

SISTEMA PP-RCT/PP-R

PP-RCT/PP-R SYSTEM



TABELA DE PREÇOS
PRICE LIST



03/25



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. 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' 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.

A EVOLUÇÃO DO COPRAX!

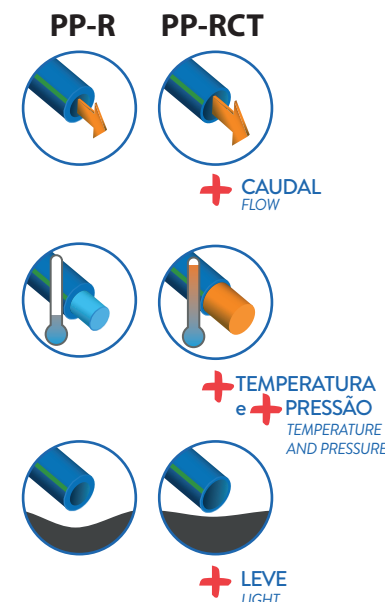
COPRAX'S EVOLUTION

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!**

VANTAGENS DIFERENCIADORAS

DIFFERENTIATING ADVANTAGES



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 MATÉRIA-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.

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.

COPRAX + FUTURO
COPRAX + FUTURE

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**.

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) (°C)	(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

MATÉRIA-PRIMA COM MAIS PERFORMANCE
RAW MATERIAL WITH MORE PERFORMANCE

TUBAGENS COM MENORES ESPESSURAS

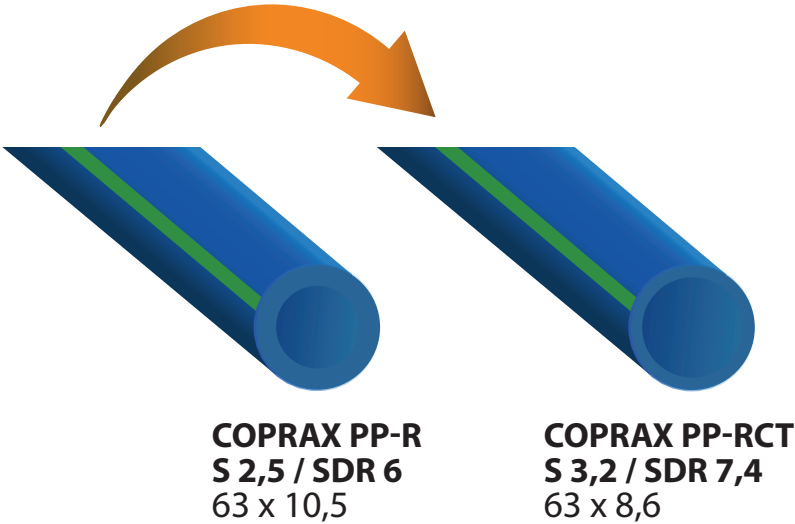
THINNER PIPES

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.

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).

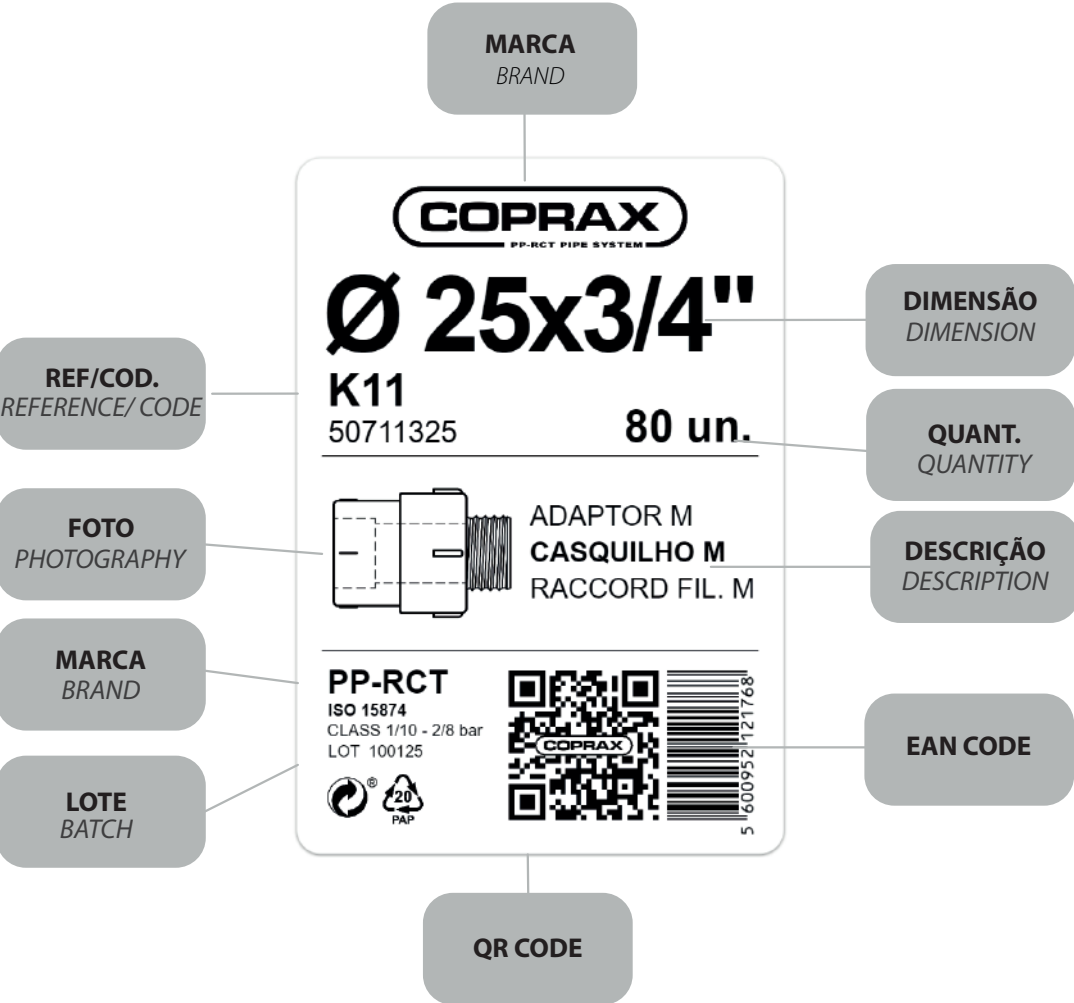


GANHO HIDRÁULICO
ATÉ 20%
HYDRAULIC GAIN OF UP TO 20%

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

ETIQUETA COM MELHORIA NA INFORMAÇÃO

LABEL WITH IMPROVED INFORMATION



EMBALAGENS COM NOVO DESIGN

NEW PACKAGING DESIGN

- ✓ **MESMAS DIMENSÕES**
SAME DIMENSIONS
- ✓ **MESMAS QUANTIDADES**
SAME QUANTITIES



ALTERAÇÃO DE CÓDIGO DE ARTIGO

ARTICLE CODE CHANGE

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

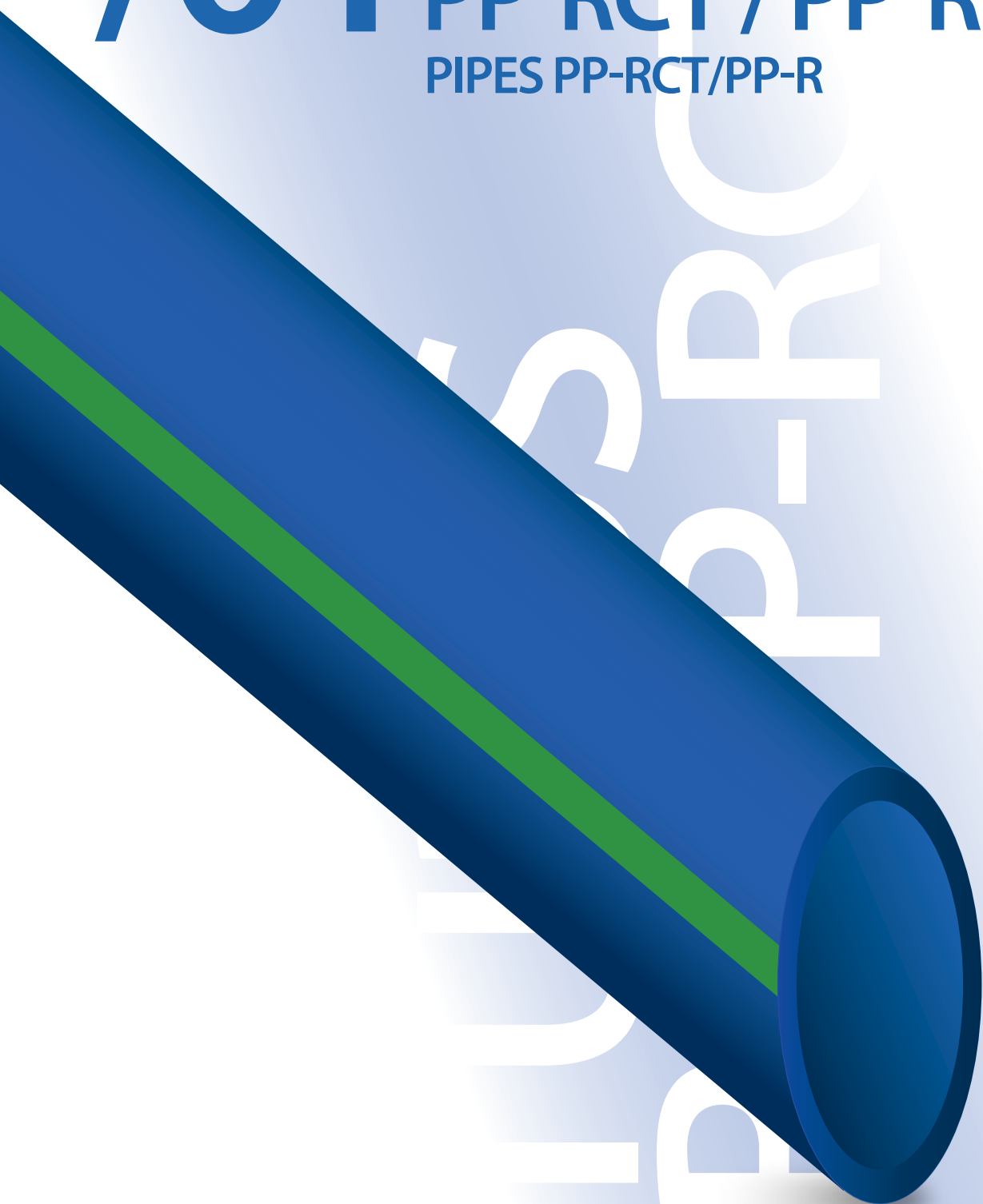
COPRAX PP-R (atual/current)	➔	COPRAX PP-RCT (evolução/evolution)
10710020 União/Socket 20 Coprax PP-R		50710020 União/Socket 20 Coprax PP-RCT
10720050 Joelho/Elbow 50 Coprax PP-R		50720050 Joelho/Elbow 50 Coprax PP-RCT
10711220 Casq. M/M Transition Adaptor 20x1/2 Coprax PP-R		50711220 Casq. M/M Transition Adaptor 20x1/2 Coprax PP-RCT
10723225 Joelho F/F Elbow 25x1/2 Coprax PP-R		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).*

/01 TUBOS PP-RCT / PP-R

PIPES PP-RCT/PP-R



/01 TUBOS PP-RCT / PP-R

PIPES PP-RCT / PP-R



S 3,2/SDR 7,4

VARA 4 METROS
/4 METERS BAR

PP-RCT

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	EMBALAGEM (METROS) PACKAGE (METERS)	PREÇO/MT (€) PRICE/MT (€)
507032020	20x2,8	100	1,73€
507032025	25x3,5	100	2,89€
507032032	32x4,4	40	4,56€
507032040	40x5,5	20	7,86€
507032050	50x6,9	20	11,46€
507032063	63x8,6	16	17,38€
507032075	75x10,3	12	24,65€
507032090	90x12,3	8	43,42€
507032110	110x15,1	4	70,80€

S 2,5/SDR 6

VARA 4MTS
/4MTS BAR

PP-R

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	VARA (MT) BAR (MT)	EMBALAGEM (MT) PACKAGE (MT)	PREÇO/MT (€) PRICE/MT (€)
10700020	20x3,4	4	100	1,73€
10700025	25x4,2	4	100	2,89€
10700032	32x5,4	4	40	4,56€
10700040	40x6,7	4	20	7,86€
10700050	50x8,3	4	20	11,46€
10700063	63x10,5	4	16	17,38€
10700075	75x12,5	4	12	24,65€
10700090	90x15,0	4	8	43,42€
10700095	110x18,3	4	8	70,80€

S 3,2/SDR 7,4

VARA 4 METROS
/4 METERS BAR

PP-R

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	VARA (MT) BAR (MT)	EMBALAGEM (MT) PACKAGE (MT)	PREÇO/MT (€) PRICE/MT (€)
10701632	32x4,4	4	40	3,95€
10701640	40x5,5	4	20	7,08€
10701650	50x6,9	4	20	9,23€
10701663	63x8,6	4	16	14,66€
10701675	75x10,3	4	12	21,05€
10701690	90x12,3	4	8	31,80€
10701695	110x15,1	4	8	50,92€
10701696	125x17,1	4	4	68,32€

/01 TUBOS PP-RCT / PP-R
PIPES PP-RCT / PP-R



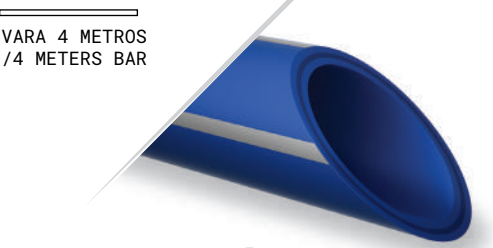
S 5/SDR 11



PP-R

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	VARA (MT) BAR (MT)	EMBALAGEM (MT) PACKAGE (MT)	PREÇO/MT (€) PRICE/MT (€)
10701540	40x3.7	4	20	6,12€
10701550	50x4.6	4	20	7,74€
10701563	63x5.8	4	16	12,27€
10701575	75x6.8	4	12	18,44€
10701590	90x8.2	4	8	26,33€
10701595	110x10.0	4	8	40,87€
10701596	125x11.4	4	4	49,87€

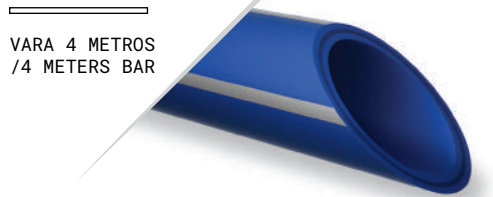
S 3,2/SDR 7,4



PP-R+Fibra
Fiber PP-R

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	EMBALAGEM (METROS) PACKAGE (METERS)	PREÇO/MT (€) PRICE/MT (€)
10703620	20x2.8	100	2,45€
10703625	25x3.5	100	3,59€
10723632	32x4.4	40	5,87€
10703640	40x5.5	40	9,24€
10703650	50x6.9	20	14,18€
10703663	63x8.6	20	19,63€
10703675	75x10.3	8	31,41€
10703690	90x12.3	8	43,82€
10703695	110x15.1	4	61,08€
10703696	125x17.1	4	76,57€

S 5/SDR 11



PP-R+Fibra
Fiber PP-R

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	EMBALAGEM (METROS) PACKAGE (METERS)	PREÇO/MT (€) PRICE/MT (€)
10703620	20x2.8*	100	2,45€
10703625	25x3.5*	100	3,59€
10723632	32x4.4*	40	5,87€
10704540	40x3.7	40	7,06€
10704550	50x4.6	20	10,27€
10704563	63x5.8	16	15,75€
10704575	75x6.8	12	20,78€
10704590	90x8.2	8	30,45€
10704595	110x10.0	4	43,61€
10704596	125x11.4	4	52,35€

*Série 3,2

/02 ACESSÓRIOS
PP-RCT / PP-R
FITTINGS PP-RCT/PP-R



K10

União
Socket



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50710020	20	10	240	1440	0,59€
50710025	25	10	140	840	0,78€
50710032	32	10	90	540	1,29€
10710040	40	5	50	300	2,04€
50710050	50	2	20	120	3,69€
50710063	63	1	20	120	5,52€
50710075	75	1	12	72	8,43€
50710090	90	1	8	48	13,59€
50710095	110	1	3	18	19,68€
50710096	125	1	3	18	30,33€

K17

União Elétrica
SDR 7,4
Electric Welding Socket



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50717020	20	10	80	480	14,68€
50717025	25	10	60	360	15,92€
50717032	32	10	40	240	18,01€
50717040	40	5	25	150	22,39€
50717050	50	2	16	96	26,28€
50717063	63	1	10	60	31,62€
50717075	75	1	5	30	40,27€
50717090	90	1	3	18	52,60€
50717095	110	1	3	18	64,61€
50717096	125	1	3	18	95,86€

K20

Joelho 90°
90° Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50720020	20	10	170	1020	0,78€
50720025	25	10	100	600	0,96€
50720032	32	10	50	300	1,53€
50720040	40	5	25	150	3,18€
50720050	50	2	14	84	5,62€
50720063	63	1	8	48	7,47€
50720075	75	1	4	24	11,66€
50720090	90	1	3	18	21,36€
50720095	110	1	3	18	38,59€
50720096	125	1	3	18	60,10€

K26

Joelho 90°
M/F
90° M/F
Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50726020	20	10	200	1200	0,81€
50726025	25	10	100	600	1,20€

K28

Curva Raio Largo
Large Curve



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10728020	20	10	100	600	0,87€

* 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	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50730020	20	10	120	720	0,81€
50730025	25	10	70	420	1,04€
50730032	32	5	45	270	1,76€
50730040	40	5	20	120	3,87€
50730050	50	2	12	72	6,15€
50730063	63	1	7	42	9,24€
50730075	75	1	3	18	13,11€
50730090	90	1	3	18	24,20€
50730095	110	1	3	18	47,02€
50730096	125	1	3	18	78,63€

K35

Tê Reduzido

Reduced Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50735225	25x20x25	10	80	480	1,26€
50735232	32x20x32	5	45	270	2,17€
50735332	32x25x32	5	45	270	2,17€
50735240	40x20x40	5	25	150	4,04€
50735340	40x25x40	5	20	120	4,04€
50735440	40x32x40	5	20	120	4,04€
50735250	50x20x50	2	14	84	6,89€
50735350	50x25x50	2	14	84	6,89€
50735450	50x32x50	2	14	84	6,89€
50735550	50x40x50	2	12	72	6,89€
50735363	63x25x63	1	10	60	9,48€
50735463	63x32x63	1	8	48	9,48€
50735563	63x40x63	1	8	48	9,48€
50735663	63x50x63	1	8	48	9,48€
50735475	75x32x75	1	5	30	16,62€
50735575	75x40x75	1	5	30	16,62€
50735675	75x50x75	1	5	30	16,62€
50735775	75x63x75	1	5	30	16,62€
50735963	90x63x90	1	3	18	35,19€
50735975	90x75x90	1	3	18	35,19€
50735863	110x63x110	1	4	24	45,03€
50735895	110x75x110	1	4	24	45,03€
50735995	110x90x110	1	4	24	45,03€
50735896	125x75x125	1	3	18	72,08€
50735996	125x90x125	1	3	18	72,08€
50735096	125x110x125	1	3	18	72,08€

K36

Tê Reduzido

Reduced Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50736320	25x20x20	10	70	420	1,38€
50736225	25x25x20	10	70	420	1,38€

K40

Redução F/F

F/F Reducer



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50740225	25x20	10	180	1080	0,63€
50740232	32x20	10	120	720	1,00€
50740332	32x25	10	110	660	1,00€
10740240*	40x20	5	60	360	2,15€
10740340*	40x25	5	60	360	2,15€
10740440*	40x32	5	50	300	2,15€
10740250*	50x20	2	30	180	3,68€
10740350*	50x25	2	30	180	3,68€
10740450*	50x32	2	30	180	3,68€
10740550*	50x40	2	30	180	3,68€
10740363*	63x25	1	20	120	6,35€
10740463*	63x32	1	20	120	6,35€
10740563*	63x40	1	20	120	6,35€
10740663*	63x50	1	20	120	6,35€
10740475*	75x32	1	14	84	7,89€
10740575*	75x40	1	14	84	7,89€
10740675*	75x50	1	14	84	7,89€
10740775*	75x63	1	14	84	7,89€

* 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	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50741320	25x20	10	150	900	0,87€
50741420	32x20	10	150	900	1,08€
50741425	32x25	10	150	900	1,08€
50741240	40x20	5	60	360	2,15€
50741340	40x25	5	60	360	2,15€
50741440	40x32	5	50	300	2,15€
50741350	50x25	2	30	180	3,68€
50741450	50x32	2	30	180	3,68€
50741550	50x40	2	30	180	3,68€
50741463	63x32	1	20	120	6,35€
50741563	63x40	1	20	120	6,35€
50741663	63x50	1	20	120	6,35€
50741575	75x40	1	14	84	7,89€
50741675	75x50	1	14	84	7,89€
50741775	75x63	1	14	84	7,89€
50741963	90x63	1	14	84	14,37€
50741975	90x75	1	8	48	15,65€
50741063	110x63	1	3	18	21,84€
50741075	110x75	1	3	18	21,84€
50741090	110x90	1	3	18	24,03€

K42

Redução M/M

M/M Reducer



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50742096	125x110	1	3	18	61,24€

K47

Derivação

Weld-in Saddle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10747620	50x20	10	200	1200	2,27€
10747625	50x25	10	120	720	3,19€
10747720	63x20	10	200	1200	2,27€
10747725	63x25	10	120	720	3,19€
10747732	63x32	10	70	420	4,04€
50747820	75x20	10	200	1200	2,27€
10747825	75x25	10	120	720	3,19€
10747832	75x32	10	70	420	4,04€
10747920	90x20	10	200	1200	2,27€
10747925	90x25	10	120	720	3,19€
10747932	90x32	10	70	420	4,04€
10747940	90x40	5	50	300	4,38€
10747132	110x32	5	70	420	4,04€
10747140	110x40	5	45	270	4,38€

* 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	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10748250	50x25x1/2"	10	120	480	7,71€
10748350	50x25x3/4"	10	70	280	8,36€
10748263	63x25x1/2"	10	120	480	8,12€
10748363	63x32x3/4"	10	70	280	9,55€
10748275	75x25x1/2"	10	120	120	8,22€
10748375	75x32x3/4"	10	70	280	9,69€
10748290	90x25x1/2"	10	120	480	8,48€
10748390	90x32x3/4"	10	70	280	9,85€

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

K60

Tampão

End Cap



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50760020	20	10	400	2400	0,66€
50760025	25	10	200	1200	0,79€
50760032	32	10	120	720	1,12€
50760040	40	5	60	360	2,67€
50760050	50	2	40	240	4,64€
50760063	63	1	25	150	6,19€
50760075	75	1	20	120	7,41€
50760090	90	1	10	60	14,62€
50760095	110	1	3	18	22,16€
50760096	125	1	3	18	29,92€

K70

Joelho 45°

45° Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50770020	20	10	150	900	0,84€
50770025	25	10	120	720	1,38€
50770032	32	10	50	300	1,95€
50770040	40	5	30	180	3,61€
50770050	50	2	20	120	7,31€
50770063	63	1	10	60	8,55€
50770075	75	1	8	48	11,87€
50770090	90	1	2	12	21,34€
50770095	110	1	2	12	37,92€
50770096	125	1	2	12	56,18€

K71

Joelho 45° M/F

45° M/F Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50771020	20	10	200	1200	1,17€

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R
FITTINGS PP-RCT/PP-R



K90
União Cruzamento
Crossover



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10790020	20	10	-	250	2,39€
10790025	25	10	-	180	3,01€
10790032	32	5	-	100	3,91€

K90A
União Cruzamento
Descentrada
Decentered Crossover



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10790021	20	10	-	250	2,02€
10790026	25	10	-	180	2,55€

K90B
União Cruzamento
Curta
Short Crossover



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10790022	20	10	-	250	1,84€
10790027	25	10	-	180	2,28€

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R
FITTINGS PP-RCT/PP-R



K99
Taco
Plug



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10799985	<i>sem punho 20 without handle</i>	10	100	600	1,07€
10799986	<i>sem punho 25 without handle</i>	10	80	480	1,07€
10799987	<i>com punho 20 with handle</i>	10	120	720	1,49€
10799988	<i>com punho 25 with handle</i>	10	80	480	1,49€

K18
Colarinho
*Weldable Flange
Adaptor*



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)

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10718032	32	1	6	36	2,18€
10718040	40	1	6	36	2,38€
10718050	50	1	6	36	4,09€
10718063	63	1	6	36	5,25€
10718075	75	1	6	36	9,71€
10718090	90	1	4	24	12,63€
10718095	110	1	3	18	27,82€
10718096	125	1	3	18	45,03€

K19
Flange (Pack)
*Weldable Flange
Adaptor*



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)

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10719075	75	1	-	-	SOB CONSULTA
10719090	90	1	-	-	SOB CONSULTA
10719095	110	1	-	-	SOB CONSULTA
10719096	125	1	-	-	SOB CONSULTA

K11

Casquilho M

M Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50711220	20x1/2"	10	120	480	5,62€
50711320	20x3/4"	10	60	240	6,30€
50711420	20x1"	10	60	240	10,32€
50711225	25x1/2"	10	100	400	5,69€
50711325	25x3/4"	10	80	320	6,36€
50711425	25x1"	10	40	160	10,68€
50711232*	32x1/2"	5	50	200	11,25€
50711332	32x3/4"	5	50	200	11,25€
50711432	32x1"	5	45	180	13,34€
50711540	40x1" 1/4	2	22	88	24,08€
50711650	50x1" 1/2	2	12	48	28,09€
50711763	63x2"	1	8	32	40,65€
50711875	75x2" 1/2	1	5	20	61,55€
50711990	90x3"	1	3	12	171,10€
50711995	110x3"	1	2	8	203,87€
50711095	110x4"	1	2	8	212,36€

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

K12

Casquilho M/M

M/M Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50712220	20x1/2"	10	80	320	5,62€
50712225	25x1/2"	10	80	320	5,99€
50712325	25x3/4"	10	60	240	6,65€
10712425*	25x1"	10	40	160	10,68€
10712232*	32x1/2"	5	70	280	12,88€
10712332*	32x3/4"	5	45	180	11,23€
10712432*	32x1"	5	35	140	13,34€
10712540*	40x1" 1/4	2	16	64	24,08€
10712650*	50x1" 1/2	2	14	56	28,09€
10712763*	63x2"	1	8	32	39,57€
10712875*	75x2" 1/2	1	5	20	61,55€

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

K13

Casquilho F

F Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50713220	20x1/2"	10	140	560	5,24€
50713320	20x3/4"	10	60	240	5,81€
50713420	20x1"	10	60	240	9,73€
50713225	25x1/2"	10	100	400	5,21€
50713325	25x3/4"	10	80	320	5,81€
50713425	25x1"	10	40	160	10,37€
50713232*	32x1/2"	5	60	240	8,52€
50713332	32x3/4"	5	60	240	9,31€
50713432	32x1"	5	40	160	12,06€
50713540	40x1" 1/4	2	24	96	19,30€
50713650	50x1" 1/2	2	20	80	24,60€
50713763	63x2"	1	10	40	36,83€
50713875	75x2" 1/2	1	6	24	53,01€
50713990	90x3"	1	3	12	120,20€
50713995	110x3"	1	2	8	157,76€
50713096	110x4"	1	2	8	189,30€

K14

Casquilho M/F

M/F Transition Adaptor



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50714220	20x1/2"	10	100	400	5,24€
50714320	20x3/4"	10	70	280	6,33€
50714325	25x3/4"	10	100	400	6,33€
10714232*	32x1/2"	5	45	180	7,98€
10714332*	32x3/4"	5	45	180	9,31€
10714432*	32x1"	5	50	200	12,06€
10714540*	40x1" 1/4	2	18	72	18,79€
10714650*	50x1" 1/2	2	14	56	24,60€
10714763*	63x2"	1	10	40	36,83€
10714875*	75x2" 1/2	1	6	24	53,01€

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

K15

Casquilho Porca Louca

Adaptor with Coupling



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50715320	20x3/4"	10	80	320	11,21€
50715325	25x3/4"	10	60	240	11,18€
50715425	25x1"	10	60	240	11,87€
50715532	32x1" 1/4	1	35	140	20,51€
50715640	40x1" 1/2	1	20	80	29,73€
50715750	50x2"	1	12	48	48,31€
50715863	63x2" 1/2	1	10	40	70,69€

K21

Joelho 90°M

90°M Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50721220	20x1/2"	10	100	400	6,12€
50721325	25x3/4"	10	50	200	7,30€
50721432	32x1"	5	30	120	14,05€

K23

Joelho 90°F

90°F Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50723220	20x1/2"	10	100	400	4,77€
50723225	25x1/2"	10	80	320	5,97€
50723325	25x3/4"	10	60	240	6,86€
50723332	32x3/4"	5	35	140	11,40€
50723432	32x1"	5	30	120	11,80€

K24

Joelho 90° M/F

90° M/F Elbow



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10724220*	20x1/2"	10	80	320	5,23€

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

K25

Joelho 90° com Porca Louca(K23+kit)

90° Elbow with Coupling (K23+kit)



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50725320	20x3/4"	10	80	320	10,74€
50725425	25x1"	10	50	200	12,92€
50725532	32x1" 1/4	5	30	120	20,25€

K31

Tê M

M Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50731220	20x1/2" x20	10	70	280	7,58€
50731325	25x3/4" x25	10	40	160	8,52€
50731432	31x1" x32	5	25	100	16,31€

K33

Tê F

F Tee



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50733220	20x1/2" x20	10	80	320	6,40€
50733225	25x1/2" x25	10	50	200	7,29€
50733325	25x3/4" x25	10	40	160	7,68€
50733232	32x1/2" x32	5	25	100	10,56€
50733332	32x3/4" x32	5	25	100	9,23€
50733432	32x1" x32	5	25	100	14,05€

K83

Joelho 90°F com Pater

90°F FlangedWall Union



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50783220	20x1/2"	10	60	240	5,42€

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R
FITTINGS PP-RCT/PP-R



K85
Joelho 90°F
com Pater(2 joelhos
+ 1 suporte metálico)
90°F flanged Wall Union
(Set 2 Wall Unions +1 Metal holder)



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10785220	20x1/2"	1	16	64	19,50€

* 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	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50791325	25x3/4"	10	50	200	14,75€
50791432	32x1"	5	40	160	17,54€
50791540	40x1"1/4	2	20	80	25,75€
50791650	50x1"1/2	1	14	56	32,77€
50791763	63x2"	1	10	40	52,16€

K92
Junção Soldar
(3 peças)
Plastic Pipe Union
(3 Pcs.)



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50792020	20	10	100	400	10,02€
50792025	25	10	50	200	10,18€
50792032	32	5	40	160	12,45€
50792040	40	2	20	80	16,69€
50792050	50	1	14	56	22,27€

/02 ACESSÓRIOS PP-RCT / PP-R
FITTINGS PP-RCT/PP-R

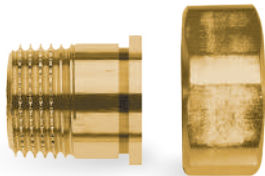


K96
Junção Latão
(3 peças)
Brass Union (3 Pcs.)



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50796220	1/2"x1/2"	10	20	80	10,86€
50796325	3/4"x3/4"	10	20	80	12,07€
50796432	1"x1"	5	10	40	14,43€

KIT
Para K13/K23
For K13/K23



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
64025002	1/2"x3/4"	1	10	40	5,97€
64025003	3/4"x1"	1	10	40	6,06€
64025004	1"x1"1/4	1	10	40	8,45€
64025005	1"1/4x1"1/2	1	10	40	9,29€
64025006	1"1/2x2"	1	10	40	23,39€
64025007	2"x2"1/2	1	10	40	33,86€



K50
Válvula de Corte
Stop Valve



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50750020	20	2	28	112	22,31€
50750025	25	2	20	80	26,30€
50750032	32	2	16	64	29,33€
50750120	20 Longo Long	2	20	80	27,09€
50750125	25 Longo Long	2	16	64	32,11€
50750132	32 Longo Long	2	16	64	34,30€

Corpo /Body

50750920	20	10	80	320	9,46€
50750925	25	10	50	200	10,74€
50750932	32	10	30	120	11,72€

Proteção/Espelho c/Castelo /Niple, Rosette with Setcrew

74015030	1/2	1	20	80	16,24€
74015031	3/4	1	20	80	20,25€

Acessórios Prolongamento /Only Extension

64018003	-	1	10	40	4,40€
----------	---	---	----	----	-------

K50M
Válvula de Corte
com Manípulo
Stop Valve
with Handle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50750320	20 Longo Long	2	14	56	28,18€
50750325	25 Longo Long	2	12	48	37,49€
50750332	32 Longo Long	2	12	48	37,61€



K53
Válvula de Esfera
com Manípulo
Ball Valve with Handle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50753020	20	2	40	160	15,71€
50753025	25	2	30	120	19,99€
50753032	32	2	20	80	29,71€
50753040	40	2	16	64	43,10€
50753050	50	1	10	40	75,85€
50753063	63	1	5	20	118,50€
50753075	75	1	3	12	178,38€

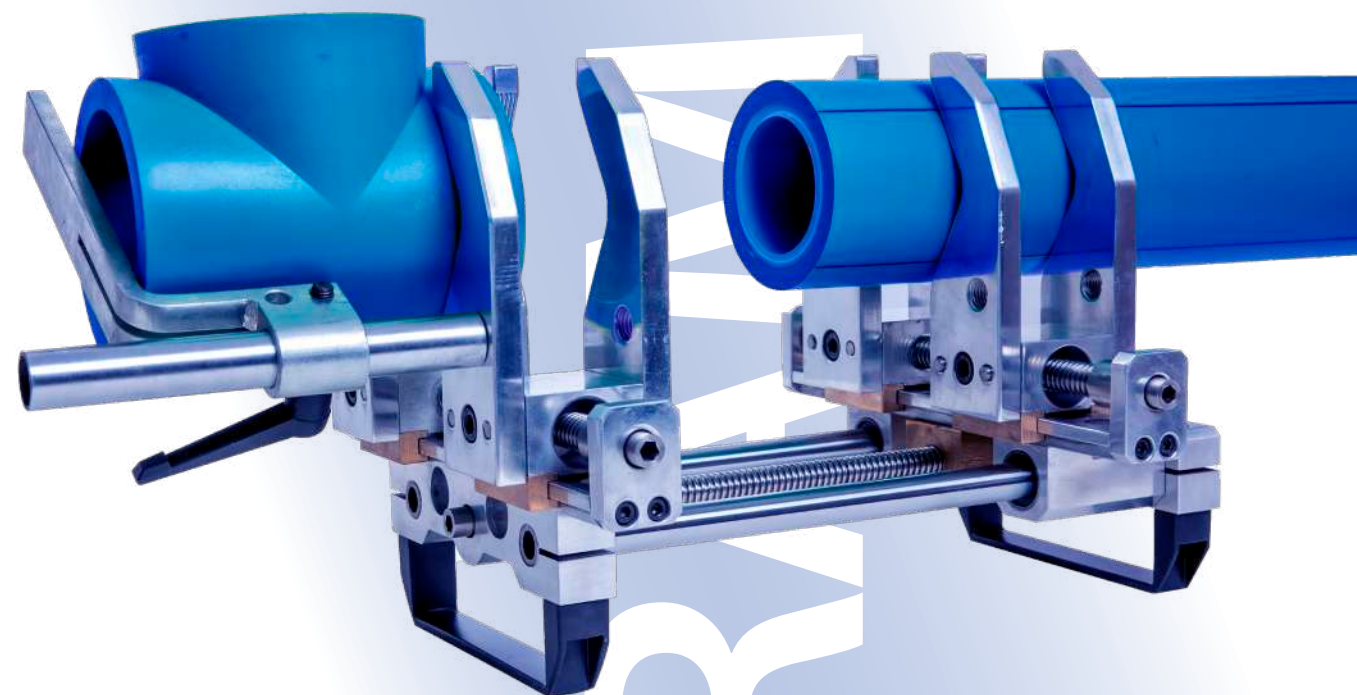
K54
Válvula Globo
Globe Valve



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	CAIXA BOX	CAIXA MASTER MASTER BOX	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
50754020	20	5	100	400	11,96€
50754025	25	5	100	400	16,46€

/03 FERRAMENTAS E COMPLEMENTOS

TOOLS AND COMPLEMENTS



/03 FERRAMENTAS E COMPLEMENTOS

TOOLS AND COMPLEMENTS



Flange

Flange



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10718232	32	1	13,90€
10718240	40	1	16,90€
10718250	50	1	18,90€
10718263	63	1	27,90€
10718275	75	1	29,90€
10718290	90	1	34,90€
10718295	110	1	47,90€
10718296	125	1	49,90€
20718297	160	1	84,90€
20718298	200	1	125,90€

Junta Plana

Flag Gasket



Imagem Ilustrativa / Illustrative image

CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	SACO BAG	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10718132	32	1	11,90€
10718140	40	1	12,90€
10718150	50	1	13,90€
10718163	63	1	14,90€
10718175	75	1	15,90€
10718190	90	1	18,90€
10718195	110	1	19,90€
10718196	125	1	22,90€
10718197	160	1	26,90€
10718198	200	1	34,90€

Abraçadeiras Isofônicas

Acoustic Clamp

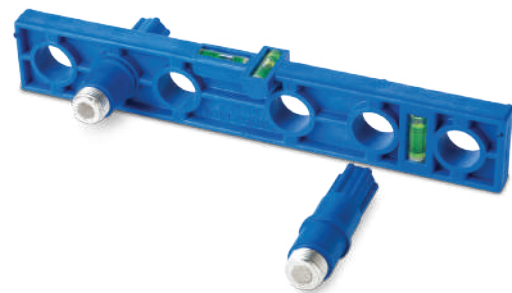
NEW



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM)	(pol)	PARAFUSOS SCREW	PORCA NUT	EMBALAGEM SACO(BAG)	CAIXA(BOX)	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
9812072/01	17-23	3/8"	M5X18	M8/10	10	300	1,50€
9812072/02	21-26	1/2"	M5X18	M8/10	10	300	1,60€
9812072/03	26-30	3/4"	M5X18	M8/10	10	200	1,75€
9812072/04	33-37	1"	M5X18	M8/10	5	200	1,85€
9812072/05	40-46	1-1/4"	M5X18	M8/10	5	100	2,15€
9812072/06	48-53	1.1/2"	M5X18	M8/10	2	120	2,30€
9812072/07	60-66	2"	M5X18	M8/10	2	75	2,50€
9812072/08	75-84	2.1/2"	M6X30	M8/10	1	50	3,30€
9812072/09	87-96	3"	M6X30	M8/10	1	40	3,80€

Nível de Alinhamento

Water Level



CÓDIGO CODE	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10799990	39,90€
Inclui 2 tacos /With 2 water level	
Taco para Nível / Only plug	
64024001	9,20€

Polifusora de Bancada (Fusão Térmica)

Bench Welding Machine (Big Diameter)



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
9811005	até DN125mm/up to DN125mm	SOB CONSULTA
9811017	até DN160mm/up to DN160mm	SOB CONSULTA

Polifusora (Topo a Topo) DN > 160 mm

Butt Welding Machine DN > 160 mm

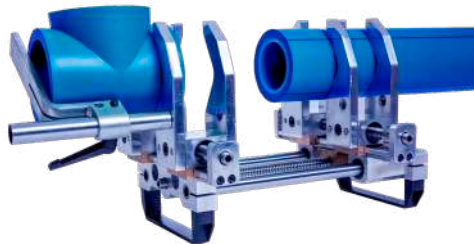


CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
9811013	SP160	SOB CONSULTA
9811004	SP250	SOB CONSULTA

Polifusora Trabalhos Suspensos

Machine for Overhead Work

NEW



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
9812019	até DN160mm/up to DN160mm	3.450,00€

* Não inclui Polifusora Manual/Does not include Welding Machine

Polifusora Manual 3P

Welding Machine



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
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	370,00€
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	222,00€
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	250,00€
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	136,00€

Polifusora Manual 1P

Welding Machine



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
9811011	Polifusora 1P 160 Vissen (1800W DN Max. Trab. 160)/ Vissen manual welding machine 1P 160 Inclui caixa metálica / With metal box	365,00€
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	380,00€
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	550,00€

Eletrosoldadora

Welding Machine for Eletric Socket



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
9811014/2	Soldadura Elétrica Universal DN315mm/ Universal Electric Welding DN315mm	2.475,00€

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
9811014/1	Soldadura Elétrica Universal DN160mm/ Universal Electric Welding DN160mm	2.050,00€

Raspador

Scraper



Raspador Manual
Manual Scraper

CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNI (€) PRICE/UNI (€)
10799600	Raspador Manual/Manual Scraper	18,09€
9812025/1	Raspador até 90-200mm/90-200mm Scraper	SOB CONSULTA
9812025/2	Raspador até 160-400mm/160-400mm Scraper	SOB CONSULTA

Matrizes

Dies



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
Revestidas e Reforçadas / Coated and Reinforced		
10799931	20	45,00€
10799932	25	54,00€
10799933	32	58,00€
10799934	40	69,00€
10799935	50	79,00€
10799936	63	99,00€
10799937	75	153,00€
10799938	90	169,00€
10799939	110	187,00€
10799942	125	213,00€

Revestidas / Coated		
9812054/020	20	34,00€
9812054/025	25	37,00€
9812054/032	32	44,00€
9812054/040	40	52,00€
9812054/050	50	59,00€
9812054/063	63	76,00€
9812054/075	75	114,00€
9812054/090	90	120,00€
9812054/110	110	138,00€
9812054/125	125	183,00€
9812054/160	160	288,00€

Matriz Derivação

Die for Weld-in Saddle



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
Coprax		
10797620	50x20	106,00€
10797625	50x25	106,00€
10797720	63x20	154,00€
10797725	63X25	154,00€
10797732	63X32	154,00€
10797820	75X20	199,00€
10797825	75X25	199,00€
10797832	75X32	199,00€
10797920	90X20	265,00€
10797925	90X25	265,00€
10797932	90X32	265,00€
10797940	90X40	265,00€
10797933	110X32	360,00€
10797941	110X40	360,00€

Vissen		
9812071/1	D40-D63/ 25	186,00€
9812071/2	D40-D63/ 32	206,00€
9812071/3	D75-D125/ 25	186,00€
9812071/4	D75-D125/ 32	206,00€
9812071/8	D160-D250/ 25	186,00€
9812071/9	D160-D250/ 32	206,00€
9812071/10	D160-D250/ 40	233,00€
9812071/11	D160-D250/ 50	294,00€
9812071/12	D160-D250/ 63	328,00€

Matriz Tapa Furos

Repairing Welding Tool



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
Revestidas e Reforçadas / Coated and Reinforced		
9812063/07	7	82,00€
9812063/11	11	82,00€
Revestidas / Coated		
9812064/07	7	55,00€
9812064/09	9	55,00€
CÓDIGO CODE	SACO PACKAGING BAG	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
Tapa Furos Reparação PP-R / Hole Repair PP-R		
● 9812065 ● 9812064	10	0,49€

Tesoura

Pipe cutter



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
10799998	Tesoura/Pipe Cutter Coprax (Max.63)	178,00€
9812057	Tesoura/Pipe Cutter Vissen (Max.63)	99,00€
9812055	Tesoura com Blister/Pipe Cutter with Blister Vissen (Max.40)	35,00€
9812032	Tesoura/Pipe Cutter (Max.40)	30,00€
9822036	Tesoura/Pipe Cutter Ros P35 A Rems (Max.40)	58,00€

Corta Tubo

Pipe cutter



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
981260/110	Corta Tubo DN110mm/ Pipe Cutter DN110mm	89,00€

Corta Tubo

Pipe cutter



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
981260/315	Corta Tubo DN315mm/ Pipe Cutter DN315mm	1.850,00€

Corta Tubo Elétrico

Eletric Pipe cutter



CÓDIGO CODE	DESCRIÇÃO DESCRIPTION	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
981261/400	Corta Tubo Elétrico 400mm/ Eletric Pipe Cutter 400mm	1.890,00€

Broca

Drill



CÓDIGO CODE	DIMENSÃO (MM) DIMENSION (MM)	PREÇO/UNID (€) PRICE/UNI (€)
9812071/20	20	91,00€
9812071/25	25	91,00€
9812071/32	32	109,00€
9812071/40	40	187,00€
9812071/50	50	220,00€
9812071/63	63	260,00€

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 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.A 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.

GARANTIA

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

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 therefore 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)

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.

