



# 14



# TIEMME

[www.tiemme.com](http://www.tiemme.com)

# COPYRIGHT

14

**RACCORDI IN  
RAME E BRONZO  
A SALDARE**

**COPPER AND BRONZE  
SOLDERING FITTINGS**

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



### ART. 5001R

Curva 90° M/F raggio largo  
Large range 90° elbow M/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0301*	06	3,84	10/500
500 0132	10	2,48	10/500
500 0110	12	1,26	10/500
500 0072	14	0,82	10/500
500 0268	15	0,81	25/500
500 0108	16	0,88	10/500
500 0035	18	1,18	10/200
500 0010	22	1,66	10/200
500 0007	28	4,27	10/100
500 0024	35	12,96	10/50
500 0040	42	22,43	1/50
500 0114	54	36,80	1/20
500 0198	64	146,36	1
500 0360*	67	111,79	1
500 0361*	70	128,38	1
500 0048	76	204,59	1
500 0362*	80	211,13	1



### ART. 5002R

Curva 90° F/F raggio largo  
Large range 90° elbow F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0296*	06	2,80	10/500
500 0364*	08	3,39	10/500
500 0141	10	1,20	10/700
500 0038	12	0,64	10/500
500 0015	14	0,67	10/500
500 0164	15	0,92	25/400
500 0020	16	0,82	10/500
500 0005	18	0,89	10/200
500 0002	22	1,28	10/200
500 0001	28	2,20	10/100
500 0004	35	6,82	10/50
500 0017	42	9,67	1/50
500 0021	54	27,37	1/20
500 0366*	63	53,14	1
500 0097*	64	97,45	1
500 0367*	67	110,44	1
500 0051	76	79,93	1
500 0368*	80	189,58	1
500 0369*	89	256,02	1
500 0365*	108	304,30	1



### ART. 5085R

Curva sorpasso F/F  
By-pass F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0332	12	6,55	10/150
500 0286	14	7,15	10/100
500 0177	15	4,72	10/100
500 0155	16	7,98	10/50
500 0172	18	8,68	10/150
500 0127	22	11,78	10/100



### ART. 5086R

Curva sorpasso M/F  
By-pass M/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0329*	12	5,88	10/200
500 0264	14	6,04	10/150
500 0325	15	4,33	10/250
500 0290	16	6,77	10/100
500 0300	18	7,16	10/200
500 0260	22	10,78	10/100

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



### ART. 5040R

Curva 45° M/F  
45° elbow M/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0370*	08	5,26	10/500
500 0313	10	3,30	10/500
500 0237	12	1,35	10/500
500 0163	14	1,13	10/250
500 0326	15	0,59	25/500
500 0221	16	1,46	10/300
500 0078	18	1,41	10/250
500 0062	22	1,37	10/250
500 0034	28	2,94	10/100
500 0058	35	11,15	1/100
500 0125	42	19,67	1/75
500 0216	54	33,02	1/30
500 0082	64	116,32	1
500 0107	76	167,83	1
500 0372*	89	163,95	1



### ART. 5041R

Curva 45° F/F  
45° elbow F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0373*	08	4,72	10/500
500 0104	10	3,17	10/500
500 0241	12	1,92	10/500
500 0212	14	0,90	10/200
500 0312	15	0,84	25/500
500 0165	16	1,04	10/300
500 0083	18	1,34	10/250
500 0049	22	1,54	10/250
500 0018	28	2,83	10/100
500 0032	35	9,99	10/100
500 0071	42	17,83	1/75
500 0118	54	32,87	1/30
500 0374*	63	38,58	1
500 0214*	64	117,66	1
500 0109*	76	138,64	1
500 0376*	89	161,52	1



### ART. 5090R

Curva 90° F/F  
90° elbow F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0381*	06	3,59	10/500
500 0135*	08	2,87	10/500
500 0123	10	1,48	10/700
500 0070	12	0,53	10/500
500 0027	14	0,49	10/500
500 0222	15	0,57	25/500
500 0055	16	0,61	10/500
500 0013	18	0,76	10/200
500 0012	22	1,16	10/200
500 0009	28	2,08	10/100
500 0046	35	8,76	10/50
500 0053	42	17,32	1/50
500 0080	54	27,92	1/20
500 0383*	63	39,13	1
500 0384*	67	96,74	1
500 0385*	76	72,34	1
500 0382*	108	286,63	1



### ART. 5092R

Curva 90° M/F  
90° elbow M/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
500 0285	08	3,59	10/500
500 0227	10	2,43	10/750
500 0149	12	1,14	10/500
500 0089	14	0,76	10/500
500 0265	15	0,78	25/500
500 0056	16	0,89	10/500
500 0036	18	1,20	10/500
500 0047	22	1,78	10/250
500 0023	28	4,66	10/100
500 0079	35	13,59	10/50
500 0139	42	21,68	1/25
500 0254	54	37,87	1/25

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



**ART. 5130R**  
Raccordo a T F/F/F  
Tee F/F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0075	06	4,00	10/500
500 0235	08	3,05	10/500
500 0087	10	2,34	10/500
500 0025	12	0,85	10/500
500 0028	14	0,77	10/500
500 0148	15	0,92	25/500
500 0042	16	0,92	10/500
500 0014	18	1,40	10/250
500 0003	22	2,22	10/200
500 0008	28	4,41	10/100
500 0019	35	12,96	10/50
500 0037	42	24,89	1/40
500 0069	54	41,21	1/20
500 0305*	64	133,90	1
500 0419*	67	136,31	1
500 0117*	76	166,74	1
500 0424*	80	201,98	1
500 0426*	89	268,90	1



**ART. 5130R**  
Raccordo a T ridotto F/F/F  
Tee reduced F/F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0386*	06 x 08 x 06	7,16	10/500
500 0387*	08 x 06 x 08	6,45	10/500
500 0388*	08 x 10 x 08	6,45	10/500
500 0389*	10 x 06 x 10	6,89	10/500
500 0390*	10 x 08 x 08	7,40	10/500
500 0320*	10 x 08 x 10	7,27	10/500
500 0391*	10 x 10 x 08	8,28	10/500
500 0392*	10 x 12 x 10	5,89	10/500
500 0394*	12 x 08 x 12	11,99	10/500
500 0298*	12 x 10 x 10	5,64	10/450
500 0255*	12 x 10 x 12	4,54	10/400
500 0344*	12 x 12 x 10	4,68	10/500
500 0273	12 x 14 x 12	3,69	10/300
500 0395*	12 x 15 x 12	4,67	25/250
500 0308	12 x 16 x 12	3,66	10/300
500 0396*	12 x 18 x 12	7,65	10/200

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0353*	14 x 10 x 12	2,41	10/500
500 0293*	14 x 10 x 14	2,16	10/500
500 0397*	14 x 12 x 10	2,11	10/500
500 0238	14 x 12 x 12	2,77	10/300
500 0204	14 x 12 x 14	1,37	10/200
500 0356*	14 x 14 x 10	2,11	10/500
500 0292	14 x 14 x 12	2,46	10/300
500 0348	14 x 16 x 12	2,86	10/300
500 0314	14 x 16 x 14	2,80	10/200
500 0398*	14 x 18 x 12	4,07	10/200
500 0319	14 x 18 x 14	3,48	10/200
500 0304*	14 x 22 x 14	5,64	10/100
500 0399*	15 x 10 x 12	8,10	10/350
500 0400*	15 x 10 x 15	4,50	25/500
500 0279*	15 x 12 x 12	3,50	25/500
500 0289*	15 x 12 x 15	2,52	25/500
500 0401*	15 x 15 x 10	11,13	25/500
500 0281*	15 x 15 x 12	4,41	25/200
500 0402*	15 x 18 x 15	4,29	25/250
500 0403*	15 x 22 x 15	9,06	25/100
500 0225	16 x 10 x 16	3,01	10/300
500 0206	16 x 12 x 12	3,00	10/200
500 0270	16 x 12 x 14	2,20	10/200
500 0120	16 x 12 x 16	2,05	10/250
500 0349	16 x 14 x 12	2,93	10/200
500 0244	16 x 14 x 14	1,89	10/200
500 0195	16 x 14 x 16	1,55	10/200
500 0456*	16 x 16 x 10	2,78	10/200
500 0302	16 x 16 x 14	2,13	10/200
500 0341	16 x 18 x 14	4,29	10/200
500 0282	16 x 18 x 16	4,56	10/150
500 0337	16 x 22 x 16	5,94	10/100
500 0142	18 x 12 x 12	8,69	10/200
500 0345	18 x 12 x 14	4,33	10/200
500 0404*	18 x 12 x 15	7,21	25/250
500 0234	18 x 12 x 16	4,85	10/200
500 0030	18 x 12 x 18	4,44	10/200
500 0309*	18 x 14 x 12	4,40	10/200
500 0189	18 x 14 x 14	3,86	10/200
500 0257	18 x 14 x 16	3,89	10/150
500 0085	18 x 14 x 18	2,02	10/200
500 0405*	18 x 15 x 15	2,13	25/250
500 0406*	18 x 15 x 18	1,32	25/500
500 0201	18 x 16 x 14	4,00	10/200
500 0179	18 x 16 x 16	4,07	10/200
500 0154	18 x 16 x 18	3,78	10/100
500 0407*	18 x 18 x 10	9,72	10/200
500 0092	18 x 18 x 12	10,45	10/150
500 0151	18 x 18 x 14	3,78	10/150

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock



# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0230	18 x 18 x 16	4,07	10/150
500 0408*	18 x 22 x 15	8,59	25/150
500 0223	18 x 22 x 18	6,34	10/150
500 0409*	18 x 28 x 18	17,72	10/100
500 0184	22 x 12 x 12	9,10	10/150
500 0287*	22 x 12 x 14	6,34	10/150
500 0323*	22 x 12 x 18	10,75	10/100
500 0041	22 x 12 x 22	6,92	10/100
500 0210	22 x 14 x 14	6,05	10/100
500 0410*	22 x 14 x 16	6,59	10/150
500 0169	22 x 14 x 18	7,28	10/100
500 0061	22 x 14 x 22	3,42	10/250
500 0294	22 x 15 x 15	3,77	25/250
500 0276	22 x 15 x 22	3,70	25/250
500 0315*	22 x 16 x 14	5,95	10/150
500 0144	22 x 16 x 16	6,20	10/100
500 0232	22 x 16 x 18	6,71	10/150
500 0090	22 x 16 x 22	3,66	10/250
500 0211	22 x 18 x 14	4,98	10/100
500 0411*	22 x 18 x 15	8,31	25/250
500 0272	22 x 18 x 16	5,91	10/100
500 0121	22 x 18 x 18	4,80	10/250
500 0094	22 x 18 x 22	3,00	10/250
500 0251	22 x 22 x 12	10,76	10/100
500 0170	22 x 22 x 14	6,43	10/100
500 0250	22 x 22 x 15	5,73	25/250
500 0137	22 x 22 x 16	6,87	10/100
500 0113	22 x 22 x 18	7,29	10/100
500 0193	22 x 28 x 22	12,37	10/100
5000136	28 x 12 x 28	14,28	10/50
5000099	28 x 14 x 28	10,53	10/100
500 0267	28 x 15 x 15	15,78	10/100
500 0350	28 x 15 x 22	10,66	10/100
500 0331	28 x 15 x 28	5,69	25/100
500 0340*	28 x 16 x 16	10,01	10/100
500 0412*	28 x 16 x 22	10,97	10/100
500 0093	28 x 16 x 28	9,98	10/100
500 0413*	28 x 18 x 15	15,83	10/100
500 0229*	28 x 18 x 18	16,05	10/50
500 0196	28 x 18 x 22	11,41	10/100
500 0146	28 x 18 x 28	7,91	10/100
500 0262	28 x 22 x 15	16,89	10/100
500 0306	28 x 22 x 16	11,53	10/100
500 0140	28 x 22 x 18	15,23	10/50
500 0119	28 x 22 x 22	9,34	10/100
500 0095	28 x 22 x 28	5,03	10/100
500 0199	28 x 28 x 15	16,74	25/100
500 0218	28 x 28 x 16	16,70	10/100
500 0342*	28 x 28 x 18	14,49	10/50
500 0186	28 x 28 x 22	11,40	10/100
500 0231*	28 x 35 x 28	21,98	10/100

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0414	35 x 15 x 28	31,10	10/50
500 0415	35 x 15 x 35	20,08	10/100
500 0213	35 x 18 x 35	22,46	10/50
500 0284	35 x 22 x 22	29,72	10/50
500 0338	35 x 22 x 28	18,54	10/50
500 0102	35 x 22 x 35	14,39	10/50
500 0297	35 x 28 x 22	27,92	10/100
500 0207	35 x 28 x 28	20,53	10/50
500 0116	35 x 28 x 35	20,53	10/50
500 0180	35 x 35 x 22	33,97	10/50
500 0101	35 x 35 x 28	32,21	10/50
500 0303	42 x 15 x 42	43,59	1/50
500 0253*	42 x 18 x 42	44,91	1/50
500 0239*	42 x 28 x 35	27,45	1/25
500 0156	42 x 28 x 42	32,54	1/50
500 0269	42 x 35 x 35	52,30	1/25
500 0217	42 x 35 x 42	43,63	1/50
500 0228	42 x 42 x 28	55,12	1/25
500 0145*	42 x 42 x 35	52,89	1/25
500 0194*	54 x 22 x 54	66,50	1/20
500 0416*	54 x 28 x 54	70,22	1/20
500 0166	54 x 35 x 54	75,80	1/20
500 0224	54 x 42 x 42	81,15	1/25
500 0333*	54 x 42 x 54	70,79	1/20
500 0128	54 x 54 x 42	80,61	1/25
500 0417*	64 x 35 x 64	166,36	1
500 0252*	64 x 42 x 64	125,37	1
500 0418*	64 x 54 x 64	116,46	1
500 0420*	76 x 22 x 76	257,53	10
500 0421*	76 x 28 x 76	203,95	1
500 0422*	76 x 35 x 76	229,27	1
500 0059	76 x 54 x 76	229,27	1
500 0423*	76 x 67 x 76	336,55	1
500 0425*	89 x 54 x 89	239,92	1
500 0393*	108 x 89 x 108	410,24	1

\*Fino ad esaurimento scorte/ until out of stock

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



**ART. 5240R**  
Diritto ridotto F/F  
Reducing union F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0427*	08 x 06	3,01	10/500
500 0428*	10 x 08	3,37	10/500
500 0357	12 x 08	1,71	10/500
500 0277	12 x 10	1,79	10/750
500 0261	14 x 10	1,82	10/500
500 0240	14 x 12	0,86	10/600
500 0351	15 x 10	2,51	25/750
500 0266	15 x 12	1,25	25/750
500 0307	16 x 10	1,05	10/500
500 0248	16 x 12	1,07	10/600
500 0209	16 x 14	0,85	10/200
500 0347	18 x 10	3,46	10/500
500 0185	18 x 12	2,36	10/500
500 0126	18 x 14	1,41	10/400
500 0343	18 x 15	1,05	25/500
500 0175	18 x 16	1,43	10/300
500 0226	22 x 12	5,21	10/250
500 0161	22 x 14	2,17	10/250
500 0278	22 x 15	2,15	25/500
500 0197	22 x 16	2,34	10/250
500 0077	22 x 18	2,03	10/200
500 0259	28 x 14	5,61	10/300
500 0283	28 x 15	4,60	25/150
500 0176	28 x 16	5,76	10/150
500 0173	28 x 18	4,83	10/150
500 0096	28 x 22	3,12	10/100
500 0236	35 x 18	14,63	10/200
500 0115	35 x 22	9,61	10/100
500 0112	35 x 28	11,82	10/50
500 0160	42 x 22	18,54	1
500 0247	42 x 28	16,95	1
500 0167	42 x 35	13,22	1
500 0246	54 x 28	31,72	1
500 0219	54 x 35	27,21	1
500 0256	54 x 42	25,25	1
500 0430*	63 x 54	22,58	1
500 0295	64 x 54	35,97	1
500 0431*	67 x 42	50,88	1
500 0432*	67 x 54	60,21	1
500 0433*	70 x 64	49,47	1
500 0434*	76 x 35	87,98	1
500 0275	76 x 54	38,47	1
500 0299*	76 x 64	58,89	1
500 0435*	76 x 67	65,03	1
500 0436*	89 x 76	80,15	1
500 0429	108 x 89	119,94	1



**ART. 5243R**  
Diritto ridotto M/F  
Reducing union M/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0437*	08 x 06	2,40	10/500
500 0346	10 x 08	1,34	10/500
500 0324	12 x 06	1,92	10/500
500 0335	12 x 08	1,87	10/500
500 0178	12 x 10	1,51	10/1000
500 0263	14 x 10	1,23	10/750
500 0162	14 x 12	0,67	10/250
500 0336	15 x 10	1,69	25/500
500 0310	15 x 12	0,87	25/500
500 0291	16 x 10	2,75	10/500
500 0158	16 x 12	0,92	10/600
500 0159	16 x 14	0,74	10/200
500 0192	18 x 10	2,89	10/500
500 0088	18 x 12	1,75	10/250
500 0100	18 x 14	1,07	10/250
500 0321	18 x 15	0,77	25/500
500 0143	18 x 16	1,15	10/250
500 0076	22 x 10	5,08	10/250
500 0031	22 x 12	4,04	10/250
500 0098	22 x 14	1,76	10/300
500 0288	22 x 15	1,10	25/350
500 0106	22 x 16	1,39	10/300
500 0057	22 x 18	1,15	10/250
500 0439*	28 x 10	7,60	10/300
500 0074	28 x 12	8,49	10/200
500 0130	28 x 14	5,46	10/150
500 0274	28 x 15	3,84	25/350
500 0105	28 x 16	5,67	10/150
500 0068	28 x 18	4,64	10/250
500 0065	28 x 22	1,83	10/100
500 0440*	35 x 15	11,59	10/250
500 0191	35 x 18	10,01	10/150
500 0091	35 x 22	9,58	10/200
500 0067	35 x 28	6,35	10/150
500 0441*	42 x 15	26,99	5/250
500 0168	42 x 18	30,32	1
500 0131	42 x 22	17,12	1
500 0150	42 x 28	13,49	1
500 0134	42 x 35	11,42	1/125
500 0442*	54 x 15	29,67	1
500 0203	54 x 22	33,55	1
500 0182	54 x 28	29,66	1/75
500 0202	54 x 35	26,70	1/50
500 0073	54 x 42	21,64	1/50
500 0327	63 x 42	24,38	1
500 0443*	63 x 54	21,69	1
500 0444*	64 x 35	49,55	1

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0183	64 x 42	52,70	1
500 0445*	67 x 42	66,58	1
500 0446*	67 x 54	68,15	1
500 0447*	76 x 35	63,80	1
500 0448*	76 x 42	66,21	1
500 0138*	76 x 54	58,78	1
500 0188*	76 x 64	66,36	1
500 0449*	89 x 64	81,92	1
500 0438	108 x 89	98,18	1



**ART. 5060R**  
Curva 180° F/F  
180° elbow F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0354*	10	4,63	10
500 0377*	12	5,12	10
500 0378*	14	7,77	10
500 0322	16	8,12	10
500 0339	18	10,83	10
500 0311	22	12,80	10
500 0479	28	18,73	1
500 0334	35	42,54	1
500 0379*	42	65,93	1
500 0380*	54	111,29	1



**ART. 5270R**  
Manicotto F/F  
Coupling F/F

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0318	06	0,85	10/500
500 0359*	08	0,86	10/500
500 0215	10	0,42	10/500
500 0086	12	0,25	10/500
500 0084	14	0,26	10/500
500 0205	15	0,29	25/500
500 0111	16	0,30	10/500
500 0052	18	0,43	10/500
500 0039	22	0,61	10/250
500 0026	28	1,32	10/250
500 0054	35	3,31	10/150
500 0066	42	6,51	1/100
500 0103	54	10,99	1/50
500 0450*	63	15,97	1
500 0316*	64	30,72	1
500 0280*	67	34,32	1
500 0233*	76	25,79	1
500 0271	80	33,74	1
500 0451*	89	41,97	1
500 0208	108	95,95	1



**ART. 5300R**  
Tappo  
Copper cap

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0452*	06	3,41	10
500 0453*	08	2,64	10
500 0129	10	2,07	10
500 0153	12	1,68	10/600
500 0190	14	1,83	10/600
500 0245	15	1,20	10/500
500 0220	16	2,03	10/500
500 0243	18	1,46	10/250
500 0157	22	1,81	10/250
500 0152	28	3,42	10/150
500 0200	35	8,55	10/100
500 0242	42	17,58	1
500 0174	54	23,09	1/100
500 0171	67	48,02	1
500 0063	76	88,65	1

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



### ART. 4090B

Raccordo curvo femmina  
Elbow female

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0169*	10 x 1/4"	8,94	10
490 0164*	10 x 3/8"	2,98	10/300
490 0110	12 x 3/8"	2,28	10/250
490 0001	12 x 1/2"	1,57	10/100
490 0041	14 x 3/8"	2,36	10/100
490 0005	14 x 1/2"	1,63	10/100
490 0025	16 x 1/2"	1,81	10/100
490 0037	16 x 3/4"	3,60	10/150
490 0035	18 x 1/2"	2,24	10/100
490 0008	18 x 3/4"	3,06	10/200
490 0068	22 x 1/2"	4,88	10/200
490 0006	22 x 3/4"	3,17	10/200
490 0026	22 x 1"	7,29	10/50
490 0028	28 x 3/4"	8,55	10/100
490 0022	28 x 1"	11,51	10/50
490 0091	35 x 1"1/4	19,56	1
490 0120	42 x 1"1/2	37,61	1
490 0146*	54 x 2"	80,49	1



### ART. 4092B

Raccordo curvo maschio  
Elbow male

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0170*	10 x 3/8"	4,32	10
490 0168*	10 x 1/2"	3,66	10
490 0142	12 x 3/8"	2,15	10
490 0105	12 x 1/2"	2,52	10
490 0087	14 x 3/8"	3,96	10
490 0077	14 x 1/2"	2,46	10/300
490 0093	16 x 1/2"	3,37	10/200
490 0088	18 x 1/2"	3,58	10/250
490 0058	18 x 3/4"	6,20	10/200
490 0100	22 x 1/2"	9,26	10
490 0090	22 x 3/4"	5,90	10/100
490 0097	22 x 1"	9,29	10/100
490 0080	28 x 3/4"	15,78	10
490 0096	28 x 1"	11,51	10
490 0132	35 x 1"1/4	30,87	1
490 0134*	42 x 1"1/2	60,20	1
490 0171*	54 x 2"	97,30	1



### ART. 4096B

Gomito in bronzo a 3 pezzi FF  
3 pieces bronze elbow FF

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0172*	10	49,54	10
490 0141	14	19,69	10
490 0154	16	11,19	10
490 0147	18	16,46	10
490 0138	22	23,79	10
490 0135	28	54,52	5
490 0144	35	179,67	1
490 0173*	42	85,34	5
490 0174*	54	209,54	1

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock



# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



### ART. 4096FR

Gomito in bronzo a 3 pezzi femmina / tubo rame  
3 pieces bronze elbow female/copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0131	10 x 3/8"	31,27	10
490 0153	12 x 3/8"	13,23	10
490 0145	12 x 1/2"	17,01	10
490 0109	14 x 1/2"	11,30	10
490 0123	16 x 1/2"	12,00	10
490 0156	18 x 1/2"	10,50	10
490 0148	18 x 3/4"	16,05	10
490 0130	22 x 3/4"	15,58	10
490 0125	22 x 1"	28,63	10
490 0166	28 x 1"	25,19	1
490 0161	35 x 1"1/4	45,15	1
490 0175*	42 x 1"1/2	83,67	1
490 0176*	54 x 2"	201,31	1



### ART. 4098B

Gomito in bronzo a 3 pezzi maschio / tubo rame  
3 pieces bronze elbow male/copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0177*	10 x 3/8"	20,41	10
490 0155	12 x 3/8"	10,86	10
490 0157	18 x 1/2"	10,00	10
490 0092	28 x 1"	35,00	1
490 0167	35 x 1"1/4	48,34	1
490 0178*	54 x 2"	169,62	1



### ART. 4130B

Raccordo a T femmina  
Tee female

CODICE CodeCode	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0179*	10 x 3/8" x 10	3,46	10
490 0149	10 x 1/2" x 10	5,16	10/200
490 0165	12 x 3/8" x 12	3,33	10
490 0076	12 x 1/2" x 12	2,93	10
490 0128	14 x 3/8" x 14	6,00	10/150
490 0050	14 x 1/2" x 14	2,62	10/200
490 0114	16 x 3/8" x 16	13,74	10
490 0064	16 x 1/2" x 16	3,00	10/250
490 0104	16 x 3/4" x 16	12,57	10
490 0124	18 x 3/8" x 18	12,46	10
490 0073	18 x 1/2" x 18	4,54	10/200
490 0098	18 x 3/4" x 18	6,30	10
490 0075	22 x 1/2" x 22	5,21	10/100
490 0060	22 x 3/4" x 22	8,12	10/100
490 0078	28 x 1/2" x 28	10,26	10/150
490 0069	28 x 1" x 28	16,44	10
490 0180*	42 x 1"1/2 x 42	47,23	1
490 0181*	54 x 1"1/2 x 54	121,46	1
490 0182*	54 x 2" x 54	116,92	1



### ART. 4330B

Raccordo diritto a 3 pezzi con guarnizione piana per gas filetto femmina / tubo rame  
3 pieces straight fitting with flat washer for gas female/copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0118*	16 x 1/2"	24,87	10
490 0184*	22 x 3/4"	16,79	10
490 0185*	35 x 1"1/4	55,60	1



### ART. 4331B

Raccordo diritto a 3 pezzi con guarnizione piana per gas filettato maschio / tubo rame  
3 pieces straight fitting with flat washer for gas male/copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0108*	15 x 1/2"	9,33	10
490 0079	22 x 3/4"	14,48	10

\*Fino ad esaurimento scorte / until out of stock

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



**ART. 4243B**  
Raccordo diritto maschio  
*Straight fitting male*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0183*	10 x 1/4"	5,61	10
490 0102	10 x 3/8"	1,50	10
490 0099	10 x 1/2"	1,76	10/300
490 0070	12 x 3/8"	1,08	10/600
490 0029	12 x 1/2"	1,25	10/300
490 0051	14 x 3/8"	1,14	10/600
490 0012	14 x 1/2"	1,01	10/200
490 0046	14 x 3/4"	3,21	10
490 0042	15 x 1/2"	1,08	25/250
490 0122	15 x 3/4"	2,50	25/250
490 0018	16 x 1/2"	1,19	10/200
490 0048	16 x 3/4"	2,08	10
490 0016	18 x 1/2"	1,55	10/100
490 0014	18 x 3/4"	1,64	10/100
490 0057	22 x 1/2"	2,68	10/250
490 0002	22 x 3/4"	1,79	10/100
490 0015	22 x 1"	2,92	10/100
490 0020	28 x 3/4"	3,79	10/100
490 0004	28 x 1"	2,79	10/100
490 0066	28 x 1"1/4	7,49	10/100
490 0031	35 x 1"	6,68	10/50
490 0023	35 x 1"1/4	6,17	10/50
490 0038	42 x 1"1/2	12,37	1/60
490 0054	54 x 2"	27,48	1/36



**ART. 4270B**  
Raccordo diritto femmina  
*Straight fitting female*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0113	10 x 3/8"	2,57	10/200
490 0107	10 x 1/2"	3,53	10/200
490 0055	12 x 3/8"	1,83	10/200
490 0032	12 x 1/2"	1,83	10/200
490 0067	14 x 3/8"	2,51	10
490 0009	14 x 1/2"	1,78	10/500
490 0072	14 x 3/4"	5,27	10/200
490 0017	16 x 1/2"	1,83	10/200
490 0033	16 x 3/4"	3,99	10/200
490 0019	18 x 1/2"	1,88	10/200
490 0013	18 x 3/4"	2,39	10/200
490 0043	22 x 1/2"	3,16	10/100
490 0003	22 x 3/4"	2,81	10/100
490 0021	22 x 1"	4,61	10/200
490 0027	28 x 3/4"	5,58	10/100
490 0011	28 x 1"	5,60	10/100
490 0059	28 x 1"1/4	12,83	10/100
490 0045	35 x 1"	8,87	10/50
490 0034	35 x 1"1/4	9,95	10/150
490 0063	42 x 1"1/4	17,19	1/66
490 0074	42 x 1"1/2	19,76	1/45
490 0065	54 x 2"	31,68	1/36



**ART. 4340B**  
Raccordo diritto a 3 pezzi in  
bronzo  
*3 pieces bronze straight fitting*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
490 0186*	10	25,98	10
490 0129	12	7,21	10
490 0162	14	8,78	10
490 0127	16	10,74	10
490 0117	18	8,07	10
490 0095	22	11,25	10
490 0106	28	16,75	1
490 0116	35	32,52	1
490 0137*	42	45,31	1
490 0158*	54	109,63	1

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock

# RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

## COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



### ART. 4340FR

Raccordo diritto a 3 pezzi  
femmina / tubo rame  
3 pieces straight fitting  
female/copper pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
490 0086*	10 x 1/4"	24,95	10
490 0187*	10 x 3/8"	14,81	10
490 0163	12 x 3/8"	8,61	10
490 0115	12 x 1/2"	9,64	10
490 0136	16 x 1/2"	8,16	10
490 0083	18 x 1/2"	10,06	10
490 0061	18 x 3/4"	10,58	10
490 0049	22 x 3/4"	11,88	10/100
490 0089	22 x 1"	15,27	10
490 0119	35 x 1"1/4	41,56	1
490 0094*	42 x 1"1/2	61,26	1
490 0052	54 x 2"	83,14	1



### ART. 4341B

Raccordo diritto a 3 pezzi  
maschio / tubo rame  
3 pieces straight fitting male/copper  
pipe

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
490 0188*	10 x 3/8"	13,34	10
490 0101	12 x 1/2"	8,73	10/150
490 0071	14 x 1/2"	6,43	10/150
490 0150	14 x 3/4"	15,62	10
490 0056	16 x 1/2"	6,61	10/150
490 0085	18 x 1/2"	7,95	10/100
490 0047	18 x 3/4"	9,07	10/50
490 0036	22 x 3/4"	9,07	10/50
490 0030	22 x 1"	18,85	1/35
490 0024	28 x 1"	17,86	1/35
490 0084	35 x 1"1/4	32,34	1/25
490 0040	42 x 1"1/2	48,16	1/20
490 0189*	54 x 2"	99,28	1



### ART. 4471B

Raccordo curvo femmina gas  
con flangia a tre fori  
Wallplate elbow female with 3 holes

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
490 0152*	10 x 3/8"	12,53	10
490 0126	10 x 1/2"	4,24	10
490 0190*	12 x 3/8"	9,96	10/100
490 0081	12 x 1/2"	4,88	10/100
490 0044	14 x 1/2"	4,79	10/100
490 0191*	15 x 1/2"	2,71	10
490 0103	16 x 1/2"	6,41	10/100
490 0112	18 x 1/2"	5,86	10/100
490 0111	18 x 3/4"	8,69	10/100
490 0160*	22 x 1/2"	9,87	10/70
490 0121*	22 x 3/4"	12,30	10/50



### ART. 4472B

Raccordo curvo femmina gas  
con flangia a due fori  
Wallplate elbow female with 2 holes

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONFE. Unit/Box
490 0159*	10 x 3/8"	4,19	10
490 0151	12 x 3/8"	3,96	10
490 0007	12 x 1/2"	1,90	10/100
490 0010	14 x 1/2"	2,49	10/100
490 0139*	15 x 1/2"	1,76	25
490 0133*	16 x 3/8"	7,13	10
490 0039	16 x 1/2"	2,66	10/100
490 0082	18 x 1/2"	4,15	10/100
490 0053	18 x 3/4"	5,08	10/100
490 0140*	22 x 1/2"	5,34	10/50
490 0062	22 x 3/4"	6,93	10/50

\* Fino ad esaurimento scorte / Until out of stock

## RACCORDI IN RAME E BRONZO A SALDARE

### COPPER AND BRONZE SOLDERING FITTINGS



#### ART. 4359B

Raccordo diritto femmina a saldare con girello e codolo piatto  
*Straight fitting female with flat end and loose nut*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0352	10 x 3/8"	2,57	10
500 0064	12 x 1/2"	2,25	10
500 0045	14 x 1/2"	2,25	10
500 0147	14 x 3/4"	3,56	10
500 0043	16 x 1/2"	1,99	10
500 0081	16 x 3/4"	3,56	10
500 0016	18 x 3/4"	3,56	10
500 0006	22 x 3/4"	8,97	10
500 0011	22 x 1"	6,56	10



#### ART. 5002FR

Curva a 90° a saldare a raggio lungo con girello femmina  
*Long radius female fitting with flat end and loose nut*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0358	12 x 3/8"	2,91	10
500 0133	12 x 1/2"	4,60	10
500 0044	14 x 1/2"	4,45	10
500 0060	16 x 1/2"	5,01	10
500 0124	16 x 3/4"	5,68	10
500 0022	18 x 3/4"	5,42	10
500 0029	22 x 3/4"	7,28	10



#### ART. 5293R

Diritto filettato maschio  
*Straight nipple male*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0033	10 x 3/8"	6,46	10
500 0317	10 x 1/2"	4,64	10
500 0181	12 x 3/8"	3,25	10
500 0249	14 x 3/8"	4,10	10
500 0355*	14 x 3/4"	7,46	10
500 0328*	15 x 1/2"	3,74	10
500 0480	16 x 1/2"	3,14	10
500 0258	22 x 1/2"	5,92	10
500 0481	28 x 3/4"	15,23	10



#### ART. 5370R

Diritto filettato femmina  
*Straight nipple female*

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
500 0330	10 x 1/2"	7,71	10
500 0050	12 x 1/2"	6,10	10
500 0482	14 x 3/8"	6,85	10
500 0484	16 x 1/2"	5,61	10
500 0485	16 x 3/4"	7,17	10
500 0486	18 x 3/4"	7,50	10
500 0187	22 x 1"	14,87	10
500 0122	28 x 3/4"	10,90	10

## N.B.

I raccordi in rame e bronzo Tiemme sono prodotti in conformità alle normative in materia e sono certificati relativamente alla composizione chimica dei materiali impiegati ed a livello dimensionale.

I controlli della composizione chimica dei materiali impiegati per realizzare i raccordi tutelano l'utente circa la qualità della materia prima utilizzata.

I raccordi a saldare Tiemme sono prodotti con tubo rame **Cu/b1** dalle seguenti caratteristiche:

**Cu + Ag = 99,9% - P = 0,013 ÷ 0,05%**

I controlli dimensionali e meccanici sui raccordi assicurano l'utente relativamente agli spessori di parete, alla corretta calibratura ed alla resistenza meccanica.

Tiemme copper and bronze fittings are produced according to the relevant norms and are certified in regards to raw-material composition, as well as dimensional requests.

The chemical composition inspection is a guarantee for the end-user about the quality of the raw materials used during the whole manufacturing process.

The soldering Tiemme fittings are produced with copper pipe **Cu/b1** with the following physical composition:

**Cu + AG = 99,9% - P = 0,013 ÷ 0,05%**

The dimensional and mechanical tests grant to the end-user the constant wall thickness as well as the right calibration and tightening resistance.

\*Fino ad esaurimento scorte / until out of stock



### ART. 5906

Disossidanti per brasature forti al fosforo o all'argento da utilizzarsi con leghe saldanti art. 5909  
Deoxidizers for phosphorus or silver hard brazings, to use with solder alloys art. 5909

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
590 0012	Pasta / past 150 gr.	13,05	1
590 0013	Polvere / powder 150 gr.	13,05	1



### ART. 5907

Disossidanti per brasature dolci da utilizzarsi con leghe saldanti art. 5908  
Deoxidizers for soft brazings, to use with solder alloys art. 5908

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
590 0007	Gel-forte-130 gr.	13,05	10



### ART. 5908

Leghe saldanti per brasature dolci  
Rocchetti da 250 o 500 gr.  
Solder alloys for soft brazings  
Reels of 250 or 500 gr.

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
590 0006**	Sn-Ag 3,5 - 250 gr.	58,20	-
590 0001*	Sn-Ag 5 - 250 gr.	68,64	-
590 0010**	Sn-Ag 3,5 - 500 gr.	115,35	-
590 0005*	Sn-Ag 5 - 500 gr.	136,23	-

Composizione chimica / Chemical composition:

\* = rocchetti di filo / Reel Ø2 mm - Stagno / Tin 95% - Argento / Silver 5% - DIN: L-Sn Ag5

\*\* = rocchetti di filo / Reel Ø2 mm - Stagno / Tin 96,5% - Argento / Silver 3,5%



### ART. 5909

Leghe saldanti per brasature forti.  
Verghette da 500 mm  
Solder alloys for hard brazings.  
Bars of 500 mm

CODICE Code	TIPO Size	PREZZO Price €	CONF. Unit/Box
590 0011	Cu92-P8 - 1Kg	64,72	-
590 0003	Cu-P-Ag2-1Kg	136,49	-
590 0008	Cu-P-Ag - 1Kg	79,08	-
590 0002	Cu-P-Ag5-1Kg	211,91	-
590 0004	Cu-P-Ag0,5-1Kg	92,13	-
590 0009	Alloy-Phoson-1Kg	93,46	-

Composizione chimica / Chemical composition:

590 0011 = Verghette / Rod Ø2 mm - Rame / Copper - Fosforo / Phosphorus 8% - DIN: L-Cu P8

590 0003 = Verghette / Rod Ø2 mm - Rame / Copper - Fosforo / Phosphorus - Argento / Silver 2% - DIN: L-Ag2 P

590 0008 = Verghette / Rod 2x2 mm - Rame / Copper - Fosforo / Phosphorus - Argento / Silver

590 0002 = Verghette / Rod 2x2 mm - Rame / Copper - Fosforo / Phosphorus - Argento / Silver 5% - DIN: L-Ag5 P

590 0004 = Verghette / Rod 2x2 mm - Rame / Copper - Fosforo / Phosphorus - Argento / Silver 0,5%

590 0009 = Verghette / Rod 1x3 mm - Rame / Copper - Fosforo / Phosphorus - Argento / Silver

Poiché i prezzi delle leghe saldanti sono soggetti a variazione secondo l'indice delle materie prime, chiedere conferma delle quotazioni prima dell'ordine.

Due to the fluctuation of the raw materials, ask a price confirmation before ordering

## N.B.

I raccordi Tiemme sono conformi alle seguenti normative:

- ISO R2016 - BS 864 - NFE 29591 - DIN 2856 - UNI 8050

I raccordi Tiemme sono inoltre certificati con il marchio di qualità RAL RG 841/4 relativamente ai residui carboniosi verificati al termine del ciclo produttivo. Questi raccordi realizzati a regola d'arte sono conformi alle prescrizioni della Legge 46/90 in materia di sicurezza degli impianti termici ed alle specifiche indicate nelle norme UNI CIG 7129 ed UNI CIG 7131/72 relative all'utilizzo del tubo in rame per la realizzazione di impianti di distribuzione del gas per uso domestico.

Tiemme fittings are produced according to the following international norms:

- ISO R2016 - BS 864 - NFE 29591 - DIN 2856 - UNI 8050

Moreover TM fittings are certified according to RAL RG 841/4 concerning the carbon residual products during the whole production process.

These "state of the art" manufactured fittings comply with the 46/90 law prescriptions, concerning the safety of the heating system, as well as to the UNI CIG 7129 and UNI CIG 7131/72 norms concerning the copper pipe used for the gas in-home distribution system.



