

COPRAX

PP-RCT PIPE SYSTEM

SISTEMA PP-RCT/PP-R

PP-RCT/PP-R SYSTEM



GAMA DE PRODUTO
RANGE PRODUCT



2025



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 copolímero 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. Nossa 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' experience in the production and marketing of innovative pipes and systems for transporting hot and cold water under pressure.

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

Today, COPRAX S.A. is a company certified in accordance with 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 our technical and commercial advice, supported by know-how accumulated over more than three decades, as well as in our ability to respond, 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 for various applications, such as sanitary networks, heating, air conditioning and 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.



- 01** | **TUBOS PP-RCT / PP-R
PP-RCT / PP-R PIPES**
- 02** | **ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R
PP-RCT / PP-R FITTINGS**
- 03** | **FERRAMENTAS E
COMPLEMENTOS
TOOLS AND COMPLEMENTS**
- 04** | **CONDIÇÕES GERAIS DE
VENDA
GENERAL TERMS AND
CONDITIONS**



SISTEMA PP-RCT / PP-R

PP-RCT/PP-R SYSTEM



- + RESISTENTE**
RESISTANT
- + ECOLÓGICO**
ECOLOGICAL
- + GARANTIA**
WARRANTY

INFORMAÇÃO
TÉCNICA
TECHNICAL
INFORMATION



**DE BOM,
A EXCELENTE!**
GOOD TO EXCELLENT!



Revestimento plástico da liga metálica protegendo da corrosão e
aumentando a durabilidade.

Plastic coating on the metal alloy to protect against corrosion and increase durability.

**VANTAGENS
DIFERENCIADORAS**
DIFFERENTIATING ADVANTAGES

PP-R	PP-RCT
	+ CAUDAL FLOW
	+ TEMPERATURA e + PRESSÃO TEMPERATURE AND PRESSURE
	+ LEVE LIGHT

A EVOLUÇÃO DO COPRAX! COPRAX'S EVOLUTION

Utilizando uma matéria prima de qualidade superior apresentamos a evolução do Coprax. Num contexto de exigência produzimos o sistema **Coprax PP-RCT** de acordo com a norma internacional ISO 15874 obtendo uma solução com **maior performance** e com **maior resistência à pressão e temperatura** ao longo do tempo.

Os acessórios em PP-RCT também apresentam melhorias e as **ligas metálicas não niqueladas** tornam o sistema **mais ecológico e amigo do ambiente!**

Using superior quality raw materials, we present the evolution of Coprax. In a demanding context, we have produced the Coprax PP-RCT system in accordance with international standard ISO 15874, obtaining a solution with greater performance and greater resistance to pressure and temperature over time.

The PP-RCT accessories have also been improved and the non-nickel-plated metal alloys make the system more ecological and environmentally friendly!

A MATERIA-PRIMA PP-RCT

THE RAW MATERIAL PP-RCT

O PP-RCT possui uma refinada estrutura cristalina, conseguida com recurso a uma tecnologia de polimerização ultramoderna. Promovendo uma dupla ligação molecular, conferimos ao PP-RCT um desempenho significativamente superior ao PP-R, material tradicionalmente utilizado.



MAIS DURABILIDADE COM COPRAX PP-RCT!

Efetivamente, quanto mais exigente as condições de pressão e temperatura, mais evidente se torna a **melhoria e desempenho do Coprax PP-RCT**.

PP-RCT has a refined crystalline structure, achieved using ultra-modern polymerization technology. By promoting a double molecular bond, we give PP-RCT a significantly higher performance than PP-R, the material traditionally used.

*MORE DURABILITY WITH COPRAX PP-RCT!
In fact, the more demanding the pressure and temperature conditions, the more evident the improvement and performance of Coprax PP-RCT becomes.*

COMPARAÇÃO DA RESISTÊNCIA À PRESSÃO

(°C) (°F)	(ANOS) (YEARS)	S 3,2/SDR 7,4		S 2,5/ SDR 6	
		COPRAX PP-R	COPRAX PP-RCT	COPRAX PP-R	COPRAX PP-RCT
20	10	21,7	25,1	27,3	31,6
20	25	21,1	24,7	26,5	31,1
20	50	20,4	24,3	25,7	30,6
40	10	15,6	18,6	19,6	23,4
40	25	15,0	18,2	18,8	23,0
40	50	14,5	18,0	18,3	22,6
60	10	11,0	13,4	13,8	16,9
60	25	10,5	13,1	13,3	16,5
60	50	10,1	12,9	12,7	16,2
70	10	9,3	11,3	11,7	14,2
70	25	8,0	11,0	10,1	13,8
70	50	6,7	10,8	8,5	13,6
80	10	6,3	9,4	8,0	11,8
80	25	5,1	9,1	6,4	11,5
95	5	4,0	7,1	5,0	9,0

MATERIA-PRIMA COM MAIS PERFORMANCE

RAW MATERIAL WITH MORE PERFORMANCE

TUBAGENS COM MENORES ESPESSURAS

Em virtude das excepcionais propriedades mecânicas do PP-RCT, matéria-prima utilizada na produção do sistema COPRAX PP-RCT, as tubagens deste sistema apresentam espessuras inferiores às do sistema PP-R standard.

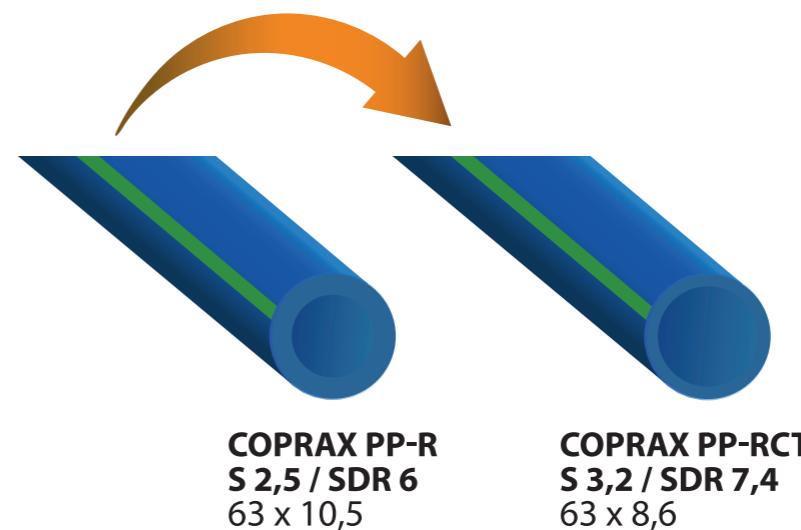
Contudo, o desempenho do COPRAX PP-RCT não é de forma alguma inferior, e com o agravamento das condições de utilização verifica-se ainda uma melhoria importante de prestação.

THINNER PIPES

Due to the exceptional mechanical properties of PP-RCT, the raw material used in the production of the COPRAX PP-RCT system, the pipes in this system have lower thicknesses than those in the standard PP-R system.

However, the performance of COPRAX PP-RCT is in no way inferior, and as the conditions of use worsen, there is a significant improvement in performance.

A ilustração seguinte demonstra o comportamento de duas tubagens de igual diâmetro externo, uma no standard PP-R S 2,5 (63x10,5) e outra no inovador COPRAX PP-RCT S 3,2 (63x8,6).



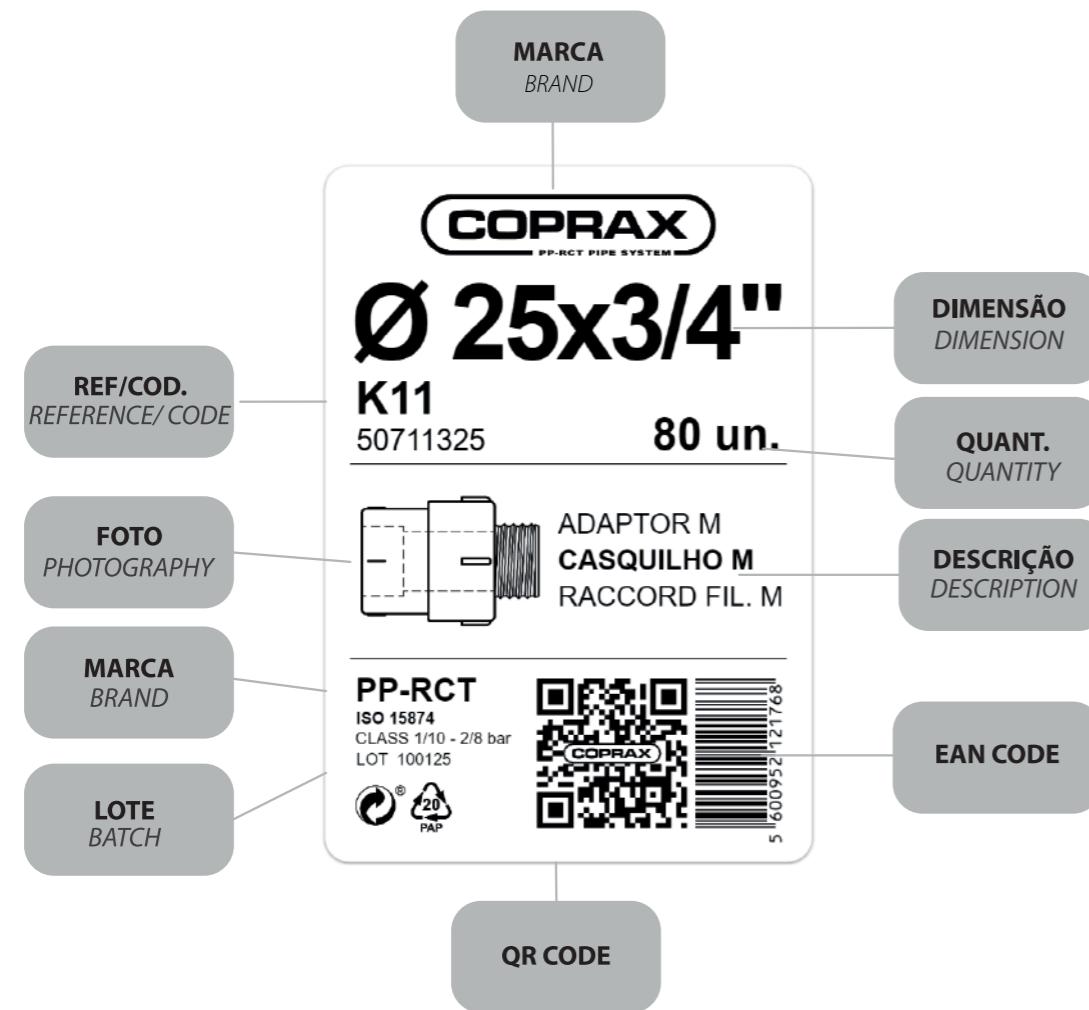
The following illustration shows the behavior of two pipes of equal external diameter, one in the standard PP-R S 2.5 (63x10.5) and the other in the innovative COPRAX PP-RCT S 3.2 (63x8.6).

**GANHO HIDRÁULICO
ATÉ 20%**
HYDRAULIC GAIN OF UP TO 20%

- **ESPESSURA**
THICKNESS
- + **RESISTÊNCIA**
RESISTANCE
- + **CAUDAL**
FLOW

ETIQUETA COM MELHORIA NA INFORMAÇÃO

LABEL WITH IMPROVED INFORMATION



ALTERAÇÃO DE CÓDIGO DE ARTIGO

ARTICLE CODE CHANGE

De forma a ser facilmente identificado pelo mercado (instalador, distribuidor e prescritor) os novos acessórios Coprax PP-RCT apresentam um código e designação em tudo similar ao anterior .
A titulo de exemplo:

*In order to be easily identified by the market (installer, distributor and prescriber), the new Coprax PP-RCT accessories have a code and designation that is very similar to the previous one.
For example:*

COPRAX PP-R (atual/current)

- 10710020 União/Socket 20 Coprax PP-R
- 10720050 Joelho/Elbow 50 Coprax PP-R
- 10711220 Casq. M/M Transition Adaptor 20x1/2 Coprax PP-R
- 10723225 Joelho F/F Elbow 25x1/2 Coprax PP-R

COPRAX PP-RCT (evolução/evolution)

- 50710020 União/Socket 20 Coprax PP-RCT
- 50720050 Joelho/Elbow 50 Coprax PP-RCT
- 50711220 Casq. M/M Transition Adaptor 20x1/2 Coprax PP-RCT
- 50723225 Joelho F/F Elbow 25x1/2 Coprax PP-RCT

* Os acessórios serão fornecidos em PP-RCT (código 507XXXXXX) caso não haja disponibilidade de stock de acessórios da gama PP-R (código 107XXXXXX).

** Accessories will be supplied in PP-RCT (code 507XXXXXX) if there is no stock of accessories from the PP-R range (code 107XXXXXX).*

EMBALAGENS COM NOVO DESIGN

NEW PACKAGING DESIGN

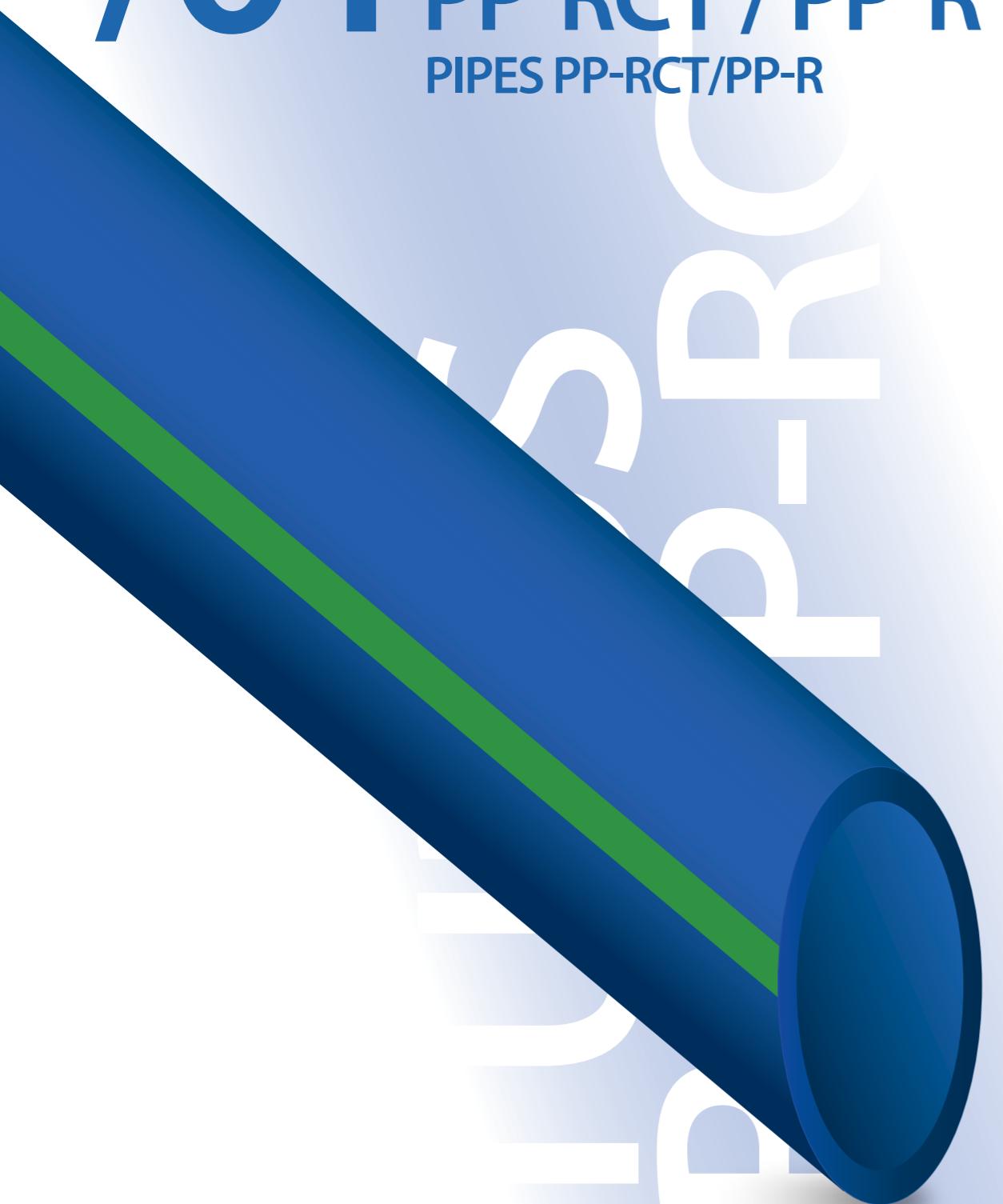
✓ MESMAS DIMENSÕES
SAME DIMENSIONS

✓ MESMAS QUANTIDADES
SAME QUANTITIES



/01 TUBOS PP-RCT / PP-R

PIPS PP-RCT/PP-R



/01 TUBOS PP-RCT / PP-R

PIPES PP-RCT / PP-R

COPRAX
PP-RCT PIPE SYSTEM

S 3,2/SDR 7,4

VARA 4 METROS
/4 METERS BAR

PP-RCT

S 2,5/SDR 6

VARA 4MTS
/4MTS BAR

PP-R

S 3,2/SDR 7,4

VARA 4 METROS
/4 METERS BAR

PP-R

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	EMBALAGEM (METROS) PACKAGE (METERS)
507032020	20x2,8	100
507032025	25x3.5	100
507032032	32x4.4	40
507032040	40x5.5	20
507032050	50x6.9	20
507032063	63x8.6	16
507032075	75x10.3	12
507032090	90x12.3	8
507032110	110x15.1	4

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	VARA (MT) BAR (MT)	EMBALAGEM (MT) PACKAGE (MT)
10700020	20x3.4	4	100
10700025	25x4.2	4	100
10700032	32x5.4	4	40
10700040	40x6.7	4	20
10700050	50x8.3	4	20
10700063	63x10.5	4	16
10700075	75x12.5	4	12
10700090	90x15.0	4	8
10700095	110x18.3	4	8

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	VARA (MT) BAR (MT)	EMBALAGEM (MT) PACKAGE (MT)
10701632	32x4.4	4	40
10701640	40x5.5	4	20
10701650	50x6.9	4	20
10701663	63x8.6	4	16
10701675	75x10.3	4	12
10701690	90x12.3	4	8
10701695	110x15.1	4	8
10701696	125x17.1	4	4

COPRAX
PP-RCT PIPE SYSTEM

/01 TUBOS PP-RCT / PP-R

PIPES PP-RCT / PP-R



S 5/SDR 11

VARA 4 METROS
/4 METERS BAR

PP-R

S 3,2/SDR 7,4

VARA 4 METROS
/4 METERS BAR

PP-R+Fibra
Fiber PP-R

S 5/SDR 11

VARA 4 METROS
/4 METERS BAR

PP-R+Fibra
Fiber PP-R

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	VARA (MT) BAR (MT)	EMBALAGEM (MT) PACKAGE (MT)
10701540	40x3.7	4	20
10701550	50x4.6	4	20
10701563	63x5.8	4	16
10701575	75x6.8	4	12
10701590	90x8.2	4	8
10701595	110x10.0	4	8
10701596	125x11.4	4	4

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	EMBALAGEM (METROS) PACKAGE (METERS)
10703620	20x2.8	100
10703625	25x3.5	100
10723632	32x4.4	40
10703640	40x5.5	40
10703650	50x6.9	20
10703663	63x8.6	20
10703675	75x10.3	8
10703690	90x12.3	8
10703695	110x15.1	4
10703696	125x17.1	4

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	EMBALAGEM (METROS) PACKAGE (METERS)
10703620	20x2.8*	100
10703625	25x3.5*	100
10723632	32x4.4*	40
10704540	40x3.7	40
10704550	50x4.6	20
10704563	63x5.8	16
10704575	75x6.8	12
10704590	90x8.2	8
10704595	110x10.0	4
10704596	125x11.4	4

*Série 3,2

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R

FITTINGS PP-RCT/PP-R



/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R

FITTINGS PP-RCT/PP-R



K10

União
Socket



K17

União Elétrica
SDR 7,4

Electric Welding Socket



K20

Joelho 90°

90° Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50710020	20	10	240	1440
50710025	25	10	140	840
50710032	32	10	90	540
10710040	40	5	50	300
50710050	50	2	20	120
50710063	63	1	20	120
50710075	75	1	12	72
50710090	90	1	8	48
50710095	110	1	3	18
50710096	125	1	3	18

K26

Joelho 90°
M/F

90° M/F
Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50726020	20	10	200	1200
50726025	25	10	100	600

K28

Curva Raio Largo

Large Curve



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10728020	20	10	100	600

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

K30

Tê

Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50730020	20	10	120	720
50730025	25	10	70	420
50730032	32	5	45	270
50730040	40	5	20	120
50730050	50	2	12	72
50730063	63	1	7	42
50730075	75	1	3	18
50730090	90	1	3	18
50730095	110	1	3	18
50730096	125	1	3	18

K35

Tê Reduzido

Reduced Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50735225	25x20x25	10	80	480
50735232	32x20x32	5	45	270
50735332	32x25x32	5	45	270
50735240	40x20x40	5	25	150
50735340	40x25x40	5	20	120
50735440	40x32x40	5	20	120
50735250	50x20x50	2	14	84
50735350	50x25x50	2	14	84
50735450	50x32x50	2	14	84
50735550	50x40x50	2	12	72
50735363	63x25x63	1	10	60
50735463	63x32x63	1	8	48
50735563	63x40x63	1	8	48
50735663	63x50x63	1	8	48
50735475	75x32x75	1	5	30
50735575	75x40x75	1	5	30
50735675	75x50x75	1	5	30
50735775	75x63x75	1	5	30
50735963	90x63x90	1	3	18
50735975	90x75x90	1	3	18
50735863	110x63x110	1	4	24
50735895	110x75x110	1	4	24
50735995	110x90x110	1	4	24
50735896	125x75x125	1	3	18
50735996	125x90x125	1	3	18
50735096	125x110x125	1	3	18

K36

Tê Reduzido

Reduced Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50736320	25x20x20	10	70	420
50736225	25x25x20	10	70	420

K40

Redução F/F

F/F Reducer



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50740225	25x20	10	180	1080
50740232	32x20	10	120	720
50740332	32x25	10	110	660
10740240*	40x20	5	60	360
10740340*	40x25	5	60	360
10740440*	40x32	5	50	300
10740250*	50x20	2	30	180
10740350*	50x25	2	30	180
10740450*	50x32	2	30	180
10740550*	50x40	2	30	180
10740363*	63x25	1	20	120
10740463*	63x32	1	20	120
10740563*	63x40	1	20	120
10740663*	63x50	1	20	120
10740475*	75x32	1	14	84
10740575*	75x40	1	14	84
10740675*	75x50	1	14	84
10740775*	75x63	1	14	84

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

K41

Redução M/F

M/F Reducer



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50741320	25x20	10	150	900
50741420	32x20	10	150	900
50741425	32x25	10	150	900
50741240	40x20	5	60	360
50741340	40x25	5	60	360
50741440	40x32	5	50	300
50741350	50x25	2	30	180
50741450	50x32	2	30	180
50741550	50x40	2	30	180
50741463	63x32	1	20	120
50741563	63x40	1	20	120
50741663	63x50	1	20	120
50741575	75x40	1	14	84
50741675	75x50	1	14	84
50741775	75x63	1	14	84
50741963	90x63	1	14	84
50741975	90x75	1	8	48
50741063	110x63	1	3	18
50741075	110x75	1	3	18
50741090	110x90	1	3	18

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R

FITTINGS PP-RCT/PP-R



K42

Redução M/M

M/M Reducer



K47

Derivação

Weld-in Saddle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50742096	125x110	1	3	18

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10747620	50x20	10	200	1200
10747625	50x25	10	120	720
10747720	63x20	10	200	1200
10747725	63x25	10	120	720
10747732	63x32	10	70	420
50747820	75x20	10	200	1200
10747825	75x25	10	120	720
10747832	75x32	10	70	420
10747920	90x20	10	200	1200
10747925	90x25	10	120	720
10747932	90x32	10	70	420
10747940	90x40	5	50	300
10747132	110x32	5	70	420
10747140	110x40	5	45	270

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

K48

Derivação R/F

R/F Weld-in Saddle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10748250	50x25x1/2"	10	120	480
10748350	50x25x3/4"	10	70	280
10748263	63x25x1/2"	10	120	480
10748363	63x32x3/4"	10	70	280
10748275	75x25x1/2"	10	120	120
10748375	75x32x3/4"	10	70	280
10748290	90x25x1/2"	10	120	480
10748390	90x32x3/4"	10	70	280

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R

FITTINGS PP-RCT/PP-R



K60

Tampão

End Cap



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50760020	20	10	400	2400
50760025	25	10	200	1200
50760032	32	10	120	720
50760040	40	5	60	360
50760050	50	2	40	240
50760063	63	1	25	150
50760075	75	1	20	120
50760090	90	1	10	60
50760095	110	1	3	18
50760096	125	1	3	18

K70

Joelho 45°

45° Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50770020	20	10	150	900
50770025	25	10	120	720
50770032	32	10	50	300
50770040	40	5	30	180
50770050	50	2	20	120
50770063	63	1	10	60
50770075	75	1	8	48
50770090	90	1	2	12
50770095	110	1	2	12
50770096	125	1	2	12

K71

Joelho 45° M/F

45° M/F Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50771020	20	10	200	1200

K90

União Cruzamento

Crossover



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50790020	20	10	250	1500
50790025	25	10	250	1500
50790032	32	5	70	420

K90A

União Cruzamento Descentrada

Decentered Crossover



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50790021	20	10	250	1500
50790026	25	10	250	1500

K90B

União Cruzamento Curta

Short Crossover



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50790022	20	10	250	1500
50790027	25	10	250	1500

K99

Taco

Plug



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10799985	sem punho 20 without handle	10	100	600
10799986	sem punho 25 without handle	10	80	480
10799987	com punho 20 with handle	10	120	720
10799988	com punho 25 with handle	10	80	480

K18

Colarinho

Weldable Flange
Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10718032	32	1	6	36
10718040	40	1	6	36
10718050	50	1	6	36
10718063	63	1	6	36
10718075	75	1	6	36
10718090	90	1	4	24
10718095	110	1	3	18
10718096	125	1	3	18

ver no capítulo Ferramentas e Complementos, os artigos juntas e flanges (peça metálica)
see the chapter Tools and Coomplements for the articles gaskets and flanges (metal parts)

K19

Flange (Pack)

Weldable Flange
Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10719075	75	1	-	-
10719090	90	1	-	-
10719095	110	1	-	-
10719096	125	1	-	-

ver no capítulo Ferramentas e Complementos, os artigos juntas e flanges (peça metálica)
see the chapter Tools and Coomplements for the articles gaskets and flanges (metal parts)

K11

Casquinho M

M Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50711220	20x1 1/2"	10	120	480
50711320	20x3 1/4"	10	60	240
50711420	20x1 "	10	60	240
50711225	25x1 1/2"	10	100	400
50711325	25x3 1/4"	10	80	320
50711425	25x1 "	10	40	160
50711232*	32x1 1/2"	5	50	200
50711332	32x3 1/4"	5	50	200
50711432	32x1 "	5	45	180
50711540	40x1 1/4"	2	22	88
50711650	50x1 1/2"	2	12	48
50711763	63x2 "	1	8	32
50711875	75x2 1/2"	1	5	20
50711990	90x3 "	1	3	12
50711995	110x3 "	1	2	8
50711095	110x4 "	1	2	8

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

K12

Casquinho M/M

M/M Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50712220	20x1 1/2"	10	80	320
50712225	25x1 1/2"	10	80	320
50712325	25x3 1/4"	10	60	240
10712425*	25x1 "	10	40	160
10712232*	32x1 1/2"	5	70	280
10712332*	32x3 1/4"	5	45	180
10712432*	32x1 "	5	35	140
10712540*	40x1 1/4"	2	16	64
10712650*	50x1 1/2"	2	14	56
10712763*	63x2 "	1	8	32
10712875*	75x2 1/2"	1	5	20

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

K13

Casquinho F

F Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50713220	20x1 1/2"	10	140	560
50713320	20x3 1/4"	10	60	240
50713420	20x1 "	10	60	240
50713225	25x1 1/2"	10	100	400
50713325	25x3 1/4"	10	80	320
50713425	25x1 "	10	40	160
50713232*	32x1 1/2"	5	60	240
50713332	32x3 1/4"	5	60	240
50713432	32x1 "	5	40	160
50713540	40x1 1/4"	2	24	96
50713650	50x1 1/2"	2	20	80
50713763	63x2 "	1	10	40
50713875	75x2 1/2"	1	6	24
50713990	90x3 "	1	3	12
50713995	110x3 "	1	2	8
50713096	110x4 "	1	2	8

K14

Casquinho M/F

M/F Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50714220	20x1 1/2"	10	100	400
50714320	20x3 1/4"	10	70	280
10714325*	25x3 1/4"	10	100	400
10714232*	32x1 1/2"	5	45	180
10714332*	32x3 1/4"	5	45	180
10714432*	32x1 "	5	50	200
10714540*	40x1 1/4"	2	18	72
10714650*	50x1 1/2"	2	14	56
10714763*	63x2 "	1	10	40
10714875*	75x2 1/2"	1	6	24

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R

FITTINGS PP-RCT/PP-R



K15
Casquilho Porca
Louca
Adaptor with Coupling



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50715320	20x3 1/4"	10	80	320
50715325	25x3 1/4"	10	60	240
50715425	25x1"	10	60	240
50715532	32x1 1/4"	1	35	140
50715640	40x1 1/2"	1	20	80
50715750	50x2"	1	12	48
50715863	63x2 1/2"	1	10	40

K21
Joelho 90ºM
90ºM Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50721220	20x1 1/2"	10	100	400
50721325	25x3 1/4"	10	50	200
50721432	32x1"	5	30	120

K23
Joelho 90ºF
90ºF Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50723220	20x1 1/2"	10	100	400
50723225	25x1 1/2"	10	80	320
50723325	25x3 1/4"	10	60	240
50723332	32x3 1/4"	5	35	140
50723432	32x1"	5	30	120

K24
Joelho 90º M/F
90º M/F Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10724220*	20x1 1/2"	10	80	320

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R

FITTINGS PP-RCT/PP-R



K25
Joelho 90º com
Porca Louca(K23+kit)
*90º Elbow with Coupling
(K23+kit)*



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50725320	20x3 1/4"	10	80	320
50725425	25x1"	10	50	200
50725532	32x1 1/4"	5	30	120

K31
Tê M
M Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50731220	20x1 1/2" x 20	10	70	280
50731325	25x3 1/4" x 25	10	40	160
50731432	31x1" x 32	5	25	100

K33
Tê F
F Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50733220	20x1 1/2" x 20	10	80	320
50733225	25x1 1/2" x 25	10	50	200
50733325	25x3 1/4" x 25	10	40	160
50733323	32x1 1/2" x 32	5	25	100
50733332	32x3 1/4" x 32	5	25	100
50733432	32x1" x 32	5	25	100

K83
Joelho 90ºF
com Pater
*90ºF Flanged Wall
Union*



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50783220	20x1 1/2"	10	60	240

K85

**Joelho 90ºF
com Pater(2 joelhos
+ 1 suporte metálico)**

*90ºF flanged Wall Union
(Set 2 Wall Unions +1 Metal holder)*



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
10785220	20x1 1/2"	1	16	64

* Disponível até fim de stock/Available until end of stock.

K91
Junção M (3 peças)

*Brass Union with Welding
Coupling (3Pcs.)*



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50791325	25x3 1/4"	10	50	200
50791432	32x1"	5	40	160
50791540	40x1 1/4"	2	20	80
50791650	50x1 1/2"	1	14	56
50791763	63x2"	1	10	40

K92
**Junção Soldar
(3 peças)**

*Plastic Pipe Union
(3 Pcs.)*



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50792020	20	10	100	400
50792025	25	10	50	200
50792032	32	5	40	160
50792040	40	2	20	80
50792050	50	1	14	56

K96

**Junção Niquelada
(3 peças)**
Brass Union (3 Pcs.)



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50796220	1 1/2"x1 1/2"	10	20	80
50796325	3/4"x3/4"	10	20	80
50796432	1"x1"	5	10	40

KIT
Para K13/K23

For K13/K23



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
64025002	1 1/2"x3 1/4"	1	10	40
64025003	3/4"x1"	1	10	40
64025004	1"x1"1/4	1	10	40
64025005	1"1/4x1"1/2	1	10	40
64025006	1"1/2x2"	1	10	40
64025007	2"x2"1/2	1	10	40

K50

Válvula de Corte

Stop Valve



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50750020	20	2	28	112
50750025	25	2	20	80
50750032	32	2	16	64
50750120	20 Longo Long	2	20	80
50750125	25 Longo Long	2	16	64
50750132	32 Longo Long	2	16	64
Corpo /Body				
50750920	20	10	80	320
50750925	25	10	50	200
50750932	32	10	30	120
Proteção/Espelho c/Castelo /Nipple, Rosette with Setcrew				
74015030	1/2	1	20	80
74015031	3/4	1	20	80
Acessórios Prolongamento /Only Extension				
64018003	-	1	10	40

K50M

Válvula de Corte com Manípulo

Stop Valve
with Handle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50750320	20 Longo Long	2	14	56
50750325	25 Longo Long	2	12	48
50750332	32 Longo Long	2	12	48

K53

Válvula de Esfera com Manípulo

Ball Valve with Handle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50753020	20	2	40	160
50753025	25	2	30	120
50753032	32	2	20	80
50753040	40	2	16	64
50753050	50	1	10	40
50753063	63	1	5	20
50753075	75	1	3	12

K54

Válvula Globo

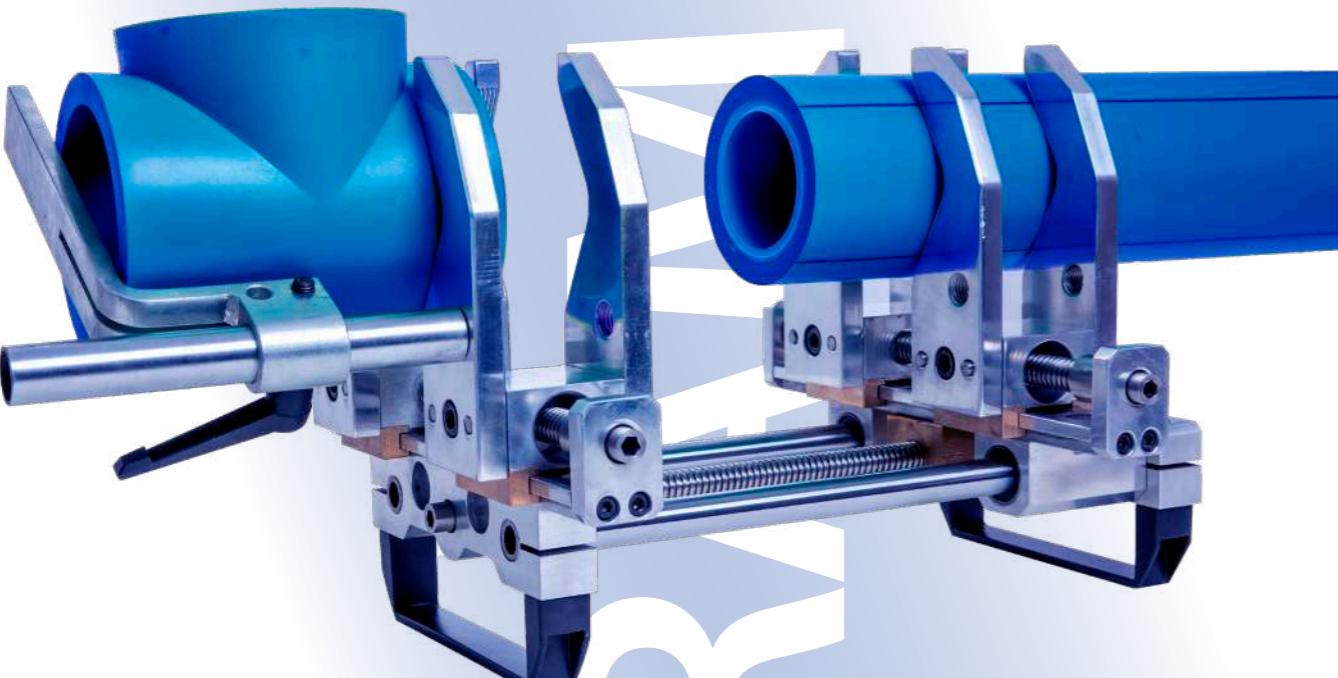
Globe Valve



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX
50754020	20	5	100	400
50754025	25	5	100	400

/03 FERRAMENTAS E COMPLEMENTOS

TOOLS AND COMPLEMENTS



COPRAX
PP-RCT PIPE SYSTEM

/03 FERRAMENTAS E COMPLEMENTOS

TOOLS AND COMPLEMENTS

COPRAX
PP-RCT PIPE SYSTEM

Flange

Flange



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG
10718232	32	1
10718240	40	1
10718250	50	1
10718263	63	1
10718275	75	1
10718290	90	1
10718295	110	1
10718296	125	1
20718297	160	1
20718298	200	1

Junta Plana

Flag Gasket



Imagem Ilustrativa / Illustrative image

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG
10718132	32	1
10718140	40	1
10718150	50	1
10718163	63	1
10718175	75	1
10718190	90	1
10718195	110	1
10718196	125	1
10718197	160	1
10718198	200	1

Abraçadeiras Isofónicas

Acoustic Clamp

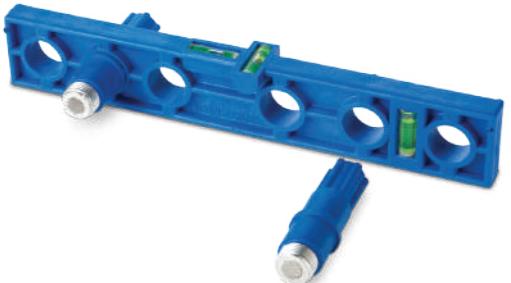
NEW



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) (pol)	PARAFUSOS SCREW	PORCA NUT	SACO(BAG)	EMBALAGEM CAIXA(BOX)	
9812072/01	17-23	3/8``	M5X18	M8/10	10	300
9812072/02	21-26	1/2``	M5X18	M8/10	10	300
9812072/03	26-30	3/4``	M5X18	M8/10	10	200
9812072/04	33-37	1``	M5X18	M8/10	5	200
9812072/05	40-46	1-1/4``	M5X18	M8/10	5	100
9812072/06	48-53	1.1/2``	M5X18	M8/10	2	120
9812072/07	60-66	2``	M5X18	M8/10	2	75
9812072/08	75-84	2 1/2``	M6X30	M8/10	1	50
9812072/09	87-96	3``	M6X30	M8/10	1	40

Nível de Alinhamento

Water Level



Polifusora de Bancada (Fusão Térmica)

Bench Welding Machine (Big Diameter)



Polifusora (Topo a Topo) DN > 160 mm

Butt Welding Machine DN > 160 mm



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
10799990	Inclui 2 tacos /With 2 water level
Taco para Nível / Only plug	
64024001	

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
9811005	até DN125mm/up to DN125mm
9811017	até DN160mm/up to DN160mm

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
9811013	SP160
9811004	SP250

Polifusora Trabalhos Suspensos

Machine for Overhead Work



NEW

Polifusora Manual 3P

Welding Machine



Polifusora Manual 1P

Welding Machine



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
9811001	Polifusora 3P63 Coprax (1000W DN Max. Trab. 63) / Coprax manual welding machine 3P63 Inclui matrizes D20 a 32 + suporte + caixa metálica / 3P welding machine w/ support, metal box and dies d20,d25,d32
9811002	Polifusora 3P63 Coprax (1000W DN Max. Trab. 63) / Coprax manual welding machine 3P63 Não inclui: matrizes + suporte + caixa metálica / without: support, metal box and dies
9811009	Polifusora Vissen Pack 63 (800W DN Max. Trab. 63) / Vissen Pack 63 welding machine Inclui matrizes D20 a 63 + suporte + caixa metálica / 3P welding machine with support, metal box and dies d20, d25, d32, d40, d50, d63
9811008	Polifusora Vissen Pack 40 (600W DN Max. Trab. 40) / Vissen Pack 40 welding machine Inclui matrizes D20 a 40 + suporte + caixa metálica / 3P welding machine with support, metal box and dies d20, d25, d32, d40

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
9811011	Polifusora 1P 160 Vissen (1800W DN Max. Trab. 160) / Vissen manual welding machine 1P 160 Inclui caixa metálica / With metal box
9811003	Polifusora 1P 125 Coprax (1500W DN Max. Trab. 125) / Coprax manual welding machine 1P 125 Não inclui: matrizes, caixa metálica / without: support, metal box and dies
9811010	Polifusora 1P 110 Vissen (1200W DN Max. Trab. 110) / Vissen manual welding machine 1P 110 Inclui matrizes D75, D90, D110 + caixa metálica / With metal box and dies

Eletrosoldadora

Welding Machine for Electric Socket



NEW



NEW

Raspador

Scraper



NEW

Raspador Manual
Manual Scraper

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
9811014/2	Soldadura Elétrica Universal DN315mm/ Universal Electric Welding DN315mm

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
9811014/1	Soldadura Elétrica Universal DN160mm/ Universal Electric Welding DN160mm

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION
10799600	Raspador Manual/Manual Scraper
9812025/1	Raspador até 90-200mm/90-200mm Scraper
9812025/2	Raspador até 160-400mm/160-400mm Scraper

Matrizes

Dies



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)
----------------	---------------------------------

Revestidas e Reforçadas / Coated and Reinforced

10799931	20
10799932	25
10799933	32
10799934	40
10799935	50
10799936	63
10799937	75
10799938	90
10799939	110
10799942	125

Revestidas / Coated

9812054/020	20
9812054/025	25
9812054/032	32
9812054/040	40
9812054/050	50
9812054/063	63
9812054/075	75
9812054/090	90
9812054/110	110
9812054/125	125
9812054/160	160

Matriz Derivação

Die for Weld-in Saddle



Matriz Tapa Furos

Repairing Welding Tool



	CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)
Coprax		
	10797620	50x20
	10797625	50x25
	10797720	63x20
	10797725	63x25
	10797732	63x32
	10797820	75x20
	10797825	75x25
	10797832	75x32
	10797920	90x20
	10797925	90x25
	10797932	90x32
	10797940	90x40
	10797933	110x32
	10797941	110x40
Vissen		
	9812071/1	D40-D63/ 25
	9812071/2	D40-D63/ 32
	9812071/3	D75-D125/ 25
	9812071/4	D75-D125/ 32
	9812071/8	D160-D250/ 25
	9812071/9	D160-D250/ 32
	9812071/10	D160-D250/ 40
	9812071/11	D160-D250/ 50
	9812071/12	D160-D250/ 63

	CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)
Revestidas e Reforçadas / Coated and Reinforced		
	9812063/07	7
	9812063/11	11
Revestidas / Coated		
	9812064/07	7
	9812064/09	9
CÓDIGO CODE SACO PACKAGING BAG		
Tapa Furos Reparação PP-R / Hole Repair PP-R		
● 9812065 ● 9812064		10

Tesoura

Pipe cutter



Corta Tubo

Pipe cutter



Corta Tubo

Pipe cutter



Corta Tubo Elétrico

Electric Pipe cutter



Broca

Drill



CÓDIGO CODE	DESCRIPÇÃO DESCRIPTION
10799998	Tesoura/Pipe Cutter Coprax (Max.63)
9812057	Tesoura/Pipe Cutter Vissen (Max.63)
9812055	Tesoura com Blister/ Pipe Cutter with Blister Vissen (Max.40)
9812032	Tesoura/Pipe Cutter (Max.40)
9822036	Tesoura/Pipe Cutter Ros P35 A Rems (Max.40)

CÓDIGO CODE	DESCRIPÇÃO DESCRIPTION
981260/110	Corta Tubo DN110mm/Pipe Cutter DN110mm

CÓDIGO CODE	DESCRIPÇÃO DESCRIPTION
981260/315	Corta Tubo DN315mm/Pipe Cutter DN315mm

CÓDIGO CODE	DESCRIPÇÃO DESCRIPTION
981261/400	Corta Tubo Elétrico 400mm/Electric Pipe Cutter 400mm

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)
9812071/20	20
9812071/25	25
9812071/32	32
9812071/40	40
9812071/50	50
9812071/63	63

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.

DEVOUÇÕES

Para que o pedido de Devolução de Mercadorias seja aceite, pela Coprax S.A., deverá cumprir obrigatoriamente, 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 crédito 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.

GARANTIA

Os tubos e acessórios PP-R Coprax apresentam uma garantia de 15 anos contra defeitos de fabrico (a partir da data de produção).

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.

ORDERS

All orders must be placed in writing (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.

WARRANTY

Coprax Pipes and Fittings have 15 years warranty against production defects (from the date of production)



Edição III/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