DELTONE

SISTEMA UNIDELTA

# PP APERTO RÁPIDO
## *PP COMPRESSION*

**TABELA DE PREÇOS**
**PRICE LIST**

07/25

COPRAX

Fundada em 1989, a COPRAX S.A. é uma empresa com mais de 35 anos de experiência na produção e comercialização de tubagens e sistemas inovadores para o transporte de água quente e fria sob pressão.

Fomos uma das empresas pioneiras na Península Ibérica na produção de tubagens em PP-R polipropileno copolimero random e, em 1998, estivemos na linha da frente a introduzir o sistema multicamada em Portugal, reafirmando o nosso compromisso com inovação e qualidade. Com uma posição destacada no mercado nacional, expandimos rapidamente as nossas operações para países de língua portuguesa e, posteriormente, para mercados globais.

Atualmente, a COPRAX S.A. é uma empresa certificada de acordo com as normas internacionais ISO 9001 e ISO 14001, oferecendo soluções técnicas de alta qualidade, incluindo tubagens em polipropileno, multicamada e outros sistemas inovadores. Nosso diferencial reside no aconselhamento técnico-comercial, sustentado por um know-how acumulado ao longo de mais de três décadas assim como na capacidade de resposta alicerçada no robusto stock que dispomos. Este conhecimento é amplamente valorizado pelos nossos clientes, sejam eles dos setores doméstico, terciário ou industrial. Fornecemos tubagens adaptadas para diversas aplicações, como redes sanitárias, aquecimento, climatização, sistemas de ar comprimido, entre outros.

Na COPRAX S.A., inovação, qualidade e confiança são os pilares que nos impulsionam a servir o mercado com excelência e visão global.

*Founded in 1989, COPRAX S.A. is a company with over 35 years of experience in the production and sale of innovative pipes and systems for the transport of hot and cold water under pressure.*

*We were one of the pioneering companies in the Iberian Peninsula in the production of random copolymer polypropylene PP-R pipes and, in 1998, we were at the forefront of introducing the multilayer system in Portugal, reaffirming our commitment to innovation and quality. With a prominent position in the domestic market, we quickly expanded our operations to Portuguese-speaking countries and, later, to global markets.*

*Currently, COPRAX S.A. is a company certified according to the international standards ISO 9001 and ISO 14001, offering high-quality technical solutions, including polypropylene pipes, multilayer pipes, and other innovative systems. Our differential lies in technical and commercial advice, supported by know-how accumulated over more than three decades, as well as in our responsiveness based on our robust stock. This knowledge is highly valued by our customers, whether they are in the domestic, tertiary, or industrial sectors. We supply pipes adapted to various applications, such as sanitary networks, heating, air conditioning, compressed air systems, among others.*

*At COPRAX S.A., innovation, quality, and trust are the pillars that drive us to serve the market with excellence and a global vision.*

DELTONE

SISTEMA UNIDELTA

**01** **ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO**
PP COMPRESSION

**02** **FERRAMENTAS**
TOOLS

# /00 APERTO RÁPIDO DELTONE

## PP COMPRESSION DELTONE

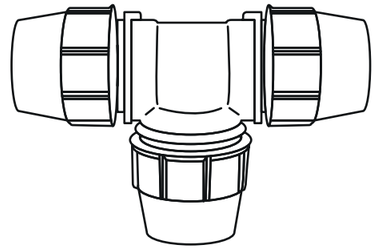
DELTONE

SISTEMA UNIDELTA



DELTONE

SISTEMA UNIDELTA



**VEDAÇÃO HIDRÁULICA**
**GRANDE CAPACIDADE DE ADAPTAÇÃO À TUBAGEM**
**GRANDE RESISTÊNCIA À EXTRACÇÃO (ATÉ 3.500KG)**
**RADUÇÃO DO TEMPO DE INSTALAÇÃO**

Os acessórios de aperto rápido e as tomadas de carga Unidelta, são produtos específicos para a união de tubos de polietileno com diâmetro exterior compreendido entre 16mm e 110mm (200mm para as tomadas de carga).

São compatíveis com todos os tubos de PEBD, PEAD, PE40, PE80, PE100 prodzidos segundo as normas EN 12201, ISO 4427, ISO 14236, ISO 13460, DIN 8074. São utilizados normalmente para o transporte de água potável e fluidos sob pressão até 16 bar para usos genéricos.

Graças às características dos materiais com que são produzidos, os acessórios são resistentes à agressão de numerosas substâncias químicas e também aos raios UV.

# /01 ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO

## PP COMPRESSION

DELTONE
SISTEMA UNIDELTA



DELTONE
SISTEMA UNIDELTA

## 1001

### UNIÃO

*COUPLING*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1001016000001 | 16 | - | 70 | 2,31€ |
| 1001020000001 | 20 | - | 50 | 3,28€ |
| 1001025000001 | 25 | - | 30 | 3,94€ |
| 1001032000001 | 32 | - | 20 | 4,72€ |
| 1001040000001 | 40 | - | 10 | 7,70€ |
| 1001050000001 | 50 | 5 | 23 | 12,24€ |
| 1001063000001 | 63 | 2 | 15 | 16,95€ |
| 1001075000001 | 75 | 1 | 11 | 31,93€ |
| 1001090000001 | 90 | 1 | 6 | 39,49€ |
| 1001111000001 | 110 | 1 | 4 | 84,44€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1002

### REDUÇÃO

*REDUCED COUPLING*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1002020016001 | 20x16 | - | 60 | 3,13€ |
| 1002025020001 | 25x20 | - | 40 | 3,58€ |
| 1002032020001 | 32x20* | 1 | - | 4,37€ |
| 1002032025001 | 32x25 | - | 25 | 4,36€ |
| 1002040025001 | 40x25* | 1 | - | 7,44€ |
| 1002040032001 | 40x32 | - | 15 | 7,47€ |
| 1002050025001 | 50x25* | 1 | - | 10,89€ |
| 1002050040001 | 50x40 | - | 6 | 11,32€ |
| 1002064025001 | 63x25* | 1 | - | 15,97€ |
| 1002064032001 | 63x32* | 1 | - | 15,97€ |
| 1002064040001 | 63x40* | 1 | - | 15,97€ |
| 1002064050001 | 63x50 | 2 | 18 | 15,97€ |
| 1002076050001 | 75x50* | 1 | - | 29,16€ |
| 1002076064001 | 75x63 | 1 | 12 | 29,16€ |
| 1002091064001 | 90x63* | 1 | - | 38,49€ |
| 1002091076001 | 90x75 | 1 | 7 | 38,49€ |
| 1002111091001 | 110x90 | 1 | 4 | 86,14€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

DELTONE SISTEMA UNIDELTA

## 1003

### CASQUILHO MACHO

*MALE ADAPTOR*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1003016002001 | 16x1/2" | - | 140 | 1,60€ |
| 1003016003001 | 16x3/4"* | 1 | - | 1,60€ |
| 1003020002001 | 20x1/2" | - | 80 | 1,94€ |
| 1003020003001 | 20x3/4"* | 1 | - | 1,94€ |
| 1003020004001 | 20x1"* | 1 | - | 2,01€ |
| 1003025002001 | 25x1/2"* | 1 | - | 2,19€ |
| 1003025003001 | 25x3/4" | - | 50 | 2,19€ |
| 1003032002001 | 32x1/2"* | 1 | - | 2,57€ |
| 1003032003001 | 32x3/4" | - | 30 | 2,57€ |
| 1003032004001 | 32x1" | - | 30 | 2,57€ |
| 1003032005001 | 32x1.1/4" | - | 30 | 2,87€ |
| 1003040005001 | 40x1.1/4" | - | 20 | 4,77€ |
| 1003040007001 | 40x2"* | 1 | - | 4,77€ |
| 1003050004001 | 50x1"* | 1 | - | 7,32€ |
| 1003050005001 | 50x1.1/4" | 5 | 45 | 7,32€ |
| 1003050006001 | 50x1.1/2" | 5 | 45 | 7,30€ |
| 1003064005001 | 63x1.1/4"* | 1 | - | 10,38€ |
| 1003064006001 | 63x1.1/2"* | 1 | - | 10,38€ |
| 1003064007001 | 63x2" | 2 | 28 | 10,38€ |
| 1003064008001 | 63x2.1/2"* | 1 | - | 10,38€ |
| 1003076007001 | 75x2"* | 1 | - | 20,67€ |
| 1003076008001 | 75x2.1/2" | 1 | 18 | 20,67€ |
| 1003091010001 | 90x4" | 1 | 18 | 25,72€ |
| 1003111010001 | 110x4" | 1 | 6 | 51,38€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**



/01 ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO
PP COMPRESSION

DELTONE SISTEMA UNIDELTA

## 1004

### CASQUILHO FÊMEA

*FEMALE ADAPTOR*

Acessórios com reforço metálico com anel de aço inox nos DN > 32x1.1/4mm

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1004016002001 | 16x1/2" | - | 120 | 1,48€ |
| 1004020002001 | 20x1/2" | - | 90 | 2,06€ |
| 1004020003001 | 20x3/4"* | 1 | - | 2,06€ |
| 1004020004001 | 20x1"* | 1 | - | 2,09€ |
| 1004025002001 | 25x1/2" | - | 50 | 2,41€ |
| 1004025003001 | 25x3/4" | - | 50 | 2,41€ |
| 1004032002001 | 32x1/2"* | 1 | - | 2,82€ |
| 1004032004001 | 32x1" | - | 30 | 2,82€ |
| 1004040005001 | 40x1.1/4" | - | 20 | 4,39€ |
| 1004040006001 | 40x1.1/2"* | 1 | - | 4,39€ |
| 1004050005001 | 50x1.1/4"* | 1 | - | 7,39€ |
| 1004050006001 | 50x1.1/2" | 5 | 45 | 7,39€ |
| 1004050007001 | 50x2"* | 1 | - | 7,39€ |
| 1004064005001 | 63x1.1/4"* | 1 | - | 10,38€ |
| 1004064006001 | 63x1.1/2"* | 1 | - | 10,38€ |
| 1004064007001 | 63x2" | 2 | 28 | 10,38€ |
| 1004076007001 | 75x2"* | 1 | - | 20,67€ |
| 1004076008001 | 75x2.1/2"* | 1 | - | 20,67€ |
| 1004076009001 | 75x3"* | 1 | - | 20,67€ |
| 1004091008001 | 90x2.1/2" | 1 | 10 | 25,43€ |
| 1004111010001 | 110x4" | 1 | 6 | 62,64€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1005

### TÊ

*TEE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1005016000001 | 16 | - | 40 | 3,17€ |
| 1005020000001 | 20 | - | 30 | 4,28€ |
| 1005025000001 | 25 | - | 15 | 5,69€ |
| 1005032000001 | 32 | - | 10 | 6,84€ |
| 1005040000001 | 40 | - | 6 | 11,27€ |
| 1005050000001 | 50 | 5 | 13 | 17,85€ |
| 1005064000001 | 63 | 2 | 7 | 25,41€ |
| 1005076000001 | 75 | 1 | 4 | 44,12€ |
| 1005091000001 | 90 | 1 | 2 | 61,00€ |
| 1005111000001 | 110 | 1 | 2 | 126,69€ |

DELTONE
SISTEMA UNIDELTA

## 1006

### JOELHO
*ELBOW*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1006016000001 | 16 | - | 70 | 2,58€ |
| 1006020000001 | 20 | - | 50 | 3,28€ |
| 1006025000001 | 25 | - | 30 | 4,00€ |
| 1006032000001 | 32 | - | 20 | 4,64€ |
| 1006040000001 | 40 | - | 10 | 8,05€ |
| 1006050000001 | 50 | 5 | 25 | 13,18€ |
| 1006064000001 | 63 | 2 | 13 | 15,97€ |
| 1006076000001 | 75 | 1 | 4 | 31,04€ |
| 1006091000001 | 90 | 1 | 5 | 38,48€ |
| 1006111000001 | 110 | 1 | 4 | 85,03€ |

## 1007

### TÊ FÊMEA
*FEMALE TEE*

Acessórios com reforço metálico com anel de aço inox nos DN > 32x1.1/4mm

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1007016002001 | 16x1/2"x16 | 1 | 50 | 2,58€ |
| 1007016003001 | 16X3/4"x16 | 1 | 50 | 2,58€ |
| 1007020002001 | 20x1/2"x20* | 1 | - | 3,43€ |
| 1007020003001 | 20x3/4"x20* | 1 | - | 3,43€ |
| 1007025003001 | 25x3/4"x25 | - | 25 | 4,66€ |
| 1007025004001 | 25x1"x25* | 1 | - | 4,27€ |
| 1007032004001 | 32x1"x32 | - | 15 | 5,27€ |
| 1007032005001 | 32x1.1/4"x32* | 1 | - | 6,64€ |
| 1007040005001 | 40x1.1/4"x40 | - | 8 | 9,67€ |
| 1007040006001 | 40x1.1/2"x40 | 1 | 35 | 10,46€ |
| 1007050002001 | 50x1/2"* | 1 | - | 14,99€ |
| 1007050005001 | 50x1.1/4"x50 | 5 | - | 15,05€ |
| 1007050007001 | 50x2"x50* | 1 | - | 16,95€ |
| 1007064005001 | 63x1.1/4"x63* | 1 | - | 21,59€ |
| 1007064006001 | 63x1.1/2"x63* | 1 | - | 21,59€ |
| 1007076008001 | 75x2.1/2"x75 | 1 | 7 | 35,62€ |
| 1007076007001 | 75x2x75* | 1 | - | 35,62€ |
| 1007076009001 | 75x3x75* | 1 | - | 38,40€ |
| 1007076008001 | 90x2.1/2x90* | 1 | - | 55,39€ |
| 1007091009001 | 90x3"x90 | 1 | 4 | 55,39€ |
| 1007111009001 | 110x3"x110* | 1 | - | 83,56€ |
| 1007111010001 | 110x4"x110 | 1 | 4 | 83,56€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**



/01 ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO
PP COMPRESSION

DELTONE
SISTEMA UNIDELTA

## 1008

### JOELHO MACHO
*MALE ELBOW*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1008020003001 | 20x1/2" | - | 75 | 2,24€ |
| 1008025003001 | 20x3/4"* | 1 | - | 2,17€ |
| 1008032002001 | 25x3/4" | - | 50 | 2,66€ |
| 1008032004001 | 32x1/2" | - | 30 | 3,05€ |
| 1008040005001 | 32x1" | - | 30 | 3,18€ |
| 1008040006001 | 40x1.1/4" | - | 15 | 5,11€ |
| 1008050005001 | 40x1.1/2"* | 1 | - | 5,11€ |
| 1008050006001 | 50x1.1/4"* | 1 | - | 8,16€ |
| 1008050006001 | 50x1.1/2" | 5 | 36 | 8,16€ |
| 1008050007001 | 50x2"* | 1 | - | 8,16€ |
| 1008064006001 | 63x1.1/2"* | 1 | - | 11,34€ |
| 1008064007001 | 63x2" | 2 | 20 | 11,34€ |
| 1008076009001 | 75x3"* | 1 | - | 22,92€ |
| 1008091009001 | 90x3" | 1 | 7 | 29,97€ |
| 1008091010001 | 90x4"* | 1 | - | 29,97€ |
| 1008111010001 | 110x4" | 1 | 4 | 58,18€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

DELTONE SISTEMA UNIDELTA

## 1009

### JOELHO FÊMEA

*FEMALE ELBOW*

Acessórios com reforço metálico com anel de aço inox nos DN > 32x1.1/4mm

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1009016002001 | 16x1/2"* | 1 | - | 2,01€ |
| 1009016003001 | 16x3/4"* | 1 | - | 2,01€ |
| 1009020003001 | 20x3/4"* | 1 | - | 2,47€ |
| 1009025002001 | 25x1/2"* | 1 | - | 3,11€ |
| 1009025003001 | 25x3/4" | - | 35 | 3,11€ |
| 1009032004001 | 32x1" | - | 25 | 3,36€ |
| 1009032005001 | 32x1.1/4"* | 1 | - | 4,88€ |
| 1009040003001 | 40x3/4"* | 1 | - | 6,64€ |
| 1009040005001 | 40x1.1/4" | - | 15 | 6,64€ |
| 1009050005001 | 50x1.1/4"* | 1 | - | 10,38€ |
| 1009050006001 | 50x1.1/2" | 5 | 29 | 10,38€ |
| 1009050007001 | 50x2"* | 1 | - | 10,38€ |
| 1009064006001 | 63x1.1/2"* | 1 | - | 15,71€ |
| 1008064007001 | 63x2" | 1 | 17 | 15,71€ |
| 1009076007001 | 75x2"* | 1 | - | 24,40€ |
| 1009076008001 | 75x2.1/2" | 1 | 10 | 24,40€ |
| 1009076009001 | 75x3" | 1 | 10 | 24,40€ |
| 1009091009001 | 90x3" | 1 | - | 46,74€ |
| 1009091010001 | 90x4"* | 1 | - | 46,74€ |
| 1009111009001 | 110x3"* | 1 | - | 82,10€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**



/01 ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO
PP COMPRESSION

DELTONE SISTEMA UNIDELTA

## 1010

### TÊ MACHO

*MALE TEE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1010016002001 | 16x1/2"x16* | 1 | - | 3,43€ |
| 1010016003001 | 16x3/4"x16* | 1 | - | 3,43€ |
| 1010020002001 | 20x1/2"x20* | 1 | - | 3,60€ |
| 1010020003001 | 20x3/4"x20* | 1 | - | 3,60€ |
| 1010025002001 | 25x1/2"x25* | 1 | - | 4,70€ |
| 1010025004001 | 25x1"x25* | 1 | - | 5,11€ |
| 1010032002001 | 32x1/2"x32* | 1 | - | 5,51€ |
| 1010032005001 | 32x1.1/4"x32* | 1 | - | 5,51€ |
| 1010040004001 | 40x1"x40* | 1 | - | 9,67€ |
| 1010040006001 | 40x1.1/2"x40* | 1 | - | 9,67€ |
| 1010050005001 | 50x1.1/4"x50* | 1 | - | 15,34€ |
| 1010050006001 | 50x1.1/2"x50* | 1 | - | 15,34€ |
| 1010050007001 | 50x2"x50* | 1 | - | 15,34€ |
| 1010064006001 | 63x1.1/2"x63* | 1 | - | 31,04€ |
| 1010064007001 | 63x2"x63* | 1 | - | 31,04€ |
| 1010064008001 | 63x2.1/2"x63* | 1 | - | 31,04€ |
| 1010076008001 | 75x2.1/2"x75* | 1 | 6 | 38,54€ |
| 1010076009001 | 75x3"x73* | 1 | - | 38,54€ |
| 1010091009001 | 90x3"x90 | 1 | 4 | 56,17€ |
| 1010091010001 | 90x4"x90* | 1 | - | 56,17€ |
| 1010111010001 | 110x4"x110 | 1 | 2 | 128,00€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1011

### ADAPTADOR P/ FLANGE

*FLANGE ADAPTOR*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1011050007001 | 50x2"* | 1 | - | 29,62€ |
| 1011064008001 | 63x2.1/2"* | 1 | - | 31,67€ |
| 1011076008001 | 75x2.1/2"* | 1 | - | 43,65€ |
| 1011091009001 | 90x3"* | 1 | - | 53,07€ |
| 1011091010001 | 90x4"* | 1 | - | 61,05€ |
| 1011111010001 | 110x4"* | 1 | - | 81,61€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1012

### TAMPÃO

*END CAP*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1012016000001 | 16 | - | 140 | 1,78€ |
| 1012020000001 | 20 | - | 100 | 2,24€ |
| 1012025000001 | 25 | - | 50 | 2,48€ |
| 1012032000001 | 32 | - | 40 | 2,82€ |
| 1012040000001 | 40 | - | 20 | 4,72€ |
| 1012050000001 | 50 | - | 10 | 8,16€ |
| 1012064000001 | 63 | 2 | 30 | 11,07€ |
| 1012076000001 | 75 | 1 | 22 | 26,31€ |
| 1012091000001 | 90 | 1 | 12 | 30,01€ |
| 1012111000001 | 110 | 1 | 6 | 64,78€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1013

### TÊ REDUZIDO

*REDUCING TEE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1013032020001 | 25x20x25* | 1 | - | 5,55€ |
| 1013032025001 | 32x25x32 | - | 12 | 6,65€ |
| 1013040032001 | 40x32x40 | - | 6 | 11,27€ |
| 1013050025001 | 50x25x50* | 1 | - | 17,86€ |
| 1013050040001 | 50x40x50* | 1 | - | 17,86€ |
| 1013064025001 | 63x25x63* | 1 | - | 23,51€ |
| 1013064032001 | 63x32x63* | 1 | - | 23,51€ |
| 1013064040001 | 63x40x63* | 1 | - | 23,51€ |
| 1013064050001 | 63x50x63* | 1 | - | 23,51€ |
| 1013076064001 | 75x63x75* | 1 | 5 | 44,11€ |
| 1013091064001 | 90x63x90* | 1 | 3 | 63,40€ |
| 1013091076001 | 90x75x90* | 1 | 3 | 63,40€ |
| 1013111091001 | 110x90x110* | 1 | 2 | 126,81€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1014

### UNIÃO DE REPARAÇÃO

*REPARING UNION*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1014025000001 | 25* | 1 | - | 5,01€ |
| 1014032000001 | 32* | 1 | 14 | 5,99€ |
| 1014040000001 | 40* | 1 | - | 9,15€ |
| 1014050000001 | 50* | 1 | - | 14,71€ |
| 1014064000001 | 63* | 1 | - | 19,46€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**



/01 ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO
PP COMPRESSION

## 1021

### CRUZETA FÊMEA

*FEMALE TEE WITH PEG FITTING*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1021320303001 | 32x3/4"x32* | 1 | - | 5,80€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1023

### JOELHO COM DERIVAÇÃO LATERAL

*ELBOW WIH FEMALE LATERAL DERIVATION*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1023025002001 | 25x25x1/2"* | 1 | - | 5,80€ |
| 1023032002001 | 32x32x1/2"* | 1 | - | 5,80€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1029

### TÊ DE AUMENTO

*SCALLING TEE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1029020025001 | 20x25x20* | 1 | - | 5,35€ |
| 1029025032001 | 25x32x25* | 1 | - | 7,08€ |
| 1029040050001 | 40x50x40* | 1 | - | 16,51€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1033

### UNIÃO DE TRANSIÇÃO

*TRANSITION UNION*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1033020003001 | 15/22x20* | 1 | - | 11,71€ |
| 1033025003001 | 15/22x25* | 1 | - | 11,71€ |
| 1033025004001 | 20/27x25* | 1 | - | 13,57€ |
| 1033032004001 | 20/27x32* | 1 | - | 14,99€ |
| 1033032005001 | 27/34x32* | 1 | - | 15,52€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1034

### UNIÃO DE TRANSIÇÃO JOELHO TERMINAL

*TRANSITION UNION TERMINAL ELBOW*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|
| 1034020002001 | 20x1/2"* | 1 | 6,67€ |
| 1034025003001 | 25X3/4 | 1 | 8,09€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1036

### CASQUILHO FÊMEA COM ROSCA DE LATÃO

*TRANSITION UNION*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1036032004001 | 32x1* | 1 | - | 31,50€ |
| 1036040005001 | 40x1.1/4* | 1 | - | 56,74€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1039

### JOELHO MACHO COM ROSCA DE LATÃO

*TRANSITION UNION*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1039040005001 | 40x1.1/4* | 1 | - | 56,74€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**



/01 ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO
PP COMPRESSION

## 1070

### VÁLVULA DE ESFERA

*BALL VALVE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1070020000001 | 20x20 | 1 | 30 | 17,68€ |
| 1070025000001 | 25x25 | 1 | 20 | 18,79€ |
| 1070032000001 | 32x32 | 1 | 45 | 21,73€ |
| 1070040000001 | 40x40 | 1 | 25 | 37,11€ |
| 1070050000001 | 50x50 | 1 | 15 | 46,74€ |
| 1070064000001 | 63x63 | 1 | 10 | 71,20€ |

## 1072

### VÁLVULA DE ESFERA MACHO

*MALE BALL VALVE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1072020002001 | 20x1/2 | - | 40 | SOB CONSULTA |
| 1072025003001 | 25x3/4 | - | 25 | SOB CONSULTA |
| 1072032004001 | 32x1* | 1 | 55 | 17,88€ |
| 1072040005001 | 40x1.1/4 | - | 35 | SOB CONSULTA |
| 1072051006001 | 50x1.1/2 | - | 20 | SOB CONSULTA |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1073

### VÁLVULA DE ESFERA FÊMEA-FÊMEA

*FEMALE-FEMALE BALL VALVE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1073003003001 | 3/4x3/4* | 1 | - | 17,10€ |
| 1073004004001 | 1x1* | 1 | - | 17,88€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1019

### TOMADA DE CARGA

*CHARGING SOCKET*

Outras dimensões sob consulta.
25< DN <200. Fornecimento de acordo com embalagem mínima (caixa)

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1019025003001 | 25x3/4* | 1 | - | 1,38€ |
| 1019032002001 | 32x1/2* | 1 | - | 1,82€ |
| 1019032003001 | 32x3/4* | 1 | - | 1,82€ |
| 1019040002001 | 40x1/2* | 1 | - | 2,24€ |
| 1019040003001 | 40x3/4* | 1 | - | 2,24€ |
| 1019040004001 | 40x1* | 1 | - | 2,24€ |
| 1019050002001 | 50x1* | 1 | - | 2,49€ |
| 1019050004001 | 50x3/4* | 1 | - | 2,49€ |
| 1019050005001 | 50x1.1/4* | 1 | - | 2,49€ |
| 1019063002001 | 63x1/2* | 1 | - | 3,37€ |
| 1019063003001 | 63x3/4* | 1 | - | 3,37€ |
| 1019063004001 | 63x1* | 1 | - | 3,37€ |
| 1019075003001 | 75x3/4* | 1 | - | 4,75€ |
| 1019075004001 | 75x1* | 1 | - | 4,75€ |
| 1019090002001 | 90x1/2* | 1 | - | 5,40€ |
| 1019090003001 | 90x3/4* | 1 | - | 5,40€ |
| 1019090004001 | 90x1* | 1 | - | 5,40€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

## 1026

### TOMADA DE CARGA COM ANEL DE REFORÇO

*LOAD INTAKE WITH REINFORCEMENT RING*

Outras dimensões sob consulta.
25< DN <200. Fornecimento de acordo com embalagem mínima (caixa)

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1026025002001 | 25x1/2" | 1 | - | 2,46€ |
| 1026025003001 | 25x3/4"* | 1 | - | 2,51€ |
| 1026032002001 | 32x1/2"* | 1 | - | 3,37€ |
| 1026032003001 | 32x3/4"* | 1 | - | 3,37€ |
| 1026040002001 | 40x1/2"* | 1 | - | 3,74€ |
| 1026040003001 | 40x3/4"* | 1 | - | 3,74€ |
| 1026040004001 | 40x1"* | 1 | - | 3,74€ |
| 1026050002001 | 50x1/2"* | 1 | - | 4,16€ |
| 1026050003001 | 50x3/4"* | 1 | - | 4,16€ |
| 1026050004080 | 50X1 | 1 | - | 5,22€ |
| 1026050005001 | 50x1.1/4"* | 1 | - | 4,16€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**



/01 ACESSÓRIOS APERTO RÁPIDO
PP COMPRESSION

DELTONE SISTEMA UNIDELTA

## 1031

### TOMADA DE CARGA C/ ANEL DE REFORÇO PN16

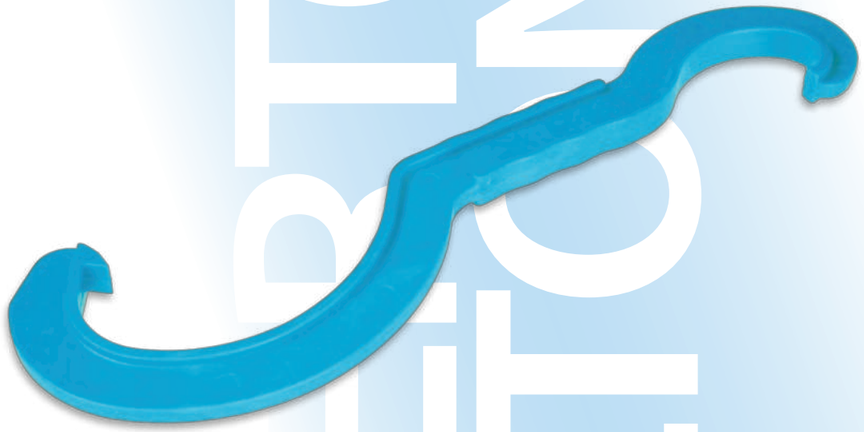
*LOAD INTAKE W/ RING OF REF. PN 16 BAR*

*Outras dimensões sob consulta. 25< DN <200.
Fornecimento de acordo com embalagem mínima (caixa)

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | QT MÍNIMA *MINIMUM QT* | CAIXA *PACKAGING BOX* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|---|---|
| 1031020002001 | 20x1/2"* | 1 | - | 4,90€ |
| 1031025002001 | 25x1/2"* | 1 | - | 4,99€ |
| 1031032002001 | 32x1/2"* | 1 | - | 5,01€ |
| 1031032003001 | 32x3/4"* | 1 | - | 5,02€ |
| 1031040002001 | 40x1/2"* | 1 | - | 5,51€ |
| 1031040003001 | 40x3/4"* | 1 | - | 5,54€ |
| 1031040004001 | 40x1"* | 1 | - | 6,35€ |
| 1031050002001 | 50x1/2"* | 1 | - | 6,35€ |
| 1031050003001 | 50x3/4"* | 1 | - | 6,67€ |
| 1031063006001 | 63x1.1/2"* | 1 | - | 8,00€ |
| 1031075003001 | 75x3/4"* | 1 | - | 10,66€ |
| 1031075007001 | 75x2"* | 1 | - | 11,19€ |
| 1031090003001 | 90x3/4"* | 1 | - | 11,99€ |
| 1031090006001 | 90x1.1/2"* | 1 | - | 11,99€ |
| 1031110003001 | 110x3/4"* | 1 | - | 13,44€ |
| 1031110006001 | 110x1.1/2"* | 1 | - | 13,44€ |

***Fornecimento sujeito às quantidades disponíveis em stock.**

# /02 FERRAMENTAS
## TOOLS



DELTONE
SISTEMA UNIDELTA



DELTONE
SISTEMA UNIDELTA

## 1101
### CHANFRADOR
*CHAMFERING MACHINE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|
| 0070713220001 | Ø16 - Ø75 | 307,93€ |

## 1037
### CHAVE DE ACESSÓRIO POLIPROPILENO
*ACCESSORY KEY POLYPROPYLENE*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|
| 0030301670262 | Ø16 - Ø63 | 7,49€ |

## 1038
### CHAVE DE ACESSÓRIO RESINA ACETAL
*ACCESSORY KEY ACETAL RESIN*

| CÓDIGO *CODE* | DIMENSÃO (MM) *DIMENSION (MM)* | PREÇO/UNI (€) *PRICE/UNI (€)* |
|---|---|---|
| 0030301670263 | Ø16 - Ø63 | 19,61€ |
| 0030301670263 | Ø63 - Ø110 | SOB CONSULTA |

# /03 CONDIÇÕES GERAIS DE VENDA
# GENERAL TERMS AND CONDITIONS

DELTONE
SISTEMA UNIDELTA

## PREÇOS

Os preços apresentados nesta tabela estão expressos em Euros (€) e são valores sem IVA.

## ENCOMENDAS

As encomendas devem ser formalizadas sob a forma escrita (fax/e-mail) exclusivamente nas unidades de embalagens indicadas nesta tabela e pressupõe a aceitação das presentes condições gerais de venda.

## ANULAÇÃO

Não são aceites anulações dos pedidos nos casos seguintes:• Quando a expedição do pedido tenha sido efectuada;• Quando se trata de produtos produzidos especialmente para o efeito;• A Coprax S.A. reserva-se o direito de anular pedidos sempre que o cliente não cumpra, parcial ou totalmente, os contratos anteriormente estabelecidos com a nossa empresa.

## PRAZOS DE ENTREGA

Os prazos de entrega que venham a ser indicados devem ser considerados orientativos, não sendo aceites reclamações fundamentadas em eventuais atrasos que se venham a verificar.

## RECLAMAÇÕES

Em caso de defeito da mercadoria ou discrepância entre os pedidos e as quantidades entregues, o cliente deve efectuar a reclamação por escrito, no prazo máximo de 5 dias úteis a partir da data da entrega da mercadoria.

## DEVOLUÇÕES

Para que o pedido de Devolução de Mercadorias seja aceite, pela Coprax S.A., deverá cumprir obrigatóriamente, os seguintes requisitos:

1.O prazo para devolução de mercadoria é de 30 dias. Após este período, a Coprax S.A., reserva-se ao direito de não aceitar a devolução;
2.A mercadoria devolvida deverá estar completamente intacta e embalada na embalagem original, de acordo com as nossas unidades;
3.À mercadoria aceite pela Coprax S.A., será efectuada uma nota de credito com um valor de desvalorização de 20%, correspondente a custos de manipulação de cargas e custos administrativos;
4. A devolução do material será realizada pelo requerente, não só pelos seus meios e suportando os custos, como também sempre sob a sua responsabilidade.

## FACTURAÇÃO

Cada entrega corresponde a uma factura independente. Os pagamentos serão efectuados, segundo o acordado, exclusivamente à Coprax S.A.. Não serão reconhecidos como válidos, pagamentos realizados a pessoas não autorizadas. Em caso de atraso nos pagamentos, o cliente terá que suportar os respectivos juros de mora.

## RESERVAS

A mercadoria é propriedade da Coprax S.A., até que o seu pagamento integral tenha sido efectuado. Em caso de incumprimento, a Coprax S.A. poderá exigir a devolução da mercadoria sendo que, neste caso, o cliente é responsável pela depreciação sofrida pela mesma, cuja importância reverterá a favor da Coprax S.A., assim como todos os gastos que ocorram até a entrega do material nos nossos armazéns em Ovar.

## JURISDIÇÃO

Para resolução de eventuais litígios consideram-se competentes os Tribunais da Cidade do Porto.

## PRICES

All prices are in Euros (€) and are exclusive of any value added taxes.

## ORDERS

All orders must be placed in wrinting (fax/email) and respect package quantities indicated in this price list. Order placement assumes acceptance of these general terms and conditions.

## CANCELLATIONS

Cancellation of an order is not accepted if goods are made to order.Coprax S.A. reserves the right to suspend provisions when the customer fails to comply, partially or totally, with the agreements previously established.

## DELIVERIES

The delivery dates specified by the supplier are intended to be an estimate and claims based on any delays will not be accepted.

## CLAIMS

In the case of defective merchandise, or discrepancies between the quantities ordered and quantities delivered, the customer must make a written complaint within 5 working days from the date of delivery of goods.

## RETURNS

The following requirements are necessary for return goods authorization by Coprax S.A.:

1.Deadline for the return of goods is 30 days. After this period, Coprax S.A. reserves the right not to accept the return;
2.The returned goods must be completely intact and in their original packaging, in accordance with our units;
3.A credit note will be issued for the goods accepted by Coprax S.A. devalued by 20% corresponding to handling and administrative costs.4. The return of any goods will be conducted by the applicant not only by their means and covering all costs, but also under their total responsibility.

## BILLING

Each delivery of goods corresponds to a separate bill. Payments will be made, as agreed, solely to Coprax S.A..Payments made to unauthorized persons will not be recognized as valid payments. In the case of delay in payments, the customer may be required to pay default interests in order to compensate for the delay.

## RESERVATION

The goods are property of Coprax S.A. until full payment has been made. In case of non-compliance, Coprax S.A. may require the return of the goods and therefor the client will be held responsible for their depreciation, the importance of which will revert to Coprax S.A., as well as all expenses that result from the delivery of the goods in our warehouses in Ovar.

## JURISDICTION

For the resolution of any possible disputes, the competent courts of Oporto are to be considered.

Nota: Todas as informações constantes nesta tabela estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
Note: All information contained in this document may be altered without prior notice.

DELTONE

SISTEMA UNIDELTA

COPRAX

Edição I/2025

Avenida 16 de Maio
Zona Industrial de Ovar
3880-102 OVAR
PORTUGAL

Tel.: +351 256 579 480
Email: comercial@coprax.com
Email: export@coprax.com
www.coprax.com