori deve essere convenientemente ridotta secondo la tabella di seguito riportata.

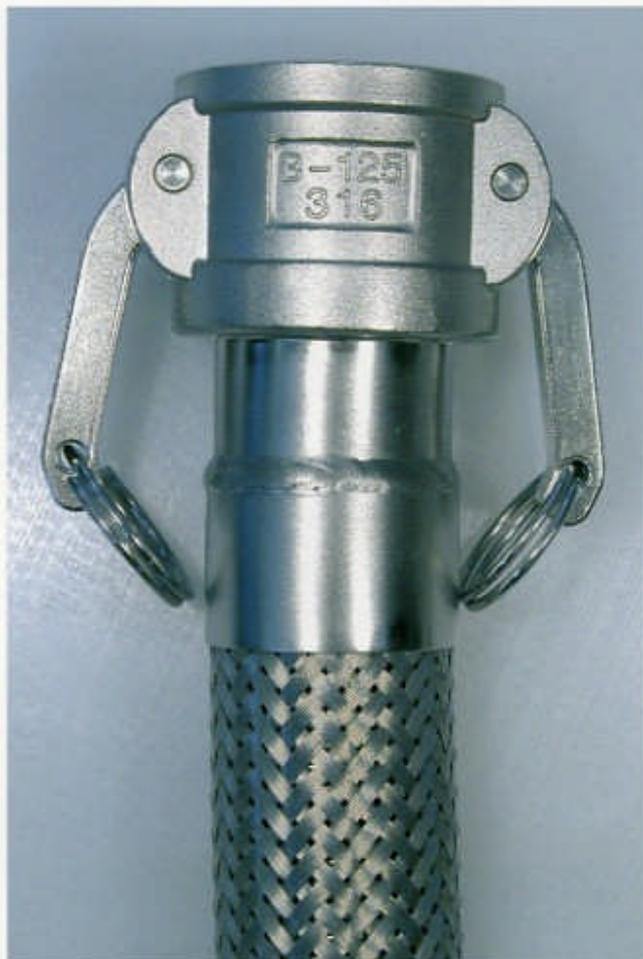
PN = PT x KT

PN = Pressione di esercizio bar

PT = Pressione di esercizio a temperatura ambiente

KT = Coefficiente correzione

Temperatura C°	KT COEFFICIENTE CORREZIONE		
	321	316L	304
20	1	1	1
50	0,92	0,89	0,92
100	0,86	0,80	0,83
150	0,83	0,75	0,75
200	0,79	0,69	0,68
250	0,74	0,65	0,63
300	0,71	0,62	0,59
350	0,68	0,60	0,56
400	0,67	0,58	0,54
450	0,66	0,56	0,53
500	0,65	0,55	0,52
550	0,56	0,47	0,52

**FUNZIONAMENTO**

Gli attacchi rapidi CAM-LOCK sono stati studiati per ottenere nel minor tempo possibile un sicuro collegamento tra due tubazioni. Basta infatti inserire il raccordo maschio nella femmina facendo appoggiare il bordo del primo sulla guarnizione della seconda. A questo punto sarà sufficiente abbassare le due leve eccentriche per ottenere il bloccaggio del raccordo.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Le estremità dei raccordi possono essere fornite: filettate, flangiate, a saldare o con codolo portagomma.

Le filettature ed i tipi di flange sono in accordo con le varie normative italiane ed internazionali.

In caso di necessità possono essere costruite per soddisfare qualunque esigenza del cliente.

MATERIALI

- ACCIAIO INOX
- BRONZO
- ACCIAIO AL CARBONIO
- ALLUMINIO
- P.P.L.

FLANGE

UNI - ASA - ECC..

PRESSIONI

Fino a 4" = 17 atm
da 5" a 6" = 14 atm
8" = 10 atm

**RACCORDO TIPO "D", FEMMINA FILETTO FEMMINA**

Misure:

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"



RACCORDO TIPO "B,, FEMMINA FILETTO MASCHIO

Misure

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"



RACCORDO TIPO "DW,, FEMMINA A SALDARE DI TESTA

Misure

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"



RACCORDO TIPO "C,, FEMMINA PORTAGOMMA

Misure

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"



RACCORDO TIPO "A", MASCHIO FILETTO FEMMINA

Misure

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2"
3"
4"
5"
6"
8"



RACCORDO TIPO "L", TAPPO FEMMINA

Misure

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2"
3"
4"
5"
6"
8"



RACCORDO TIPO "F", MASCHIO FILETTO MASCHIO

Misure

1/2"
3/4"
1"
1 1/4"
1 1/2"
2"
2 1/2"
3"
4"
5"
6"
8"



RACCORDO TIPO "AW,, MASCHIO A SALDARE DI TESTA

Misure

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"



RACCORDO TIPO "E,, MASCHIO CON PORTAGOMMA

Misure

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"



RACCORDO TIPO "P,, TAPPO MASCHIO

Misure

1/2"

3/4"

1"

1 1/4"

1 1/2"

2"

2 1/2"

3"

4"

5"

6"

8"

Materiale:
- Alluminio

A richiesta:
- Acciaio inox



TAPPO GIREVOLE CON CATENELLA

Misure

D/25 (DIN 14 310)
C/52 (DIN 14 311)
B/75 (DIN 14 312)
A/110 (DIN 14 313)
DN 38/1" 1/2
DN 65/2" 1/2 (NEN 3374)
DN 100/4"
DN 125/5"
DN 150 (tre pioli serraggio)



RIDUZIONE STORZ

Misure

52-C / 25-D (DIN 14 341)
75-B / 52-C (DIN 14 342)
110-A / 75-B (DIN 14 343)
1" 1/2 DN 38 / 2" 1/2 DN 65
2" 1/2 DN 65 / 4" DN 100
4" DN 100 / 5" DN 125

Materiale:
- Alluminio

A richiesta:
- Acciaio inox



TAPPO GIREVOLE CON CATENELLA

Misure

D/25 (DIN 14 310)
C/52 (DIN 14 311)
B/75 (DIN 14 312)
A/110 (DIN 14 313)
DN 38/1" 1/2
DN 65/2" 1/2 (NEN 3374)
DN 100/4"
DN 125/5"
DN 150 (tre pioli serraggio)



RIDUZIONE STORZ

Misure

52-C / 25-D (DIN 14 341)
75-B / 52-C (DIN 14 342)
110-A / 75-B (DIN 14 343)
1" 1/2 DN 38 / 2" 1/2 DN 65
2" 1/2 DN 65 / 4" DN 100
4" DN 100 / 5" DN 125

Materiale:
- Alluminio

A richiesta:
- Acciaio inox



SEMIRACCORDO GIREVOLE FILETTO FEMMINA

Misure

C/52 filetto femmina G 2 H

B/75 filetto femmina G 2 H

B/75 filetto femmina G 2 1/2H

B/75 filetto femmina G 3 H

A/110 filetto femmina G 4 H



SEMIRACCORDO GIREVOLE FILETTO MASCHIO

Misure

C/52 filetto maschio G 1 1/2 B

C/52 filetto maschio G 2 B

B/75 filetto maschio G 2 1/2 B

A/110 filetto maschio G 4 B

DN 65 (NEN) filetto maschio G 2 1/2 B

DN 100/4" filetto maschio G 4 B con lucchetto

DN 125/5" filetto maschio G 5 B con lucchetto

Materiale:
- Alluminio

A richiesta:
- Acciaio inox



SEMIRACCORDO CON SICUREZZA

Misure

DN 20 da 25
DN 20 da 30 omologazione n° 6596/46 STCM
DN 32 da 35 omologazione n° 6596/46 STCM
DN 40 da 45 omologazione n° 6596/46 STCM
DN 50 da 55 omologazione n° 6596/46 STCM
DN 65 da 70 omologazione n° 6596/46 STCM
DN 80 da 90 omologazione n° 6596/46 STCM
DN 100 da 110 omologazione n° 6596/46 STCM
DN 150 da 152 omologazione n° 6596/46 STCM



SEMIRACCORDO CON SICUREZZA FEMMINA

Misure

DN 20 filetto femmina G 3/4 H
DN 25 filetto femmina G 1 H
DN 32 filetto femmina G 1 1/4 H
DN 40 filetto femmina G 1 1/2 H
DN 50 filetto femmina G 2 H
DN 65 filetto femmina G 2 1/2 H
DN 80 filetto femmina G 3 H
DN 100 filetto femmina G 4 H
DN 150 filetto femmina G 6 H

DN 40 filetto femmina G 1 H
DN 40 filetto femmina G 2 H
DN 50 filetto femmina G 1 1/2 H
DN 65 filetto femmina G 2 H
DN 65 filetto femmina G 3 H
DN 80 filetto femmina G 2 H
DN 100 filetto femmina G 3 H



SEMIRACCORDO CON SICUREZZA MASCHIO

Misure

DN 20 filetto maschio G 3/4 B
DN 25 filetto maschio G 1 B
DN 32 filetto maschio G 1 1/4 B
DN 40 filetto maschio G 1 1/2 B
DN 50 filetto maschio G 2 B
DN 65 filetto maschio G 2 1/2 B
DN 80 filetto maschio G 3 B
DN 100 filetto maschio G 4 B

DN 20 filetto maschio G 1 B
DN 50 filetto maschio G 1 1/2 B
DN 65 filetto maschio G 2 B
DN 65 filetto maschio 3" NPT
DN 100 filetto femmina 3" NPT

Materiale:
- Alluminio

A richiesta:
- Acciaio inox



TAPPO CON SICUREZZA E CATENELLA

Misure

Tappo DN 20

Tappo DN 25

Tappo DN 32

Tappo DN 40

Tappo DN 50

Tappo DN 65

Tappo DN 80

Tappo DN 100

Tappo DN 150



GIUNTO BIASIMMETRICO CON SICUREZZA

Misure

asimmetrico DN 20 - asimmetrico DN 40

asimmetrico DN 25 - asimmetrico DN 40

asimmetrico DN 32 - asimmetrico DN 40

asimmetrico DN 32 - asimmetrico DN 50

asimmetrico DN 40 - asimmetrico DN 50

asimmetrico DN 40 - asimmetrico DN 65

asimmetrico DN 40 - asimmetrico DN 80

asimmetrico DN 40 - asimmetrico DN 100

asimmetrico DN 50 - asimmetrico DN 65

asimmetrico DN 50 - asimmetrico DN 80

asimmetrico DN 50 - asimmetrico DN 100

asimmetrico DN 65 - asimmetrico DN 80

asimmetrico DN 65 - asimmetrico DN 100

asimmetrico DN 80 - asimmetrico DN 100

asimmetrico DN 80 - asimmetrico DN 150

asimmetrico DN 100 - asimmetrico DN 150

Materiale:
- Alluminio



GANASCIA DI SERRAGGIO A DOPPIA SEMICONCHIGLIA

ID mm.

13 (1/2")	24 - 27	DN 15	DIN PN 25
13 (1/2")	24 - 27	1/2"	ASA150
19 (3/4")	32 - 35	DN 20	DIN PN 25
19 (3/4")	32 - 35	3/4"	ASA150
25 (1")	39 - 42	DN 25	DIN PN 25
25 (1")	39 - 42	1"	ASA150
32 (1 1/4")	47 - 50	DN 32	DIN PN 25
32 (1 1/4")	47 - 50	1 1/4"	ASA150
38 (1 1/2")	53 - 56	DN 40	DIN PN 25
38 (1 1/2")	53 - 56	1 1/2"	ASA150
50 (2")	67 - 70	DN 50	DIN PN 25
50 (2")	67 - 70	2"	ASA150
63/65 (2 1/2")	80 - 84	DN 65	DIN PN 25
63/65 (2 1/2")	80 - 884	2 1/2"	ASA150
75 (3")	94 - 98	DN 80	DIN PN 25
75 (3")	94 - 98	3"	ASA150
80	99 - 103	DN 80	DIN PN 25
80	99 - 103	3"	ASA150
100 (4")	118 - 122	DN 100	DIN PN 25
100 (4")	118 - 122	4"	ASA150



VINILGOMMA s.r.l.
Via Mandolossa, 142
25064 Gussago (BS)
Tel. 030 2410444 r.a.
Fax 030 318411

www.vinilgomma.it
info@vinilgomma.it