

Conex Compression



Raccordi a compressione in ottone - Tenuta metallica

Raccordi a compressione in ottone - Tenuta metallica

Informazioni Tecniche e Applicazioni

Conformi alle norme	UNI EN 1254-2, UNI EN 1254-4
Idonei per accoppiamento con tubi di rame secondo	UNI EN 1057 sia in verghe (R290 o R250) che in rotoli (R220)
Idonei per accoppiamento con tubi di Acciaio INOX secondo	EN10312
Idonei per accoppiamento con tubi di Acciaio al Carbonio secondo	EN10305-3
Terminali filettati secondo	UNI EN 10226-1 (secondo UNI ISO 228-1 dove appositamente specificato)
Materiali Costruttivi	Ottone CW617N-DW (disponibile anche DZR)
Idonea per contatto con sostanze destinate al consumo umano (DM 174)	Sì
Idonea per installazioni negli impianti idrotermosanitari, circuito sanitario	Sì
Idonea per installazioni negli impianti di riscaldamento, solare termico, raffrescamento ad acqua refrigerata (Chiller)	Sì
Idonea per installazioni negli impianti di trasporto ed utilizzazione di aria compressa	Sì
Idonea per installazioni negli impianti di trasporto ed utilizzazione di combustibili liquidi e gassosi (GPL e Gas Naturale)	Sì
Idonea per installazioni nei settori meccanico ed industriale	Sì
Misure Disponibili Acqua	6-54 (millimetri)
Misure Disponibili Gas	8-28 (millimetri)
Misure Disponibili Aria Compressa	8-28 (millimetri)
Limiti Impiego Acqua	D=6-15 mm, P=25 bar, T=0/+95 °C D=16-28 mm, P=16 bar, T=0/+95 °C D=35-54 mm, P=13 bar, T=0/+95 °C
Limiti Impiego Sistemi solari	P=10 bar, T=0/+165 °C P=10 bar, T=0/+200 °C (brevi periodi)
Limiti Impiego GAS	D=8-28, P=7 bar, T=30 °C
Limiti Impiego Aria Compressa	D=8-28, P=10 bar, T=30 °C

D = diametro, P = pressione, T = temperatura, mm = millimetri

Se utilizzati in accoppiamento con tubi ricotti (R220) in rame prodotti in accordo con la Norma **EN 1057**, è obbligatorio l'utilizzo del supporto interno/boccola.

Guida all'installazione



1 - Terminale di giunzione



2 - Tubo: taglio



3 - Tubo: sbavatura



4 - Accoppiamento



5 - Serraggio



6 - Giunzione finita

301
Manicotto F/F



Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
6	10	500	AA-5020301--	4,359
8	10	400	BB-5020301--	4,424
10	10	300	CC-5020301--	3,709
12	10	250	DD-1020301--	3,932
14	10	200	TT-1020301--	4,672
15	10	200	EE-1020301--	4,306
16	10	200	UU-1020301--	4,727
18	10	150	FF-1020301--	5,845
22	10	100	GG-1020301--	7,105
28	10	50	HH-1020301--	11,866
35	1	50	JJ-1020301--	21,416
42	1	40	KK-5020301--	25,712
54	1	15	NN-5020301--	40,336

301 R
Manicotto ridotto F/F





Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
8 x 6	10	400	BA-5020301--	2,359
10 x 8	10	300	CB-5020301--	3,304
12 x 8	10	300	DB-5020301--	3,865
12 x 10	10	250	DC-5020301--	4,799
15 x 12	10	200	ED-1020301--	3,713
16 x 15	10	200	UE-5031301--	4,986
18 x 15	10	150	FE-5020301--	6,135
22 x 15	10	150	GE-1020301--	6,836
22 x 18	10	100	GF-1020301--	7,776
28 x 15	10	100	HE-5020301--	11,866
28 x 22	10	50	HG-1020301--	10,292
35 x 22	1	50	JG-5020301--	21,416
35 x 28	1	50	JH-5020301--	21,504

301BP
Manicotto prolungato F/F



Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
12 x 100	10	150	DZB1020301BP	9,595
15 x 100	10	100	EZB1020301BP	9,562
18 x 100	10	50	FZB1020301BP	11,190
22 x 100	5	50	GZB1020301BP	19,285

302**Manicotto F/filetto M,
con filetto cilindrico**

Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
6 x 1/8	10	500	A605020302--	5,061
6 x 1/4	10	500	A011020302--	6,843
8 x 1/4	10	400	B015020302--	3,588
8 x 3/8	10	300	B025020302--	4,269
8 x 1/2	10	400	B035020302--	4,974
10 x 1/4	10	300	C015020302--	3,789
10 x 3/8	10	300	C025020302--	2,976
10 x 1/2	10	300	C035020302--	2,925
12 x 3/8	10	250	D021020302--	2,655
12 x 1/2	10	250	D031020302--	2,777
15 x 3/8	10	200	E021020302--	4,745
15 x 1/2	10	200	E031020302--	5,043
15 x 3/4	10	200	E041020302--	6,320
18 x 1/2	10	200	F031020302--	4,477
18 x 3/4	10	150	F041020302--	4,669
22 x 1/2	10	150	G031020302--	6,041
22 x 3/4	10	150	G041020302--	5,460
22 x 1	10	100	G051020302--	7,031
28 x 3/4	10	100	H045020302--	12,262
28 x 1	10	100	H051020302--	9,476
28 x 1 1/4	1	50	H061020302--	16,782
35 x 1 1/4	1	50	J061020302--	18,262
42 x 1 1/2	1	40	K071020302--	23,068
54 x 2	1	25	N081020302--	37,765

302TA**Manicotto F/filetto M,
con filetto conico**

Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
10 x 3/8	10	250	C025020302TA	3,259
10 x 1/2	10	250	C035020302TA	3,649
12 x 3/8	10	250	D021020302TA	5,437
12 x 1/2	10	250	D031020302TA	5,576
14 x 1/2	10	200	T031020302TA	3,571
15 x 1/2	10	200	E031020302TA	3,990
16 x 1/2	10	200	U031020302TA	3,796
16 x 3/4	10	150	U041020302TA	9,737
18 x 1/2	10	150	F031020302TA	6,798
18 x 3/4	10	150	F041020302TA	8,003
22 x 1/2	10	150	G031020302TA	8,397
22 x 3/4	10	100	G041020302TA	8,147
22 x 1	10	100	G051020302TA	14,152
28 x 3/4	10	100	H041020302TA	14,027
28 x 1	10	50	H051020302TA	13,654

303
Manicotto F/filetto F



Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
10 x 3/8	10	300	C025020303--	2,910
10 x 1/2	10	250	C035020303--	3,192
12 x 3/8	10	250	D021020303--	2,968
12 x 1/2	10	250	D031020303--	3,171
14 x 1/2	10	200	T031020303--	3,765
15 x 1/2	10	200	E031020303--	5,043
16 x 1/2	10	200	U031020303--	4,105
16 x 3/4	10	150	U041020303--	6,041
18 x 1/2	10	150	F031020303--	5,611
18 x 3/4	10	150	F041020303--	5,290
22 x 1/2	10	150	G031020303--	7,571
22 x 3/4	10	100	G041020303--	6,929
22 x 1	10	100	G051020303--	8,541
28 x 3/4	10	100	H041020303--	11,642
28 x 1	10	100	H051020303--	10,871
35 x 1 1/4	1	50	J065020303--	24,200
42 x 1 1/2	1	30	K075020303--	26,565
54 x 2	1	20	N085020303--	33,860

323
Tappo di chiusura F





Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
8	10	500	B--5020323--	2,225
10	10	500	C--50CO323--	2,247
12	10	400	D--5020323--	4,275
15	10	300	E--1020323--	3,972
18	10	250	F--5020323--	5,611
22	10	200	G--1020323--	6,634
28	10	150	H--1020323--	7,346
35	1	50	J--5020323--	18,221
42	1	50	K--5020323--	23,689
54	1	30	N--5020323--	54,460



401
Gomito a 90° F/F





Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
8	10	400	BB-5020401--	4,943
10	10	300	CC-5020401--	6,140
12	10	250	DD-1020401--	4,871
14	10	200	TT-1020401--	5,467
15	10	200	EE-1020401--	5,239
16	10	200	UU-1020401--	6,007
18	10	150	FF-1020401--	9,188
22	10	100	GG-1020401--	9,476
28	10	50	HH-1020401--	12,153
35	1	40	JJ-1020401--	23,066
42	1	25	KK-1020401--	27,611
54	1	10	NN-1020401--	52,436

Dimensione Dimension	Icone		Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
				
401 R Gomito a 90° ridotto F/F	15 x 10	10	200	EC-5020401-- 5,540
	15 x 12	10	200	ED-1020401-- 4,736
	22 x 15	10	150	GE-1020401-- 8,322
	28 x 15	5	50	HE-5020401-- 11,765
	28 x 22	10	50	HG-5020401-- 16,046



Dimensione Dimension	Icone		Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
				
402 Gomito a 90° F/filetto M, con filetto cilindrico	10 x 3/8	10	250	C025020402-- 6,730
	10 x 1/2	10	250	C035020402-- 7,945
	12 x 3/8	10	250	D025020402-- 4,187
	12 x 1/2	10	250	D035020402-- 4,056
	15 x 3/8	10	200	E025020402-- 6,320
	15 x 1/2	10	200	E031020402-- 5,239
	15 x 3/4	10	150	E041020402-- 5,952
	18 x 1/2	10	150	F035020402-- 7,954
	18 x 3/4	10	150	F045020402-- 7,542
	22 x 1/2	10	100	G035020402-- 8,349
	22 x 3/4	10	100	G041020402-- 9,253
	28 x 3/4	10	50	H041020402-- 15,861
	28 x 1	10	50	H051020402-- 16,016
	35 x 1 1/4	1	40	J065020402-- 25,822
	42 x 1 1/2	1	25	K075020402-- 31,485
	54 x 2	1	15	N081020402-- 42,787





Dimensione Dimension	Icone		Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
				
402TA Gomito a 90° F/filetto M, con filetto conico	12 x 3/8	10	250	D021020402TA 7,624
	12 x 1/2	10	250	D031020402TA 6,919
	14 x 1/2	10	200	T031020402TA 5,634
	15 x 3/8	10	200	E021020402TA 7,027
	15 x 1/2	10	200	E031020402TA 5,693
	15 x 3/4	10	150	E041020402TA 7,346
	16 x 1/2	10	150	U031020402TA 5,892
	18 x 1/2	10	150	F031020402TA 11,159
	18 x 3/4	10	100	F041020402TA 10,132
	22 x 3/4	10	100	G041020402TA 8,706
	22 x 1	10	50	G051020402TA 15,544
	28 x 1	5	50	H051020402TA 19,230



403

Gomito a 90° F/filetto F





Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
10 x 3/8	10	300	C025020403--	5,343
10 x 1/2	10	250	C035020403--	5,634
12 x 3/8	10	250	D025020403--	4,424
12 x 1/2	10	250	D031020403--	4,785
14 x 1/2	10	200	T031020403--	5,148
15 x 3/8	10	200	E025020403--	8,218
15 x 1/2	10	200	E031020403--	5,529
15 x 3/4	10	150	E041020403--	8,397
16 x 1/2	10	200	U031020403--	5,387
16 x 3/4	10	150	U041020403--	12,975
18 x 1/2	10	150	F031020403--	7,286
18 x 3/4	10	100	F045020403--	7,915
22 x 1/2	10	100	G035020403--	10,126
22 x 3/4	10	100	G041020403--	9,250
22 x 1	10	50	G051020403--	13,395
28 x 1	10	50	H051020403--	14,992
35 x 1 1/4	1	40	J065020403--	26,766
42 x 1 1/2	1	25	K071020403--	33,583
54 x 2	1	10	N082020403--	72,438

403W

**Gomito a 90° F/filetto F,
con flangia a 2 fori di fissaggio**







Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
12 x 1/2	10	100	D031020403W-	10,338
14 x 1/2	10	100	T031020403W-	10,505
15 x 1/2	10	100	E031020403W-	9,250

403WL



**Gomito a 90° F/filetto F,
con flangia a 3 fori di fissaggio**



Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
12 x 1/2	10	100	D035020403WL	20,462
15 x 1/2	10	100	E035020403WL	15,712
16 x 1/2	10	100	U031020403WL	16,403
18 x 1/2	10	50	F031020403WL	16,555
22 x 1/2	10	50	G031020403WL	12,237
22 x 3/4	10	50	G045020403WL	13,997

601EQ Tee F/F/F	Dimensione			Codice Articolo	Prezzo €
	Dimension			Code	Price €
	6	10	300	AAA5020601EQ	4,785
	8	10	100	BBB5020601EQ	4,329
	10	10	200	CCC5020601EQ	7,306
	12	10	150	DDD1020601EQ	7,604
	14	10	100	TTT1020601EQ	7,802
	15	10	100	EEE1020601EQ	8,514
	16	10	100	UUU5020601EQ	9,536
	18	10	50	FFF1020601EQ	11,607
	22	5	50	GGG1020601EQ	12,973
	28	1	40	HHH1020601EQ	20,737
	35	1	25	JJJ5020601EQ	38,471
	42	1	15	KKK5020601EQ	45,444
	54	1	10	NNN2020601EQ	82,331



601 R Tee ridotto F/F/F	Dimensione			Codice Articolo	Prezzo €
	Dimension			Code	Price €
	12 x 10 x 12	10	150	DDC5020601--	17,258
	15 x 12 x 15	10	100	EED5020601--	21,737
	18 x 12 x 18	10	50	FFD5020601--	28,995
	18 x 15 x 18	10	50	FFE5020601--	29,556
	22 x 15 x 15	5	50	GEE1020601--	30,431
	22 x 18 x 22	10	50	GGF5020601--	35,998
	28 x 15 x 28	1	50	HHE1020601--	31,887
	28 x 22 x 28	1	40	HHG1020601--	34,786
	35 x 22 x 35	1	40	JJG5020601--	50,018
	35 x 28 x 35	1	30	JJH5020601--	55,524
	42 x 28 x 42	1	20	KKH5020601--	83,384
	42 x 35 x 42	1	10	KKJ5020601--	67,104
	54 x 22 x 54	1	10	NNG1020601--	99,887
	54 x 28 x 54	1	10	NNH1020601--	89,501
	54 x 35 x 54	1	10	NNJ2020601--	132,836
	54 x 42 x 54	1	10	NNK5020601--	149,997



617
Tee F/filetto F/F



Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
12 x 3/8 x 12	10	150	DD25020617--	9,460
12 x 1/2 x 12	10	150	DD35020617--	10,471
14 x 1/2 x 14	10	100	TT31020617--	11,527
15 x 1/2 x 15	10	100	EE31020617--	11,214
15 x 3/4 x 15	10	100	EE41020617--	13,654
16 x 3/4 x 16	10	100	UU41020617--	12,775
18 x 1/2 x 18	10	50	FF31020617--	13,848
18 x 3/4 x 18	10	50	FF41020617--	15,871
22 x 1/2 x 22	5	50	GG31020617--	16,328
22 x 3/4 x 22	5	50	GG45020617--	16,328
22 x 1 x 22	5	50	GG51020617--	17,172
28 x 1/2 x 28	1	50	HH35020617--	23,415
28 x 3/4 x 28	1	40	HH41020617--	23,577
28 x 1 x 28	1	40	HH55020617--	27,273

63
Dado di serraggio





Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
6	100	1000	A--1020063--	0,679
8	100	1000	B--1020063--	0,803
10	100	1000	C--1020063--	0,978
12	100	1000	D--1020063--	0,994
14	100	500	T--1020063--	1,393
15	50	500	E--1020063--	1,163
16	10	500	U--1020063--	1,537
18	50	500	F--1020063--	1,545
22	50	400	G--1020063--	1,972
28	25	300	H--1020063--	2,846
35	10	150	J--1020063--	4,941
42	10	100	K--1020063--	7,138
54	5	50	N--1020063--	14,554



65
Ogiva





Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
6	100	5000	A--1020065--	0,266
8	100	5000	B--1020065--	0,378
10	100	4000	C--1020065--	0,350
12	100	3000	D--1020065--	0,435
14	100	2500	T--1020065--	0,437
15	100	2500	E--1020065--	0,437
16	100	2500	U--1020065--	0,375
18	100	2000	F--1020065--	0,518
22	100	1500	G--1020065--	0,493
28	50	800	H--1020065--	0,834
35	10	500	J--1020065--	1,258
42	10	250	K--1020065--	1,577
54	10	100	N--1020065--	3,306

68 Riduzione interna a 3 pezzi	Dimensione			Codice Articolo	Prezzo €
	Dimension			Code	Price €
	10 x 8	10	500	CB-5020068--	2,068
	12 x 8	10	500	DB-5020068--	2,095
	12 x 10	10	400	DC-5020068--	2,115
	15 x 10	10	400	EC-5020068--	2,418
	15 x 12	10	300	ED-5020068--	2,763
	18 x 12	10	300	FD-5020068--	3,391
	18 x 15	10	300	FE-5020068--	3,256
	18 x 16	10	300	FU-5020068--	4,077
	22 x 15	10	300	GE-5020068--	4,048
	22 x 18	10	250	GF-5020068--	4,374
	28 x 18	10	200	HF-5020068--	9,559
	28 x 22	10	200	HG-5020068--	4,727
	35 x 22	1	150	JG-5020068--	11,593
	35 x 28	1	150	JH-5020068--	9,798
	42 x 28	1	100	KH-5020068--	13,233
	42 x 35	1	100	KJ-5020068--	12,915
	54 x 35	1	50	NJ-5020068--	18,233
	54 x 42	1	50	NK-5020068--	19,282



68SP Riduzione interna	Dimensione			Codice Articolo	Prezzo €
	Dimension			Code	Price €
	12 x 10	10	250	DC-5020M68SP	1,547
	15 x 12	10	500	ED-5020M68SP	2,840
	22 x 15	10	300	GE-5020M68SP	3,403
	22 x 18	10	300	GF-5020M68SP	2,777
	28 x 18	10	300	HF-5020M68SP	8,393
	28 x 22	10	300	HG-5020M68SP	6,158
	35 x 28	1	250	JH-5020M68SP	10,161






8755 Boccola in ottone, per tubo rame	Dimensione			Codice Articolo	Prezzo €
	Dimension			Code	Price €
	10 x 1	10	200	8755 0100100SC	vedi pag. 186
	12 x 1	10	200	8755 0120100SC	vedi pag. 186
	14 x 1	10	200	8755 0140100SC	vedi pag. 186
	15 x 1	10	150	8755 0150100SC	vedi pag. 186
	16 x 1	10	150	8755 0160100SC	vedi pag. 186
	18 x 1	10	100	8755 0180100SC	vedi pag. 186
	22 x 1	10	80	8755 0220100SC	vedi pag. 186






Raccordi a compressione in ottone Tenuta metallica

Conex | Bänninger

Conex Compression

	Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
SC Boccola in rame, per tubo rame 	10 x 1	100	1500	C103031000SC	vedi pag. 186
	12 x 1	100	2000	D103031000SC	vedi pag. 186
	15 x 1	100	1500	E103031000SC	vedi pag. 186
	18 x 1	100	600	F103031000SC	vedi pag. 186
	22 x 1	50	500	G103031000SC	vedi pag. 186

	Dimensione Dimension			Codice Articolo Code	Prezzo € Price €
WPI Boccola in ottone, per tubo PEX 	* 15 x 2,5	10	500	E253031000WP	0,899
	* 16 x 1,8	10	1000	U--1020WPI--	1,124
	* 16 x 2,2	10	500	U--1020WPI10	1,124
	* 22 x 3	10	500	G--1020WPI--	1,293