



A.M.A. S.p.A. - Via E. Bellia 214 – 95047 Paternò  
Telefono 095 7973011 Fax 095 7973033  
Cod.Fisc.93033840872 – Partita IVA 04017080872  
Capitale sociale 641.222 – Iscriz.REA n.268986/CT  
E-mail: [amaspa@amaspa.net](mailto:amaspa@amaspa.net)  
Sito Web: [www.amaspa.net](http://www.amaspa.net)

**Allegato B**

## **ELENCO PREZZI MATERIALE IDRAULICO**

**PATERNO'.....**

## INDICE

- COD. 01** - Raccordi in ghisa malleabile zincati
- COD. 02** - Valvole di derivazione RS a corpo e cappello in ghisa sferoidale.
- COD. 03** - Collari di presa in carico Artiglio PC per tubazioni in acciaio, ghisa e cemento
- COD. 04** - Collari di presa in carico Manicotto P.C.per tubi in PVC/PE
- COD. 05** – Collari di derivazione multi materiale
- COD. 06** - Collari di riparazione con fascia in acciaio inox.
- COD. 07** - Saracinesca a cuneo gommato di derivazione in linea nexus fluxi
- COD. 08** - Saracinesca a cuneo gommato - serie PN 16
- COD. 09** – Tubazioni per acquedotti in ghisa sferoidale Natural
- COD. 10** - Manicotto in ghisa sferoidale PN. 16 a due bicchieri
- COD. 11** - Tazza in ghisa sferoidale PN. 16 tazza-bicchiera
- COD. 12** - Tes in ghisa sferoidale PN. 16 ff.
- COD. 13** – Imbocco in ghisa sferoidale PN 16 .
- COD. 14** - Riduzione in ghisa sferoidale PN. 16 a due flange
- COD. 15** - Curva in ghisa sferoidale PN. 16 ff. a 90°
- COD. 16** – Giunto universale in ghisa sferoidale per giunzione tubo-tubo
- COD. 17** – Raccordo di presa in carico R.P.C.,
- COD. 18** - Telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale
- COD. 19** – Tubo in acciaio zincato SS
- COD. 20** - Tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16
- COD. 21** - Pozzetto interrato in PUR
- COD. 22** – Valvola a leva ff. a passaggio totale.
- COD. 23** – Valvola a sfera FF. passaggio totale con cappuccio sigillato.
- COD. 24** – Valvola a sfera MF. passaggio totale con cappuccio sigillato.
- COD. 25** – Contatore Woltman a mulinello, lettura diretta, PN 16

**COD. 26** – Asta di manovra di mt. 1, 00, con terminale saldato per valvole RS.

**COD. 27**– Rubinetto a sfera da ½” con porta gomma.

**COD. 28** – Flangia cieca in acciaio PN 16.

**COD. 29** - Teflon 12 mm. x 12 m. x 0,1 mm.

**COD. 30** – Scivolante atossico idrosolubile per guarnizione

**COD. 31** – Guarnizione per raccordi in ottone

**COD. 32** – Raccordo a compressione

**COD. 33** – Manometro

**COD.01** - Raccordi in ghisa malleabile zincati, controllati e confezionati nello stabilimento, galvanizzati in base alle specifiche tecniche internazionali vigenti, riportate nella normativa UNI EN 10242- 2009 e quindi conformi alle normative, EN 10204:1991, ISO 7-1, ISO 228-1, ISO 5922, ed in conformità alla direttiva per i prodotti da costruzione 89/106/CEE. Sono altresì rispondenti alla Classe “A”, con filettatura esterna di tipo “R” e filettatura interna di tipo “Rp”. Materiale utilizzato per la realizzazione del prodotto conforme alle prescrizioni della EN 1562 (punto 5), zincatura per immersione a caldo in conformità alla composizione chimica prevista per legge (punto 5.2), dimensioni e tolleranze in conformità ai prospetti da 8 a 26 (punto 7), prove e controllo del prodotto come previste dalla normativa (punto 11), marcatura prodotto conforme alle prescrizioni di legge (punto 13). Protezione dei raccordi realizzata con uso di olio alimentare atossico. In conformità alla direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano ( D.M. 174 ). Idonei a convogliare fluidi tipo: Acqua, gas, petrolio, vapore, aria compressa, con pressioni fino a 25 bar, con una temperatura minima di -20 °C e massima di 120 °C e con pressioni fino a 20 bar con una temperatura superiore ai 120 °C e fino ad un massimo di 300 °C.

a1) Gomito zincato a 90° FF. ½”	€ cad.....
a2) Gomiti zincato a 90° FF. ¾	€ cad.....
a3) Gomiti zincato a 90° FF. 1”.	€ cad.....
a4) Gomiti zincato a 90° MF. ¾”.	€ cad.....
a5) Gomiti zincato a 90° MF. 1”.	€ cad.....
a6) Gomito zincato a tre vie ½”.	€ cad.....
a7) Gomito zincato a tre vie ¾”.	€ cad.....
a8) Gomito zincato ridotto FF. ¾” x ½”.	€ cad.....
a9) Gomito zincato ridotto FF. 1” x ½”.	€ cad.....
a10) Gomito zincato a ridotto FF. 1” x ¾”.	€ cad.....
b1) Manicotto zincato ridotto FF. ¾ x ½”.	€ cad.....
b2) Manicotto zincato ridotto MF. ¾ x ½”.	€ cad.....
c1) Manicotto zincato FF. ½”	€ cad.....
c2) Manicotto zincato MF. ½”x ½”.	€ cad.....
c3) Manicotto zincato FF. 1”.	€ cad.....
c4) Manicotto zincato MF. ¾ x ¾ .	€ cad.....
c5) Manicotto zincato MF. 1”x 1”.	€ cad.....
d1) Prolunga zincata MF. ½” x cm. 1,5.	€ cad.....

d2) Prolunga zincata MF. 1/2" x 3/4" cm. 1,5.	€ cad.....
e1) Raccordo rapido zincato 3/4".	€ cad.....
f1) Riduzione zincata MF. 3/4"x 1/2".	€ cad.....
f2) Riduzione zincata MF. 1"x 1/2".	€ cad.....
f3) Riduzione zincata MF. 1"x 3/4".	€ cad.....
g1) Tes zincata fff. 1/2".	€ cad.....
g2) Tes zincata fff. 3/4".	€ cad.....
g3) Tes zincata fff. 1".	€ cad.....
h1) Vite doppia zincata ridotta (nipple) 1/2"x 1/2".	€ cad.....
h2) Vite doppia zincata ridotta (nipple) 3/4" x 1/2".	€ cad.....
h3) Vite doppia zincata (nipple) 1".	€ cad.....
h4) Vite semplice zincata 1/2".	€ cad.....
h5) Vite semplice zincata 3/4".	€ cad.....
h6) Vite semplice zincata 1/1/2".	€ cad.....
h6) Vite semplice zincata 1".	€ cad.....
i1) Tappo 1/2"	€ cad.....
i2) Tappo 3/4"	€ cad.....
i3) Tappo 1"	€ cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 02** - Valvole di derivazione RS a corpo e cappello in ghisa sferoidale. Albero di manovra con quadro e otturatore in ottone. Verniciatura epossidica spessore medio 250 micron.

Filettatura conica Gas maschio UNI ISO 7/1 e cilindrica Gas femmina UNI ISO 228/1.

a) diametro entrata M. 1" - uscita F. 1".	€ cad.....
b) diametro entrata M. 1"1/4 - uscita F. 1"1/4.	€ cad.....
c) diametro entrata M. 1"1/2 - uscita F. 1"1/2.	€ cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 03** - Collari di presa in carico Artiglio PC per tubazioni in acciaio, ghisa e cemento con sella e boccaglio filettato in ghisa sferoidale. Guarnizione in EPDM idonea per utilizzo su condotte per servizio acqua potabile (PFA 16 bar). Verniciatura epossidica spessore medio 250 micron. Staffa in acciaio inox. Filettatura Gas femmina UNI ISO 228/1.

- |                      |            |
|----------------------|------------|
| a) diametro 40 x 1"  | € cad..... |
| b) diametro 50 x 1"  | € cad..... |
| c) diametro 60 x 1"  | € cad..... |
| d) diametro 80 x 1"  | € cad..... |
| e) diametro 100 x 1" | € cad..... |
| f) diametro 125 x 1" | € cad..... |
| g) diametro 150 x 1" | € cad..... |
| h) diametro 175 x 1" | € cad..... |
| i) diametro 200 x 1" | € cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 04** - Collari di presa in carico Manicotto P.C. per tubi in PVC/PE con Semicorpi e boccaglio filettato in ghisa sferoidale. Guarnizione in EPDM idonea per utilizzo su condotte per servizio acqua potabile (PFA 16 bar). Verniciatura epossidica spessore medio 250 micron. Viti di unione in acciaio zincato. Filettatura Gas femmina UNI ISO 228/1 Conforme alla norma UNI EN 545 paragrafo 7.4.

- |                     |            |
|---------------------|------------|
| a) diametro 50 x 1" | € cad..... |
| b) diametro 63 x 1" | € cad..... |
| c) diametro 75 x 1" | € cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 05** - Collari di derivazione multi materiale di presa in carico MPE PC. Sella e boccaglio filettato in G.S.. Guarnizione in EPDM idoneo per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. PFA 16 bar, verniciatura EPOXY, spessore 250 micron. Staffa in acciaio INOX maggiorata e rivestimento in ELASTOMERO, filettatura GAS femmina UNI ISO 228/1 a richiesta metrica.

- |                     |            |
|---------------------|------------|
| a) diametro mm. 75  | € cad..... |
| b) diametro mm. 90  | € cad..... |
| c) diametro mm. 110 | € cad..... |

- d) diametro mm. 125 € cad.....
- e) diametro mm. 140 € cad.....
- f) diametro mm. 160 € cad.....
- g) diametro mm. 180 € cad.....

**COD. 06** - Collari di riparazione con fascia in acciaio inox. Morsetto in ghisa sferoidale o acciaio con zincatura elettrolitica. Guarnizione in EPDM idonea per l'utilizzo su condotte per servizio acqua potabile. Bulloni in acciaio zincato.

- a) diametro mm. 48 - 56 lunghezza mm. 200 € cad.....
- b) diametro mm. 56 - 64 lunghezza mm. 200 € cad.....
- c) diametro mm. 60 - 68 lunghezza mm. 200 € cad.....
- d) diametro mm. 68 - 78 lunghezza mm. 200 € cad.....
- e) diametro mm. 78 - 88 lunghezza mm. 200 € cad.....
- f) diametro mm. 108 - 118 lunghezza mm. 200 € cad.....
- g) diametro mm. 114 - 126 lunghezza mm. 200 € cad.....
- h) diametro mm.138 - 150 lunghezza mm. 200 € cad.....
- i) diametro mm.150 - 162 lunghezza mm. 200 € cad.....
- l) diametro mm. 168 - 182 lunghezza mm. 200 € cad.....
- m) diametro mm. 198 - 210 lunghezza mm. 200 € cad.....
- n) diametro mm.222 - 234 lunghezza mm. 200 € cad.....
- o) diametro mm.234 - 246 lunghezza mm. 200 € cad.....
- p) diametro mm.243 - 256 lunghezza mm. 200 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 07** - Saracinesca a cuneo gommato di derivazione in linea nexus fluxi orizzontali PFA 16 bar. Corpo e cappello in ghisa sferoidale. Albero e quadro di manovra in acciaio inox AISI 420. Cuneo in acciaio inox completamente rivestito in EPDM. Rivestimento epossidico spessore medio 250 micron. Filettatura Gas femmina UNI ISO 228/1. Conforme ad EN 1074-1 e 2.

- a) diametro 25 x 1" € cad.....
- b) diametro 32 x 1/4 € cad.....

- c) diametro 40 x 1"1/2 € cad.....
- d) diametro 50 x 2" € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 08** - Saracinesca a cuneo gommato - serie PN 16 costruita in accordo con le norme NFE 29324 - ISO 7259. Corpo, dado e cavalletto in ghisa sferoidale GS400-15 UNI-ISO 1083-91, cuneo in ghisa sferoidale GS 400-15 UNI-ISO 1083-91 completamente rivestito in EPDM, asta in acciaio inox AISI 420 - X20Cr13, chiocciola in ottone, guarnizioni ed O-Ring in gomma EPDM, controtenuta su asta in Hostaform nero, volantino in acciaio stampato, rivestimento interno ed esterno con polveri epossidiche spessore min. 250 micron.

- a) diametro mm. 40 € cad.....
- b) diametro mm. 50 € cad.....
- c) diametro mm. 60 € cad.....
- d) diametro mm. 80 € cad.....
- e) diametro mm. 100 € cad.....
- f) diametro mm. 125 € cad.....
- g) diametro mm. 200 € cad.....
- h) diametro mm. 300 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 09** – Tubazione per acquedotti in ghisa sferoidale Natural con giunto elastico automatico rapido con guarnizione EPDM conforme alle norme UNI EN 681-1 e UNI 9163, per pressioni di funzionamento ammissibili conformi alla norma UNI EN 545, con rivestimento interno di malta cementizia d'altoforno centrifugata ed esternamente con rivestimento di una lega zinco-alluminio 400 g/m<sup>2</sup> applicata per metallizzazione e successivo strato di finitura di vernice epossidica. Le guarnizioni in EPDM e la vernice a contatto con l'acqua potabile devono essere conformi al D.M. 174 del 06/04/2004 del Ministero della Salute e ss.mm.ii.. I tubi, di qualsiasi lunghezza, devono essere conformi alla norma UNI EN 545 e recare la marcatura prevista dalla detta norma.

- a) diametro mm. 60 € ml.....
- b) diametro mm. 80 € ml.....
- c) diametro mm. 100 € ml.....
- d) diametro mm. 150 € ml.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....



**COD. 10** - Manicotto in ghisa sferoidale PN. 16 a due bicchieri rivestito con polvere epossidica con spessore 250 mm.

- |                     |            |
|---------------------|------------|
| a) diametro mm. 60  | € cad..... |
| b) diametro mm. 80  | € cad..... |
| c) diametro mm. 100 | € cad..... |
| d) diametro mm. 150 | € cad..... |
| e) diametro mm. 200 | € cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 11** - Tazza in ghisa sferoidale PN. 16 tazza-bicchiere rivestita con polvere epossidica con spessore 250 mm.

- |                     |            |
|---------------------|------------|
| a) diametro mm. 60  | € cad..... |
| b) diametro mm. 80  | € cad..... |
| c) diametro mm. 100 | € cad..... |
| d) diametro mm. 125 | € cad..... |
| e) diametro mm. 150 | € cad..... |
| f) diametro mm. 200 | € cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 12** - Tes in ghisa sferoidale PN. 16 ff. rivestita con polvere epossidica con spessore 250 mm

- |                          |            |
|--------------------------|------------|
| a) diametro mm. 100 x 60 | € cad..... |
| b) diametro mm. 100      | € cad..... |
| c) diametro mm. 150      | € cad..... |
| d) diametro mm. 200      | € cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 13** – Imbocco in ghisa sferoidale PN 16 . rivestito con polvere epossidica con spessore 250 mm.

- |                    |            |
|--------------------|------------|
| a) diametro mm. 60 | € cad..... |
|--------------------|------------|

- b) diametro mm. 80 € cad.....
- c) diametro mm. 100 € cad.....
- d) diametro mm. 150 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 14** - Riduzione in ghisa sferoidale PN. 16 a due flange rivestita con polvere epossidica con spessore 250 mm.

- a) diametro mm. 80 x 65 € cad.....
- b) diametro mm.100 x 80 € cad.....
- c) diametro mm. 150 x 125 € cad.....
- d) diametro mm. 200 x 150 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 15** - Curva in ghisa sferoidale PN. 16 ff. a 90°, rivestita con polvere epossidica con spessore 250 mm.

- a) diametro mm. 100 € cad.....
- b) diametro mm. 150 € cad.....
- c) diametro mm. 200 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 16** – Giunto universale in ghisa sferoidale per giunzione tubo-tubo, per tubi in acciaio e ghisa a larga tolleranza.

- a) diametro mm. 39 – 69 € cad.....
- b) diametro mm. 46 - 76 € cad.....
- c) diametro mm. 57 - 87 € cad.....
- d) diametro mm. 78 - 108 € cad.....
- e) diametro mm. 87 - 117 € cad.....
- f) diametro mm. 117 - 147 € cad.....
- g) diametro mm. 138 - 168 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 17** – Raccordo di presa in carico R.P.C. (PAM), con semicorpo in ghisa sferoidale O Ring in gomma nitrilica NBR., verniciatura epossidica spessore mm. 250. Connessione di entrata filettata Gas maschio UNI ISO 7/1 (conico) 1", connessione di uscita filettata gas femmina UNI ISO 228/1 (parallele) 1".

€. cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 18** - Telaio e chiusino in ghisa a grafite sferoidale, conforme alle norme UNI EN 124 e recante la marcatura prevista dalla citata norma carico di rottura, marchiata a rilievo con: norme di riferimento, classe di resistenza, marchio fabbricante e sigla dell'ente di certificazione; rivestito con vernice bituminosa, munito di relativa guarnizione di tenuta in elastomero ad alta resistenza.

**A) Telaio e botola quadrata**

Dimensioni esterne

C250 mm. 300 x 300 €. cad.....

D400 mm. 400 x 400 €. cad.....

D400 mm. 500 x 500 €. cad.....

D400 mm. 600 x 600 €. cad.....

D400 mm. 700 x 700 €. cad.....

**B) Telaio quadrato e botola rotonda**

Dimensioni esterne

D400 mm. 850 x 850 €. cad.....

**C) Chiusino per saracinesca**

Dimensioni

$d = 220 - l = 133 - h = 135$  €. cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 19** – Tubo in acciaio zincato SS serie media per acqua potabile, fabbricati secondo la norma UNI – EN 10255 – ISO 50 compatibile con DIN 2440 – DIN 2441 – NF 49145 per tubi della serie pesante. Lo zinco usato del tipo elettrolitico al 99,995% di purezza.

a) diametro 1/2 €. ml.....

b) diametro 3/4 €. ml.....

c) diametro 1" €. ml.....

d) diametro 1"1/4 €. ml.....

e) diametro 1"1/2 €. ml.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 20** - Tubazione in polietilene ad alta densità tipo PE 100 (sigma 80) serie PN 16, per acqua potabile, realizzati in conformità alla norma UNI EN 12201. I tubi saranno corrispondenti alle prescrizioni igienico - sanitarie del D.M. 174 del 06/04/2004 - Ministero della salute ss.mm.ii. Con soglia di odore e sapore secondo i requisiti della Comunità Europea, verificati e certificati secondo la norma UNI EN 1622. Le tubazioni riporteranno la marcatura prevista dalle citate norme e, in particolare, la serie corrispondente alla PN pressione massima di esercizio, il marchio di qualità rilasciato da Ente di Certificazione accreditato secondo UNI-CEI-EN 45011.

- |                    |             |
|--------------------|-------------|
| a) diametro mm. 32 | € . ml..... |
| b) diametro mm.40  | € . ml..... |
| c) diametro mm.50  | € . ml..... |
| d) diametro mm.63  | € . ml..... |
| e) diametro mm.75  | € . ml..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 21** - Pozzetto interrato in PUR (poliuretano compatto) a fondo aperto, predisposto per l'applicazione di collettore esterno in acciaio inox rivestito in PUR, con chiusino brevettato, telaio regolabile in altezza, porta-lastra antigelo, in ghisa sferoidale UNI EN 124 di classe C250.

- |   |              |
|---|--------------|
| a) Per una o due utenze - misure interne mm 250 x 530 x 350h  | € . cad..... |
| b) Per una o tre utenze – misure interne mm 330 x 405 x 300 h | € . cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 22** – Valvola a leva ff. a passaggio totale.

- |                   |              |
|-------------------|--------------|
| a) diametro 1/2   | € . cad..... |
| b) diametro 3/4   | € . cad..... |
| c) diametro 1”    | € . cad..... |
| d) diametro 1”1/4 | € . cad..... |
| e) diametro 2”    | € . cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 23** – Valvola a sfera FF. passaggio totale con cappuccio sigillato.

- |                 |              |
|-----------------|--------------|
| a) diametro 1/2 | € . cad..... |
| b) diametro 3/4 | € . cad..... |

c) diametro 1" € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 24** – Valvola a sfera MF. passaggio totale con cappuccio sigillato.

a) diametro 1/2 € cad.....

b) diametro 3/4 € cad.....

c) diametro 1" € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 25** – Contatore Woltman a mulinello, lettura diretta, PN 16, meccanismo interno di misurazione ispezionabile senza la necessità di smontare il contatore dall'impianto, quadrante asciutto per acque potabili, in versione flangiata. Omologato secondo Norma C.E.E. n° 75/33 e, in classe C nei calibri DN 50 - 65 - 80 - 100 - 150 - 200 - 250.

a) diametro mm. 50 € cad.....

b) diametro mm. 65 € cad.....

c) diametro mm. 80 € cad.....

d) diametro mm. 100 € cad.....

e) diametro mm. 150 € cad.....

f) diametro mm. 200 € cad.....

g) diametro mm. 250 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 26** – Asta di manovra di mt. 1, 00, con terminale saldato per valvole RS. € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 27**– Rubinetto a sfera da 1/2" con porta gomma. € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 28** – Flangia cieca in acciaio PN 16.

a) diametro mm. 50 € cad.....

b) diametro mm. 60 € cad.....

- c) diametro mm. 80 € cad.....
- d) diametro mm. 100 € cad.....
- e) diametro mm. 150 € cad.....
- f) diametro mm. 125 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 29** - Teflon 12 mm. x 12 m. x 0,1 mm. € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 30** – Sciovalante atossico idrosolubile per guarnizione ad anello di gomma che trasportano acqua potabile.

€ cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 31** – Guarnizione per raccordi in ottone

- a) diametro 3/4 € cad.....
- b) diametro 1” € cad.....
- c) diametro 1”1/2 € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 32** – Raccordo a compressione (**tipo PLASSON**) conformi a UNI 9561 acqua potabile UNI EN ISO 15494. Corpo in polipropilene, ghiera in polipropilene, guarnizione in gomma nitrilica nera, anello di aggiraffaggio in poliacetale, anelli di rinforzo sulle filettature femmina.

- a) Adattatore diametro mm. 32 x 1” € cad.....
- b1) Manicotto a compressione di riparazione DN. mm. 32 (senza battenti interni) € cad.....
- b2) Manicotto a compressione di riparazione DN mm. 40 (senza battenti interni) € cad.....
- b3) Manicotto a compressione di riparazione DN mm. 50 (senza battenti interni) € cad.....
- b4) Manicotto a compressione di riparazione DN mm. 63 (senza battenti interni) € cad.....
- b5) Manicotto a compressione di riparazione DN mm. 75 (senza battenti interni) € cad.....
- c1) Manicotto a compressione di riduzione diametro mm. 40 x 32 € cad.....
- c2) Manicotto a compressione di riduzione diametro mm. 50 x 40 € cad.....

c3) Manicotto a compressione di riduzione diametro mm. 63 x 50	€ cad.....
d) Manicotto a compressione di giunzione diametro mm. 35 x 50 ( <b>manic. subito</b> )	€ cad.....
e1) Gomito a compressione a 90° diametro 25 x ¾ F.	€ cad.....
e2) Gomito a compressione a 90° diametro 32 x ¾ F.	€ cad.....
e3) Gomito a compressione a 90° diametro 32 x 1" F.	€ cad.....
e4) Gomito a compressione a 90° diametro 32 x 1" M.	€ cad.....
e5) Gomito a compressione a 90° diametro 40 x 1" F.	€ cad.....
e6) Gomito a compressione a 90° diametro 40 x 1"1/4 F.	€ cad.....
e7) Gomito a compressione a 90° diametro 50 x 1"1/4 F.	€ cad.....
f1) Adattatore modulare diametro mm. 32 x 32	€ cad.....
f2) Adattatore modulare diametro mm. 63 x 63	€ cad.....
g1) Raccordo a compressione diametro mm. 32 x ¾ F	€ cad.....
g2) Raccordo a compressione diametro mm. 32 x 1" F	€ cad.....
g3) Raccordo a compressione diametro mm. 32 x 1" M	€ cad.....
g4) Raccordo a compressione diametro mm. 40 x 1" F	€ cad.....
g5) Raccordo a compressione diametro mm. 40 x 1" M	€ cad.....
g6) Raccordo a compressione diametro mm. 40 x 1"1/4 M	€ cad.....
g7) Raccordo a compressione diametro mm. 40 x 2" M	€ cad.....
g8) Raccordo a compressione diametro mm. 50 x 1"1/2 M	€ cad.....
g9) Raccordo a compressione diametro mm. 50 x 1"1/2 F	€ cad.....
g10) Raccordo a compressione diametro mm. 63 x 2" F	€ cad.....
g11) Raccordo a compressione diametro mm. 63 x 2" M	€ cad.....
h1) Set di riduzione diametro 40 x 32	€ cad.....
h2) Set di riduzione diametro 50 x 32	€ cad.....
h3) Set di riduzione diametro 50 x 40	€ cad.....
i1) Tes a 90° con derivazione filettata F diametro mm. 32 x 1" x 32	€ cad.....

- |  |            |
|--|------------|
| i2) Tes a 90° con derivazione filettata F diametro mm. 32 x 1"1/4 x 32 | € cad..... |
| i3) Tes a 90° con derivazione filettata F diametro mm. 40 x 1" x 40    | € cad..... |
| i4) Tes a 90° con derivazione filettata F diametro mm. 40 x 1"1/4 x 40 | € cad..... |
| i5) Tes a 90° con derivazione filettata F diametro mm. 40 x 1"1/2 x 40 | € cad..... |
| i6) Tes a 90° con derivazione filettata F diametro mm. 63 x 2" x 63    | € cad..... |
| 11) Tappo fine linea diametro mm. 32                                   | € cad..... |
| 12) Tappo fine linea diametro mm. 40                                   | € cad..... |
| 13) Tappo fine linea diametro mm. 50                                   | € cad..... |
| 14) Tappo fine linea diametro mm. 63                                   | € cad..... |

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**COD. 33** – Manometro radiale, attacco 1/4, M/0 – 0,10 Bar. € cad.....

TEMPI DI CONSEGNA GG.....

**ADD. GEST. MAGAZZINO**

*(Sig. S. Biani)*

**L'UFFICIO TECNICO**

*(Geom. A. Giambrone)*