

The background of the entire page is a solid blue color. Overlaid on this background is a faint, light blue line-art illustration of industrial machinery. In the upper left, there is a structure resembling a conveyor belt or a material handling system with rollers and a vertical support. In the lower right, there is a large, curved pipe or duct that bends at a 90-degree angle, with a smaller vertical pipe extending from its base. The overall aesthetic is clean and industrial.

MEBRA[®]

PREÇÁRIO GERAL
2026



ÍNDICE

1	Banho e Cozinha	9
2	Canalização e Gás	129
3	Rega e Jardim	271
4	Conforto	313

> REFERÊNCIA NACIONAL

A MEBRA[®] S.A. é a referência nacional na distribuição de soluções de canalização para banho, cozinha, rega, jardim e gás. Mais de 30 anos de experiência a servir profissionais.



AS NOSSAS MARCAS

Uma selecção de qualidade das
melhores marcas em componentes e
acessórios para canalização.

Encontre com a MEBRA® a gama
certa para a sua loja, todas as
soluções sempre em stock.



1

Banho e Cozinha

1.1 Torneiras	10
1.1.1 Monocomandos/Convencionais	10
1.1.2 Cozinha	48
1.1.3 Hospitalares	53
1.1.4 Componentes	59
1.2 Banho e Duche	76
1.2.1 Resguardos de Bases	76
1.2.2 Colunas e Rampas	79
1.2.3 Chuveiros e Ligações	83
1.2.4 Hastes e Suportes de Chuveiro	91
1.2.5 Calha de Duche	94
1.3 Acessórios de Casa de Banho	95
1.3.1 Toalheiro e Acessórios	95
1.3.2 Mobilidade Reduzida	113
1.3.3 Lavatórios	115
1.3.4 Nichos	118
1.3.5 Secadores de mãos	121
1.4 Bancas - Encastrar	125
1.4.1 Bancas - Encastrar	125
1.4.2 Bancas - Baixo Plano	128



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013300	71,50



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013301	109,25



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013315	132,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013321	132,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013303	71,50



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013304	93,50



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013305	137,50



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 2 Vias

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11013325	88,00

RUBI



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013400	71,50



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013401	109,25



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013415	143,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013421	143,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013403	71,50



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013404	110,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013405	154,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 2 Vias

RUBI



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013425	99,00

CUBIC



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

CUBIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010400	112,17



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

CUBIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010415	199,81



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

CUBIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010403	112,17



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

CUBIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010404	196,45



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

CUBIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010405	210,39



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 1 Via

CUBIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010420	133,07



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 2 Vias

CUBIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010425	194,62

COMPASS



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010300	97,59



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta XL

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010302	177,43



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010315	199,81



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010303	97,59



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010304	171,09



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010305	183,77



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 1 Via

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010320	131,81



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 2 Vias

COMPASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010325	190,48



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Sensor

COMPASS



Modelo	Acabamento	Referência	€
1 Água	Cromado	AD16030312	221,67 / UN
2 Águas	Cromado	AD16030313	270,47 / UN

PLAN



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16930100	116,60



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16930101	148,40



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta XL

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16930105	222,60



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16940100	116,60



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16920100	120,84



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16910100	146,28



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	MB16930300	127,20



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta XL

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	MB16930303	222,60



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	MB16940101	127,20



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	MB16920101	185,50



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	MB16910101	190,80



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	MB16930400	127,20



Torneiras/Monocomandos
Torneira de Lavatório Alta
PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	MB16930401	169,60



Torneiras/Monocomandos
Torneira de Lavatório Alta XL
PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	MB16930402	190,80



Torneiras/Monocomandos
Torneira de Bidé
PLAN



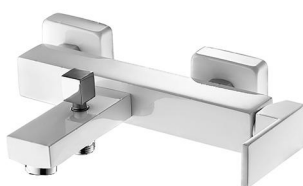
Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	MB16940102	127,20



Torneiras/Monocomandos
Torneira de Duche
PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	MB16920102	185,50



Torneiras/Monocomandos
Torneira de Banheira
PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	MB16910102	190,80



Torneiras/Monocomandos
Torneira de Lavatório
PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013500	127,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta XL Bica 18

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013502	222,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013503	127,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013504	185,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013505	190,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013515	190,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013521	190,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 2 Vias

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD11013525	185,00



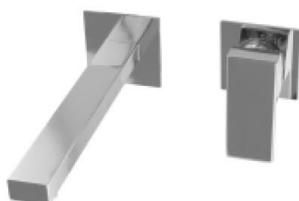
Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 2 Vias

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16920221	120,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16930221	130,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório de Encastrar

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16930222	130,00

PLAIN



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Lavatório

PLAIN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16630100	99,64



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Bidé

PLAIN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16640100	99,64



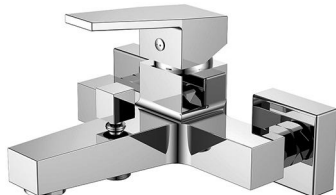
Torneiras/Monocomandos

Monocomando Chuveiro

PLAIN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16620100	124,02



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Banheira

PLAIN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16610100	127,20



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

PLAIN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16650100	111,30

SOFT



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

SOFT



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11010500	68,90	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

SOFT



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11010503	68,90	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

SOFT



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11010504	106,00	4



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

SOFT



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11010505	116,60	4



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

SOFT



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11010506	154,90	4



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão ITA

SOFT



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11010508	80,56	10



Cozinha

Monocomando Cozinha

SOFT



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11010510	243,80	4

CONE



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB16430100	56,46	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB16430105	107,16	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB16440100	56,46	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB16420100	80,66	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB16410100	92,18	10



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB16450100	109,46	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	MB16430104	88,72	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	MB16430107	138,26	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	MB16440104	88,72	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	MB16420104	118,68	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	MB16410104	125,59	10



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	MB16460104	152,09	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Branco	MB16430103	88,72	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Branco	MB16430106	138,26	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Branco	MB16440103	88,72	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Branco	MB16420103	118,68	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Branco	MB16410103	125,59	10



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

CONE



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Branco	MB16450103	152,09	10

STYLE



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Lavatório

STYLE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16730100	48,76



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Bidé

STYLE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16740100	48,76



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Chuveiro

STYLE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16720100	63,60



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Banheira

STYLE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB16710100	63,60

AQUA



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Lavatório

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18330100	54,22



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Bidé

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18340100	54,22



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Chuveiro

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18320100	92,94



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Banheira

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18310100	92,94



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão B/A

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18350101	100,68



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão B/L

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18350105	100,68



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão Retrátil

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18370100	92,94



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Banca B/I

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18380100	77,46

PLANUS



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Lavatório

PLANUS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18030100	63,60



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Bidé

PLANUS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18040100	63,60



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Chuveiro

PLANUS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18020100	74,20



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Banheira

PLANUS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18010100	74,20



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Encastrar 1 Via

PLANUS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18080300	92,94



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
Cromado	MB15430100	24,90	12	24	36



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
Cromado	MB15440100	24,90	12	24	36



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
Cromado	MB15420100	39,00	12	24	36



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
Cromado	MB15410100	42,00	12	24	36



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

GROVE

Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
MB15450100	35,00	12	24	36



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão B/A

GROVE

Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
MB15450101	35,00	12	24	36



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Balcão ITA
 GROVE

Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
MB15460101	27,00	12	24	36



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Balcão Retrátil
 GROVE

Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
MB15470100	55,00	12	24	36



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Banca B/I
 GROVE

Referência	€ / CJ	5 %	8 %	10 %
MB15480100	35,00	12	24	36



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Banca B/S
 GROVE

Referência	€ / UN	5 %	8 %	10 %
MB15480110	43,00	12	24	36

PRADO



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

PRADO



Acabamento	Referência	€ / CJ	5 %	10 %
Cromado	MB18630100	36,99	10	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

PRADO



Acabamento	Referência	€ / CJ	5 %	10 %
Cromado	MB18640100	36,99	10	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

PRADO



Acabamento	Referência	€ / CJ	5 %	10 %
Cromado	MB18620100	50,77	10	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

PRADO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB18610100	61,37	10	30



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

PRADO



Modelo	Acabamento	Referência	€ / CJ	5 %	10 %
Bica Normal	Cromado	MB18650100	57,98	10	30



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão B/L

PRADO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB18650200	64,55	10	30



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão Retrátil

PRADO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB18670100	70,91	10	30



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Balcão ITA
PRADO



Modelo	Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Bica Normal	Cromado	MB18660101	40,49	10	30



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Banca B/S
PRADO



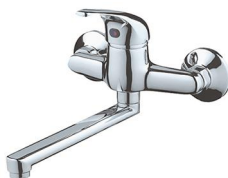
Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB18680110	65,61	10	30



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Banca BSB
PRADO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB18680115	67,84	10	30



Torneiras/Monocomandos
Monocomando Banca B/I
PRADO



Acabamento	Referência	€ / CJ	5 %	10 %
Cromado	MB18680100	58,30	10	30

VILLA



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

VILLA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB15330100	47,17	10	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

VILLA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB15340100	47,17	10	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

VILLA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB15320100	71,02	10	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

VILLA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB15310100	78,44	10	30



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

VILLA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	MB15350100	104,94	10	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11013100	30,21	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11013103	30,21	30



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11013104	45,58	24



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11013105	49,82	24



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	AD11013106	42,40	30

FÉNIX PRETO



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	AD11013200	37,10	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	AD11013203	37,10	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	AD11013204	55,12	8



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	AD11013205	60,42	8



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

FÉNIX



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Preto	AD11013206	50,88	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório

UP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11012900	49,82	10	20



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório XL

UP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11012901	63,60	10	20



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta XL

UP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11012902	94,34	10	20



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Lavatório 1 Água

UP



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	AD11012912	37,10	10	20



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Bidé

UP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11012903	49,82	10	20



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche

UP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11012904	77,38	10	20



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 1 Via

UP



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11012920	55,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Duche de Encastrar 2 Vias

UP



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11012925	80,00



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Banheira

UP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11012905	87,98	10	20



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Balcão

UP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11012906	94,34	10	20

TREVO



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Lavatório

TREVO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB29030110	89,45



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Bidé

TREVO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB29040110	89,45



Torneiras/Monocomandos

Monocomando Chuveiro

TREVO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD11010604	116,18



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Banheira

TREVO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB29010110	121,99



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Lavatório

ÉPOCA



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB22030100	65,06	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Bidé

ÉPOCA



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB22040100	65,06	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Chuveiro

ÉPOCA



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB22020100	65,06	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Banheira

ÉPOCA



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB22010100	81,33	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Balcão

ÉPOCA



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB22050100	50,09	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Banca

ÉPOCA



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB22080100	56,76	10



Torneiras/Monocomandos
Torneira Lavatório 1 Água
ÉPOCA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB22100100	33,39	20



Torneiras/Monocomandos
Torneira Banca 1 Água
ÉPOCA



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2"	Cromado	MB22110103	27,83 / UN	20
3/4"	Cromado	MB22110104	29,27 / UN	20



Torneiras/Monocomandos
Torneira Banca Parede 1 Água
ÉPOCA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB22130100	30,05



Torneiras/Monocomandos
Torneira Balcão Giratório 1 Água
ÉPOCA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB22120100	35,77	10



Torneiras/Monocomandos
Torneira Esquadria
ÉPOCA



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2" x 3/8"	Cromado	MB22140102	22,79 / UN	20
1/2" x 1/2"	Cromado	MB22140103	22,79 / UN	20
1/2" x 3/4"	Cromado	MB22140104	22,79 / UN	20



Torneiras/Monocomandos
Torneira Esquadria Máquina Lavar
ÉPOCA



Acabamento	Medida	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	1/2" x 3/4"	MB22150100	24,40	20



Torneiras/Monocomandos

Torneira Esquadria Rosca / Rosca

ÉPOCA



Acabamento	Medida	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	1/2" x 3/4" x 3/4"	MB22160100	48,53	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Passagem

ÉPOCA



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2"	Cromado	MB22190103	23,44 / UN	12
3/4"	Cromado	MB22190104	25,10 / UN	12



Torneiras/Monocomandos

Castelo Completo

ÉPOCA



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2"	Cromado	MB22200103	19,51 / UN	20
3/4"	Cromado	MB22200104	20,98 / UN	20

TRICÓRNIO



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Lavatório

TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB30030100	65,06	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Bidé

TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB30040100	65,06	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Chuveiro

TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB30020100	65,06	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Banheira

TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB30010100	81,33	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Balcão

TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB30050100	50,09	10



Torneiras/Monocomandos

Torneira Misturadora Banca

TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€/ UN	5 %
Cromado	MB30080100	56,76	10



Torneiras/Monocomandos
Torneira Lavatório 1 Água
TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB30100100	33,39	20



Torneiras/Monocomandos
Torneira Banca 1 Água
TRICÓRNIO



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2"	Cromado	MB30110103	27,83 / UN	20
3/4"	Cromado	MB30110104	32,67 / UN	20



Torneiras/Monocomandos
Torneira Banca Parede 1 Água
TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB30130100	30,05	10



Torneiras/Monocomandos
Torneira Balcão Giratório 1 Água
TRICÓRNIO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB30120100	35,77	10



Torneiras/Monocomandos
Torneira Esquadria
TRICÓRNIO



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2" x 3/8"	Cromado	MB30140102	22,79 / UN	20
1/2" x 1/2"	Cromado	MB30140103	22,79 / UN	20
1/2" x 3/4"	Cromado	MB30140104	22,79 / UN	20



Torneiras/Monocomandos
Torneira Esquadria Máquina Lavar
TRICÓRNIO



Acabamento	Medida	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	1/2" x 3/4"	MB30150100	24,40	20



Torneiras/Monocomandos

Torneira Esquadria Rosca / Rosca

TRICÓRNIO



Acabamento	Medida	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	1/2" x 3/4" x 3/4"	MB30160100	48,53	6



Torneiras/Monocomandos

Torneira Passagem

TRICÓRNIO



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2"	Cromado	MB30190103	23,44 / UN	12
3/4"	Cromado	MB30190104	25,10 / UN	12



Torneiras/Monocomandos

Castelo Completo

TRICÓRNIO

Medida	Acabamento	Referência	€	5 %
1/2"	Cromado	MB30200103	19,51 / UN	20
3/4"	Cromado	MB30200104	20,98 / UN	20

TORNEIRAS DE COZINHA



Cozinha

Monocomando Cozinha

AQUARELA



Cor	Referência	€ / UN	5 %
Preto	MB02110180	116,60	6



Cozinha

Monocomando Cozinha

AQUARELA



Cor	Referência	€ / UN	5 %
Branco	MB02110181	116,60	6



Cozinha

Monocomando Cozinha

AQUARELA



Cor	Referência	€ / UN	5 %
Azul	MB02110182	116,60	6



Cozinha

Monocomando Cozinha

AQUARELA



Cor	Referência	€ / UN	5 %
Vermelho	MB02110183	116,60	6



Cozinha

Monocomando Cozinha

AQUARELA



Cor	Referência	€ / UN	5 %
Verde	MB02110184	116,60	6



Cozinha

Monocomando Cozinha

SOFT



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	AD11010510	243,80	4



Cozinha

Monocomando Cozinha

MINI



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB02110267	127,20	8



Cozinha

Monocomando Cozinha

SPIRAL



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB02110270	106,00	6



Cozinha

Monocomando Cozinha INOX

BX211



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Satinado	MB02110255	106,00	20



Cozinha

Monocomando Cozinha 3 Vias

OSMOSE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB02110257	116,60	8



Cozinha

Monocomando Cozinha

MITO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB02110258	106,00	8



Cozinha

Monocomando Cozinha

DIVE



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB02110271	63,60	10



Cozinha

Monocomando Cozinha

COOK



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	Easy-fix	AD11021500	57,24	10	20



Cozinha

Monocomando Cozinha

COOK



Fixação	Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Easy-fix	Satinado	AD11021503	42,40	10	20



Cozinha

Monocomando Cozinha

COOK



Fixação	Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Easy-fix	Preto	AD11021510	62,54	10	20



Cozinha

Monocomando Cozinha

COOK



Fixação	Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Easy-fix	Gun Metal	AD11021511	62,54	10	20



Cozinha

Monocomando Cozinha 4Funções

RAIN



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	AD11021800	74,20	5	15



Cozinha

Monocomando Cozinha 4Funções

RAIN



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Satinado	AD11021803	74,20	5	15



Cozinha

Monocomando Cozinha 4Funções

RAIN



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Preto	AD11021810	79,50	5	15



Cozinha

Monocomando Cozinha 4Funções

RAIN



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Gun Metal	AD11021811	79,50	5	15



Cozinha

Monocomando Cozinha 2 Funções

ZAP



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	AD11021600	42,40	10	30



Cozinha

Monocomando Cozinha 2 Funções

ZAP



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Preto	AD11021610	46,64	10	30



Cozinha

Monocomando Cozinha

SUN



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	AD11021700	42,40	10	30



Cozinha

Monocomando Cozinha

SUN



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Preto	AD11021710	46,64	10	30



Cozinha

Monocomando Cozinha

DROP



Acabamento	Fixação	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	Easy-fix	AD11021900	74,20	5



Cozinha

Monocomando Cozinha

DROP



Fixação	Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Easy-fix	Satinado	AD11021903	63,60	5



Cozinha

Monocomando Cozinha

DROP



Fixação	Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Easy-fix	Preto	AD11021910	79,50	5



Cozinha

Monocomando Cozinha

DROP



Fixação	Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Easy-fix	Gun Metal	AD11021911	79,50	5

TORNEIRAS



Torneiras/Monocomandos

Torneira de Lavatório Alta XL

PLAN



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	MB16930303	222,60



Hospitalares

Torneira Temporizada Lavatório



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD16033000	55,68



Hospitalares

Torneira Temporizada Lavatório XL 23cm



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD16033001	145,75



Hospitalares

Torneira Temporizada Lavatório XXL 30cm



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD16033002	169,07



Hospitalares

Torneira Temporizada Urinol c/ Tubo



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD16033045	51,30

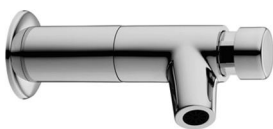


Hospitalares

Torneira Temporizada Parede 1/2



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD16033046	58,30



Hospitalares

Torneira Temporizada Parede 1/2 Comprida



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD16033047	87,45



Hospitalares

Torneira Lavatório Cotovelo

LC0211

Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB02110214	81,32



Hospitalares

Monocomando Balcão Cotovelo

BC0211

Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB02110220	77,46



Uma Água

Torneira Lavatório 1 Água

1 ÁGUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18701000	38,02



Uma Água

Torneira Balção 1 Água Bica Lateral

1 ÁGUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB18701175	41,48



Hospitalares

Torneira temporizada parede

08000/E



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	08010/E MB02121411	81,92



Hospitalares

Torneira temporizada de lavatorio

08010/E



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	08010/E MB02121414	81,13	20



Hospitalares

Torneira temporizada de urinol

08020/E



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	08020/E MB02121416	83,14	25



Hospitalares

Torneira Temporizada Chuveiro

08140/E



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	08140/E MB02121435	113,17



Hospitalares

Chuveiro Fixo Embutido

9036



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	09036 MB02121445	145,36



Hospitalares

Fontanário C/Pulsante

2178



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	02178 MB02121486	152,04



Hospitalares

Torneira Pedal 1 Água

2061



Referência	€ / UN
02061 MB02121501	215,49



Hospitalares

Misturadora 2 Pedais

2066



Referência	€ / UN
02066 MB02121503	324,62



Hospitalares

Misturadora 1 Pedal

2070



Referência	€ / UN
02070 MB02121505	322,09



Hospitalares

Torneira Lavatório Temporizada

34601



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	34601 MB02080001	124,97



Hospitalares

Chuveiro Temporizado Encastrar

P55010



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	P55010 MB02080055	125,29



Hospitalares

Chuveiro Temporizado Encastrar

65010



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	65010 MB02080059	146,12



Hospitalares

Chuveiro antivandálico

29305



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	29305 MB02080070	112,41



Hospitalares

Torneira Temporizada Urinol

31706



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	31706 MB02080097	112,36



Hospitalares

Torneira Temporizada embutida Urinol

31709



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	31709 MB02080100	101,92



Hospitalares

Fluxómetro s/ Torneira

14109



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	14109 MB02080104	133,08



Hospitalares

BENKI/ER

Fluxómetro 3/4

8453902

Referência

€ / UN

8453902 MB02120102

145,28



Hospitalares

BENKI/ER

Fluxómetro 3/4

8283904

Referência

€ / UN

8283904 MB02120104

162,16



Hospitalares

BENKI/ER

Fluxómetro 3/4

Torneiras, urinois, chuveiros

Referência

€ / UN

8883301 MB02120109

171,15



Hospitalares

BENKI/ER

Fluxómetro Urinol 1/2

6662200

Referência

€ / UN

6662200 MB02120117

195,36



Hospitalares

BENKI/ER

Fluxómetro Electrónico 1/2

6992000

Referência

€ / UN

6992000 MB02120121

917,77



Hospitalares

Torneira c/ Pedal

Acabamento

Referência

€ / UN

Cromado

MB02110101

84,80



Hospitalares

Misturadora Banheira Termostática

ONE

Referência

€ / UN

MB02110421

226,13



Hospitalares

Misturadora Chuveiro Termóstática

ONE

Referência	€/ UN
MB02110422	181,38



Hospitalares

Tubo Fluxómetro p/ Cavallo

Diâmetro	Medida	Referência	€
ø28	60 x 15	MB02130105	44,63 / UN
ø28	70 x 15	MB02130110	49,98 / UN
ø28	75 x 15	MB02130111	45,63 / UN
ø28	100 x 15	MB02130113	48,87 / UN



Hospitalares

Tubo Fluxómetro em L

Diâmetro	Medida	Referência	€
ø28	60 x 15	MB02130106	42,81 / UN
ø32	60 x 15	MB02130104	53,42 / UN
ø28	70 x 15	MB02130109	48,12 / UN
ø28	80 x 15	MB02130101	53,10 / UN
ø28	90 x 15	MB02130108	55,72 / UN
ø28	100 x 15	MB02130107	63,70 / UN



Hospitalares

Tubo Direito

Diâmetro	Medida	Referência	€
ø28	100	MB02130204	56,46 / UN
ø32	100	MB02130205	61,71 / UN

PERLADORES



Perlatores

Perlator Extensível p/ Torneira



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD19070156	13,20



Perlatores

Perlator p/ Monocomando Cozinha 3 funções



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD19070159	9,33



Perlatores

Perlator p/ banheira M28



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07570001	2,03



Perlatores

Kit perlatores economizadores (5pçs)



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB07570200	4,58	40



Perlatores

Kit perlatores economizadores (3pçs)



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB07570205	3,34	50



Perlatores

Perlator rosca macho



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07570301	1,87



Perlatores

Perlador flexível c/ adaptador



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB07570305	7,55	50



Perlatores

Perlador economizador M24



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07570310	2,53



Perlatores

Perlador Antivandálico M24



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07570315	2,23



Perlatores

Perlador Bica F22



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07571501	1,67



Perlatores

Perlador Bica Eco



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07571505	2,53



Perlatores

Perlador Rotula Bica Economizador 2P



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB07571507	5,69	200



Perlatores

Perlador Economizador Chuveiro



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07571601	5,04

CARTUCHOS E CASTELOS



Cartuchos e Castelos

Cartucho Alto



Diâmetro	Referência	€
ø25	MB07520903	4,66 / UN
ø35	MB07520900	4,66 / UN
ø40	MB07520901	4,66 / UN



Cartuchos e Castelos

Cartucho Baixo



Diâmetro	Referência	€
ø25	MB07520907	4,66 / UN
ø35	MB07520905	4,66 / UN
ø40	MB07520906	4,66 / UN



Cartuchos e Castelos

Cartucho Eco



Diâmetro	Referência	€
ø35	MB07520908	6,36 / UN
ø40	MB07520909	7,21 / UN



Cartuchos e Castelos

Cartucho p/ Balcão B/L 1 água 1 ÁGUA



Diâmetro	Referência	€ / UN
ø25	MB07520897	6,18



Cartuchos e Castelos

Cartucho p/ 1 Água 1 ÁGUA



Diâmetro	Referência	€ / UN
ø25	MB07520899	5,49



Cartuchos e Castelos

Cartucho Temporizado IDRAL



Modelo	Referência	€
08140/E	MB02121902	51,93 / UN
08210/12	MB02121903	57,39 / UN
08000/E	MB02121906	47,97 / UN
8132	MB02121905	42,60 / UN



Cartuchos e Castelos

Cartucho Temporizado Presto

1028



Modelo	Referência	€
12A/ 27	MB02080315	75,84 / UN
605	MB02080265	75,84 / UN
55/65	MB02080306	80,77 / UN



Cartuchos e Castelos

Castelo ceramico 1/4 volta



Cor	Cartucho	Referência	€
Azul	1/4 Volta	MB07520701	4,33 / UN
Vermelho	1/4 Volta	MB07520702	4,33 / UN



Cartuchos e Castelos

Castelo Universal

Medida	Modelo	Referência	€
31	Novo Universal	MB07520606	3,90 / UN
31	Antigo Universal	MB07520607	3,90 / UN
33	Novo Universal	MB07520608	4,27 / UN
33	Antigo Universal	MB07520609	4,27 / UN

BICAS



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Balcão B/L

PRADO



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB07640195	22,05



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Balcão

PRADO



Modelo	Acabamento	Referência	€
Macho	Cromado	MB07640190	22,05 / UN
Fêmea	Cromado	MB07640200	23,80 / UN



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Bica inferior

Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
20 cm	Cromado	MB07640100	12,68



Bicas

Bica para Torneira Monobloco Balcão

Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB07640201	13,98



Bicas

Bica para Torneira Monobloco Universal

Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB07640210	26,46



Bicas

Bica para Torneira Misturadora Banca Universal

Medida	Acabamento	Referência	€
20 cm	Cromado	MB07640110	24,70 / UN
30 cm	Cromado	MB07640115	28,22 / UN
40 cm	Cromado	MB07640107	33,52 / UN



Bicas

Bica para Torneira Misturadora Banca

Medida	Acabamento	Referência	€
20 cm	Cromado	MB07640101	12,68 / UN
25 cm	Cromado	MB07640104	25,55 / UN



Bicas

Bica para Torneira Misturadora Banca Universal c/ curva

Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640111	24,70



Bicas

Bica para Torneira Pedal

Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640501	42,32



Bicas

Bica Movei Coluna

Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB02111803	31,92



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Balcão GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640150	11,13



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Bica inferior GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640151	11,13



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Balcão ITA GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640152	16,70



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Bica Superior GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640153	16,70



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Balcão B/A
GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640154	16,70



Bicas

Bica Torneira Monocomando Balcão
DIVE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640280	14,28



Bicas

Bica para Monocomando Balcão
1 Água - Bica lateral



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07640159	16,70



Bicas

Bica para Torneira Monocomando Balcão
AQUARELA



Cor	Referência	€
Preto	MB07640160	22,26 / UN
Branco	MB07640161	22,26 / UN
Azul	MB07640162	22,26 / UN
Vermelho	MB07640163	22,26 / UN
Verde	MB07640164	22,26 / UN

MANÍPULOS



Manípulos

Manipulo p/monocomando

GROVE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07530320	4,95



Manípulos

Manipulo p/monocomando

VILLA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07536055	9,62



Manípulos

Manipulo p/monocomando

PRADO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07536010	8,25



Manípulos

Manipulo p/monocomando

CONE



Cor	Referência	€
Cromada	MB07536051	9,62 / UN
Preto	MB07536057	11,76 / UN
Branco	MB07536058	11,76 / UN



Manípulos

Manipulo p/monocomando

SOFT



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07536052	9,62



Manípulos

Manipulo p/monocomando

AQUA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07536045	9,62



Manípulos

Manipulo p/monocomando

EPOCA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07530305	9,02



Manípulos

Manipulo p/monocomando

POPULAR EUROPEU



Modelo	Referência	€
Antigo	MB07531103	3,26 / UN
Europeu	MB07531104	3,26 / UN



Manípulos

Manipulo p/monocomando

TRICORNIO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07530905	5,42



Manípulos

Manipulo Cotovelo Comprido

Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB07539906	23,35

DISTRIBUIDORES



Distribuidores

Distribuidor



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Cromado	MB07650201	5,88



Distribuidores

Distribuidor Novo



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Cromado	MB07650301	5,88



Distribuidores

Distribuidor Chuveiro



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Cromado	MB07650501	5,55



Distribuidores

Distribuidor Chuveiro

FRESH



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB07650602	18,57



Distribuidores

Distribuidor Cromado



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB07650502	5,55



Distribuidores

Distribuidor para rampa

PRATIKA/CLASS



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB07650601	23,80



Distribuidores

Distribuidor p/ Rampa

SIMPLE



Referência	€/ UN
AD19041240	21,40



Distribuidores

Distribuidor Monocomando CONE

CONE



Referência	€ / UN
MB07650503	22,26



Distribuidores

Distribuidor Coluna de Chuveiro

ARGIRO



Referência	€ / UN
MB07650605	21,00



Distribuidores

Distribuidor Coluna de Chuveiro

ARGENTA



Referência	€ / UN
MB07650606	21,00

CHUVEIROS DE SUBSTITUIÇÃO



Chuveiros Substituição

Chuveiro de torneira Industrial

vidral

Referência

09401 MB02121833

€/ UN

201,43



Chuveiros Substituição

Chuveiro Monocomando Balcão

Spiral

aidia

Referência

MB02110272

€/ UN

15,83



Chuveiros Substituição

Chuveiro Mão

GROVE

aidia

Referência

MB01720310

€/ UN

8,31



Chuveiros Substituição

Chuveiro Universal Retrátil

aidia

Referência

MB01750101

€/ UN

11,10



Chuveiros Substituição

Chuveiro Retrátil Luxo

aidia

Referência

MB01751101

€/ UN

22,26



Chuveiros Substituição

Chuveiro Monocomando

CONE

aidia

Cor

Preto

Referência

MB01720311

€/ UN

13,60



Chuveiros Substituição

Chuveiro Telefone

SIMPLE



Cor	Referência	€ / UN
Preto	AD19041227	20,50



Chuveiros Substituição

Chuveiro Coluna

ARGIRO / ARGENTA



Referência	€ / UN
MB01720321	13,60



Chuveiros Substituição

Chuveiro Telefone

SIMPLE



Referência	€ / UN
AD19040127	10,50

DIVERSOS



Diversos

Distico P/Monocomando

EPOCA

Modelo	Referência	€
Época	MB07540400	0,31 / UN
Popular/Tricórnio	MB07541100	5,27 / CT



Diversos

Parafuso umbrako

Referência	€ / UN
MB07610200	0,12



Diversos

Quebra-Jato para Torneira

Referência	€ / UN
MB07660101	0,54



Diversos

Kit Fixação M6

Medida	Referência	€ / UN	5 %
6 cm	MB07551506	2,19	50



Diversos

Kit Fixação M8

Medida	Referência	€	5 %
6 cm	MB07551508	2,16 / UN	50
12 cm	MB07551512	4,35 / UN	50



Diversos

Kit Fixação Porca Rosca Macho



Referência	€ / UN
MB07551514	7,22



Diversos

Fêmea Misturadora

Referência	€/ UN	5 %
MB07580101	1,10	100



Diversos

Fêmea com Anilha

Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2"	MB07581007	0,22	100



Diversos

Espelho para Passador Inox

Acabamento	Referência	€	5 %
Inox	MB07620400	1,96 / UN	100
Cromado	MB07620401	1,96 / UN	100



Diversos

Casquilho Excêntrico 3/4" x 1/2"

Modelo	Referência	€	5 %
Standard	MB07600100	2,78 / UN	50
Especial	MB07601000	10,83 / UN	50



Diversos

Argola Assentamento ABS

Diâmetro	Referência	€	5 %
ø40	MB07551002	2,74 / UN	100
ø35	MB07551004	0,87 / UN	100



Diversos

Vedação para Castelo

Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB07810102	7,50 / CT	5
3/4"	MB07810103	9,01 / CT	5



Diversos

Vedação com Filtro

Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB07860503	1,22 / UN	500
3/4"	MB07860504	1,56 / UN	500

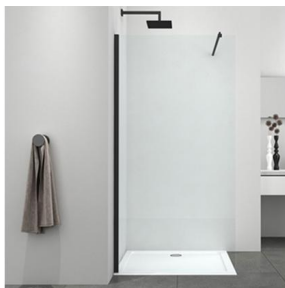


Diversos

Campânula p/ Monocomando

Diâmetro	Referência	€
ø35	MB07560301	0,56 / UN
ø40	MB07560401	0,56 / UN

RESGUARDOS DE DUCHE



Resguardos e Bases

Resguardo Walk In /Fixo PRETO 6mm

OPEN



Medida	Referência	€
90 x 195	AD12020330	245,00 / UN
100 x 195	AD12020331	303,00 / UN
110 x 195	AD12020332	320,00 / UN
120 x 195	AD12020333	342,00 / UN



Resguardos e Bases

Resguardo Walk-in / Fixo 6mm

OPEN



Medida	Referência	€
90 x 195	AD12020307	245,85 / UN
100 x 195	AD12020308	303,00 / UN
110 x 195	AD12020309	320,00 / UN
120 x 195	AD12020310	342,00 / UN
130 x 195	AD12020311	354,00 / UN
140 x 195	AD12020312	363,00 / UN



Resguardos e Bases

Resguardo Walk-in / Fixo 8mm

OPEN



Medida	Referência	€
120 x 195	AD12020325	342,00 / UN
130 x 195	AD12020326	354,00 / UN
140 x 195	AD12020327	388,75 / UN



Resguardos e Bases

Resguardo Entre Paredes 6mm

ELEGANT LOW PROFILE



Medida	Referência	€
120 x 195	AD12020232	396,25 / UN
130 x 195	AD12020233	406,25 / UN
140 x 195	AD12020234	412,50 / UN
150 x 195	AD12020235	454,08 / UN
160 x 195	AD12020236	438,90 / UN
170 x 195	AD12020237	447,15 / UN
180 x 195	AD12020238	460,35 / UN



Resguardos e Bases

Resguardo Entre Paredes 6mm

ELEGANT LOW PROFILE



Medida	Referência	€
190 cm 2F + 2P	AD12020239	488,00 / UN
200 cm 2F + 2P	AD12020240	505,00 / UN



Resguardos e Bases

Vidro Fixo Lateral 6mm

ELEGANT LOW PROFILE



Medida	Referência	€
70 x 195	AD12020315	193,75 / UN
80 x 195	AD12020316	196,35 / UN
90 x 195	AD12020317	202,95 / UN



Resguardos e Bases

Resguardo Circular 6mm

ELEGANT LOW PROFILE



Medida	Referência	€ / UN
90 x 90	AD12020203	471,90



Resguardos e Bases

Resguardo Duche Angular 6mm

ELEGANT



Medida	Referência	€
80 x 80	AD12020221	457,05 / UN
90 x 90	AD12020222	471,90 / UN
100 x 80	AD12020223	486,25 / UN
120 x 80	AD12020225	521,25 / UN



Resguardos e Bases

Portal Banheira 6mm

ELEGANT



Medida	Referência	€ / UN
90 x 150	AD12020102	224,40

BASES ACRÍLICAS



Resguardos e Bases

Base Chuveiro Acrílica Quadrada



Cor Branco

Medida	Referência	€
80 x 80 x 5	AD12010121	174,90 / UN
90 X 90 X 5	AD12010122	185,00 / UN
100 x 80 x 5	AD12010123	187,50 / UN
100 x 80 x 7,5	MB43531073	143,69 / UN
120 x 80 x 5	AD12010125	209,55 / UN



Resguardos e Bases

Base Chuveiro Acrílica Circular



Cor Branco

Medida	Referência	€
80 x 80 x 7,5	MB43531081	125,54 / UN
90 x 90 x 7,5	MB43531083	136,13 / UN
90 X 90 X 5	AD12010111	185,00 / UN

COLUNAS E RAMPAS



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

ESSENZA



Acabamento	Referência	€ / UN	Qtd. Min.	5 %	8 %
Cromado	AD12041400	135,00	4 / UN	8	12



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

ESSENZA



Acabamento	Referência	€ / UN	Qtd. Min.	5 %	8 %
Preto	AD12041410	165,00	4 / UN	8	12



Colunas e Rampas

Coluna Hidromassagem

ONIX



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Preto	MB40965107	449,44	6



Colunas e Rampas

Coluna Hidromassagem

ARGIRO



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Inox	MB40965109	392,20	6



Colunas e Rampas

Coluna Hidromassagem

ARGENTA



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Inox	MB40965105	318,00	6



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

PRATIKA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB40964005	254,40



Colunas e Rampas

Coluna de Duche Termostática

CLASS



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB40964045	275,60



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

SIMPLE



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %	15 %	20 %
Cromado	MB40964040	186,00	4	24	36



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

SIMPLE



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto	AD12040110	220,00



Colunas e Rampas

Aumento p/ Rampa de Chuveiro



Medida	Acabamento	Referência	€
30 cm	Cromado	MB01652101	20,14 / UN
30 cm	Preto	MB01652102	26,50 / UN



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

SQUARE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Cromado	AD12041300	233,20	4	12



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

SQUARE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Inox	AD12041303	265,00	4	12



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

SQUARE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Preto	AD12041310	265,00	4	12



Colunas e Rampas

Coluna de Duche

SQUARE



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %	10 %
Gun Metal	AD12041311	296,80	4	12



Colunas e Rampas

Rampa de Duche

MURO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB40870102	15,90



Colunas e Rampas

Conjunto de Duche

ZEN



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB41910150	21,20



Colunas e Rampas

Conjunto de Duche

BASIC



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB41910180	19,08



Colunas e Rampas

Kit 24 Conjuntos de Duche

BASIC



Acabamento

Cromado

Referência

MB41910185

€ / UN

445,20

CHUVEIROS E LIGAÇÕES



Chuveiros e Ligações

Chuveiro de Parede

VITTA



Acabamento	Material	Referência	€/ UN
Cromado	Inox	AD12060100	120,00



Chuveiros e Ligações

Chuveiro de Parede

VITTA



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
Inox	Preto	AD12060101	120,00



Chuveiros e Ligações

Chuveiro de Teto

VITTA



Acabamento	Material	Referência	€/ UN
Cromado	Inox	AD12060200	120,00



Chuveiros e Ligações

Chuveiro de Teto

VITTA



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
Inox	Preto	AD12060201	120,00



Hastes e Suportes Chuveiro

Kit de Duche de Encastrar

VITTA



Acabamento	Material	Referência	€/ UN
Cromado	Inox	AD12080700	92,00



Hastes e Suportes Chuveiro

Kit de Duche de Encastrar

VITTA



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
Inox	Preto	AD12080701	92,00



Chuveiros e Ligações

Chuveiro de Mão

SPA



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	AD12050100	8,50



Chuveiros e Ligações

Kit de Chuveiro Higiénico Encastrar

LINEA



Acabamento	Referência	€/ UN
Preto	AD12070522	102,50



Chuveiros e Ligações

Kit de Chuveiro Higiénico

BASIC MÍDIO



Acabamento	Referência	€/ UN
Preto	AD12070213	58,35



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Mão

LISBOA



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Cromado	MB01720200	3,92	100



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Mão

LISBOA



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Branco	MB01720201	3,50	100



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Mão

LINK



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Cromado	MB01760100	7,56	100



Chuveiros e Ligações
Chuveiro Quadrado Mão



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB01760103	8,31



Chuveiros e Ligações
Chuveiro Mão
NIXIE



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Cromado	MB41970320	10,48	50



Chuveiros e Ligações
Chuveiro Mão
ECO O2



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Cromado	MB41970325	14,13	50



Chuveiros e Ligações
Chuveiro Mão
ANELLO



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Cromado	MB41970820	9,33	50



Chuveiros e Ligações
Chuveiro Mão
OVALLE



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Cromado	MB41970825	9,33	100



Chuveiros e Ligações
Chuveiro Mão
VENETO



Acabamento	Referência	€/ UN	10 %
Cromado	MB41970851	4,19	100



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Mão

TOSCANA



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB41970853	18,85	50



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Mão

LAZIO



Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
Cromado	MB41970855	10,60	50



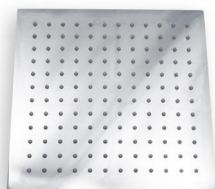
Chuveiros e Ligações

Chuveiro Mão

LED Rainbow



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB41970860	24,38

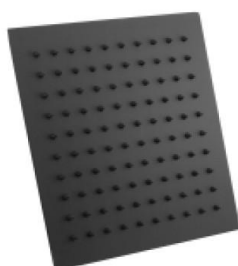


Chuveiros e Ligações

Chuveiro Teto Inox Quadrado



Medida	Referência	€
20 x 20	MB41980200	44,00 / UN
25 x 25	MB41980202	60,00 / UN



Chuveiros e Ligações

Chuveiro de Teto Quadrado Preto



Medida	Referência	€
20 x 20	MB41980220	44,00 / UN
25 x 25	MB41980222	60,00 / UN



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Teto Inox Redondo



Diâmetro	Referência	€
ø20	MB41980210	40,00 / UN
ø25	MB41980212	55,00 / UN



Chuveiros e Ligações

Chuveiro de Teto Redondo



Acabamento Preto

Diâmetro	Referência	€
ø20	MB41980224	40,00 / UN
ø25	MB41980226	55,00 / UN



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Teto Redondo ABS



Acabamento	Diâmetro	Referência	€/ UN
Cromado	ø20	MB02091522	27,56



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Latão Redondo



Diâmetro	Acabamento	Referência	€
ø6	Cromado	MB01550106	7,38 / UN
ø8	Cromado	MB01550108	8,32 / UN
ø10	Cromado	MB01550110	9,45 / UN



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Latão Cónico



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB01560100	7,38



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Latão c/ Rótula



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB01570100	16,10



Chuveiros e Ligações

Chuveiro fixo 3F c/ Haste



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB41970305	20,49



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Fixo Simples



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB41970503	7,42



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Fixo 3F



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB41970504	9,54



Chuveiros e Ligações

KIT de Chuveiro Higiénico Misturadora de Encastrar
CURVE



Material	Referência	€ / UN
Cromado	AD12070412	79,05



Chuveiros e Ligações

KIT de Chuveiro Higiénico Misturadora de Encastrar
LINEA



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD12070512	79,45



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Higiénico
ELEGANCE



Acabamento	Material	Referência	€ / UN
Cromado	Latão	AD12070101	20,57



Chuveiros e Ligações

KIT Chuveiro Higiénico
ELEGANCE



Cor	Referência	€ / UN
Preto	AD12070110	61,70



Chuveiros e Ligações
KIT Chuveiro Higiénico
ELEGANCE



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD12070107	55,43



Chuveiros e Ligações
Chuveiro Higiénico
BASIC



Acabamento	Material	Referência	€ / UN
Cromado	Latão	AD12070201	20,57



Chuveiros e Ligações
Kit Chuveiro Higiénico
BASIC Mini



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD12070202	39,60



Chuveiros e Ligações
Kit Chuveiro Higiénico
BASIC Médio



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD12070203	47,50



Chuveiros e Ligações
Kit Chuveiro Higiénico
BASIC Maxi



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD12070204	55,43



Chuveiros e Ligações
Kit Chuveiro Higiénico
BASIC Deluxe



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	AD12070207	63,32



Chuveiros e Ligações

Chuveiro Higiénico

LIGHT



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Cromado	AD12070301	7,63



Chuveiros e Ligações

Kit de Chuveiro Higiénico

LIGHT MINI



Cor	Referência	€/ UN
Preto	AD12070311	27,30



Chuveiros e Ligações

Kit Chuveiro Higiénico

LIGHT Mini



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Cromado	AD12070302	19,08



Chuveiros e Ligações

Ligação Chuveiro



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
1.25 a 1.60	MB40990125	3,94 / UN	50	100	200
1.50 a 1.90	MB40990150	4,20 / UN	25	50	100
1,70 a 2,25	MB40990175	4,34 / UN	25	50	100
2.00 a 2.60	MB40990200	5,25 / UN	50	100	200



Chuveiros e Ligações

Ligação Flexível com Cone 1/2"



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1.5 m	MB01101150	3,94 / UN	25	50
1.75 m	MB01101175	4,34 / UN	25	50
2 m	MB01101200	4,60 / UN	25	50

HASTES E SUPORTES DE CHUVEIRO

Hastes e suporte chuveiro

Haste Mural Cilíndrica



Acabamento	Cromado
Material	Latão

Medida	Referência	€
25 cm	MB01580125	8,79 / UN
30 cm	MB01580130	9,15 / UN
35 cm	MB01580135	10,89 / UN
40 cm	MB01580140	11,11 / UN
45 cm	MB01580145	12,29 / UN
50 cm	MB01580150	12,68 / UN

Hastes e suporte chuveiro

Haste Tecto Quadrada



Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN
20 cm	Cromado	Latão	MB01580400	40,00

Hastes e suporte chuveiro

Haste Tecto Cilíndrica



Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN
20 cm	Cromado	Latão	MB01580405	30,00

Hastes e suporte chuveiro

Suporte Chuveiro ABS



Material	Acabamento	Referência	€ / UN
ABS	Cromado	MB01630250	3,40

Hastes e suporte chuveiro

Suporte Chuveiro LUXO



Material	Acabamento	Referência	€ / UN
ABS	Cromado	MB01650100	4,13

Hastes e suporte chuveiro

Suporte de Chuveiro Ajustável



PRATIKA



Material	Acabamento	Referência	€ / UN
ABS	Cromado	MB01670451	7,76



Hastes e suporte chuveiro

Suporte Chuveiro LINK



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Cromado	MB01670500	8,01



Hastes e suporte chuveiro

Haste Mural Quadrada



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN
35 cm	Cromado	Latão	MB02091502	36,00



Hastes e suporte chuveiro

Haste Mural Cilíndrica



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN
35 cm	Cromado	Latão	MB02091508	30,00



Hastes e suporte chuveiro

Tomada Água Quadrada



Acabamento	Medida	Referência	€/ UN
Cromado	1/2"	MB41980215	61,76



Hastes e suporte chuveiro

Tomada Água Cilíndrica



Acabamento	Medida	Referência	€/ UN
Cromado	1/2"	MB41980217	52,26



Hastes e Suportes Chuveiro

Tomada de Água

GIO



Acabamento	Material	Referência	€/ UN
Cromado	Latão	AD12080507	21,30



Hastes e Suportes Chuveiro

Tomada de Água

GIO



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
Latão	Preto	AD12080508	23,30



Hastes e Suportes Chuveiro

Tomada de Água

AURA



Acabamento	Material	Referência	€/ UN
Cromado	Latão	AD12080509	20,00



Hastes e Suportes Chuveiro

Tomada de Água

AURA



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
Latão	Preto	AD12080510	22,00

CALHA DE DUCHE



Calha de Duche

Calha de Duche Completa c/ Grelha

FLAT



Díâmetro	Medida	Referência	€
ø50	50 x 600	AD12090104	63,00 / UN
ø50	50 x 700	AD12090105	73,50 / UN
ø50	50 x 800	AD12090107	84,00 / UN
ø50	50 x 900	AD12090108	89,25 / UN



Calha de Duche

Calha de Duche Completa c/ Grelha

BUBBLE



Díâmetro	Medida	Referência	€
ø50	50 x 600	AD12090204	63,00 / UN
ø50	50 x 700	AD12090205	73,50 / UN
ø50	50 x 800	AD12090207	84,00 / UN
ø50	50 x 900	AD12090208	89,25 / UN



Calha de Duche

Calha de Duche Completa c/ Grelha

LINEA



Acabamento Cromado

Díâmetro	Medida	Referência	€
ø50	50 x 600	AD12090304	63,00 / UN
ø50	50 x 700	AD12090305	73,50 / UN
ø50	50 x 800	AD12090307	84,00 / UN
ø50	50 x 900	AD12090308	89,25 / UN

SÉRIE 811800



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€
30 cm	Cromado	CH44220100	22,55 / UN
45 cm	Cromado	CH44220101	23,00 / UN
60 cm	Cromado	CH44220102	23,50 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Duplo

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
60 cm	Cromado	CH44220104	48,10



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolo

Série 811800



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	CH44220115	13,65



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 811800



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	CH44220135	10,00



Toalheiros e Acessórios

Porta Piaçaba

Série 811800



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	CH44220140	92,80

Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€
30 cm	Preto Mate	CH44220200	21,60 / UN
45 cm	Preto Mate	CH44220201	22,55 / UN
60 cm	Preto Mate	CH44220202	22,55 / UN

Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Duplo

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€ / UN
60 cm	Preto Mate	CH44220204	46,60

Toalheiros e Acessórios

Porta Rolo

Série 811800



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44220215	13,50

Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 811800



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44220235	10,35

Toalheiros e Acessórios

Porta Piaçaba

Série 811800



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44220240	95,00

SÉRIE 811800



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€
30 cm	Cromado	CH44220100	22,55 / UN
45 cm	Cromado	CH44220101	23,00 / UN
60 cm	Cromado	CH44220102	23,50 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Duplo

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
60 cm	Cromado	CH44220104	48,10



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolo

Série 811800



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	CH44220115	13,65



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 811800



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	CH44220135	10,00



Toalheiros e Acessórios

Porta Piaçaba

Série 811800



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	CH44220140	92,80

Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€
30 cm	Preto Mate	CH44220200	21,60 / UN
45 cm	Preto Mate	CH44220201	22,55 / UN
60 cm	Preto Mate	CH44220202	22,55 / UN

Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Duplo

Série 811800



Medida	Acabamento	Referência	€ / UN
60 cm	Preto Mate	CH44220204	46,60

Toalheiros e Acessórios

Porta Rolo

Série 811800



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44220215	13,50

Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 811800



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44220235	10,35

Toalheiros e Acessórios

Porta Piaçaba

Série 811800



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44220240	95,00

SÉRIE 811200



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Simples

Série 811200



Medida	Acabamento	Referência	€
45 cm	Cromado	CH44210101	42,00 / UN
60 cm	Cromado	CH44210102	48,07 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Duplo

Série 811200



Medida	Acabamento	Referência	€ / UN
60 cm	Cromado	CH44210104	68,00



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Bidé

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44210105	26,00



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44210115	26,00



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44210135	9,90



Série 811200

Porta Piaçaba



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44210140	91,92



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Simples

Série 811200



Medida	Acabamento	Referência	€
45 cm	Preto Mate	CH44210201	47,70 / UN
60 cm	Preto Mate	CH44210202	63,53 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Duplo

Série 811200



Medida	Acabamento	Referência	€ / UN
60 cm	Preto Mate	CH44210204	80,10



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Bidé

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44210205	31,36



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44210215	31,36



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44210235	10,64



Toalheiros e Acessórios

Porta Piaçaba

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44210240	121,27



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Simples

Série 811200



Medida	Acabamento	Referência	€
45 cm	Branco	CH44210301	47,70 / UN
60 cm	Branco	CH44210302	63,53 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Duplo

Série 811200



Medida	Acabamento	Referência	€ / UN
60 cm	Branco	CH44210304	80,10



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Bidé

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	CH44210305	31,36



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	CH44210315	28,63



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	CH44210335	10,64



Toalheiros e Acessórios

Porta Piaçaba

Série 811200



Acabamento	Referência	€ / UN
Branco	CH44210340	121,27

SÉRIE PLANUS



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série Planus



Medida	Acabamento	Referência	€
45 cm	Cromado	CH44170101	48,00 / UN
60 cm	Cromado	CH44170102	58,00 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Bidé

Série Planus



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44170105	25,14



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série Planus



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44170116	26,00



Toalheiros e Acessórios

Saboneteira

Série Planus



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44170125	28,10



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série Planus



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44170135	16,27

SÉRIE 87200



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série 87200



Medida	Acabamento	Referência	€
45 cm	Cromado	CH44200101	24,66 / UN
60 cm	Cromado	CH44200102	26,30 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Bidé

Série 87200



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44200105	21,36



Toalheiros e Acessórios

Porta Copo

Série 87200



Acabamento	Material	Referência	€ / UN
Cromado	Vidro	CH44200110	21,36



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série 87200



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44200115	21,36



Toalheiros e Acessórios

Saboneteira

Série 87200



Acabamento	Material	Referência	€ / UN
Cromado	Vidro	CH44200125	21,36



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 87200



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44200135	11,51



Toalheiros e Acessórios

Porta-Piaçaba

Série 87200



Acabamento	Material	Referência	€/ UN
Cromado	Vidro	CH44200140	37,80



Toalheiros e Acessórios

Kit 5 pçs 87200

Série 87200



Referência	€/ UN	5 %
CH44200210	103,52	6

SÉRIE 83900



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série 83900



Medida	Acabamento	Referência	€
45 cm	Cromado	CH44140101	31,00 / UN
60 cm	Cromado	CH44140102	35,00 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Bidé

Série 83900



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44140105	23,67



Toalheiros e Acessórios

Porta Copos

Série 83900



Material	Acabamento	Referência	€ / UN
Cerâmica	Cromado	CH44140110	20,70



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série 83900



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44140115	25,00



Toalheiros e Acessórios

Esponjeira Rede

Série 83900



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44140120	34,17



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 83900



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44140135	14,79



Toalheiros e Acessórios

Porta-Piaçaba

Série 83900



Material	Acabamento	Referência	€/ UN
Cerâmica	Cromado	CH44140140	68,03



Toalheiros e Acessórios

Kit 7 pçs 83900

Série 83900



Referência	€/ UN	5 %
CH44140300	123,98	6

SÉRIE 85600



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Barra

Série 85600



Medida	Acabamento	Referência	€
45 cm	Cromado	CH44190101	38,46 / UN
60 cm	Cromado	CH44190102	39,93 / UN



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Bidé

Série 85600



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44190105	32,53



Toalheiros e Acessórios

Porta Copos

Série 85600



Acabamento	Material	Referência	€ / UN
Cromado	Vidro	CH44190110	23,67



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série 85600



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44190115	29,58



Toalheiros e Acessórios

Cabide

Série 85600



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44190135	13,31

SÉRIE 86200



Toalheiros e Acessórios

Cabide Inox

Série 86200



Acabamento	Referência	€ / UN
Satinado	CH44180135	23,67



Toalheiros e Acessórios

Porta-Piçaba Inox

Série 86200



Acabamento	Referência	€ / UN
Satinado	CH44180150	73,94

SÉRIE CILÍNDRICA



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Simples

Série Cilindrica



Medida	Acabamento	Material	Referência	€
55 cm	Cromado	Latão	MB45060710	21,00 / UN
45 cm	Cromado	Latão	MB45060711	19,50 / UN
30 cm	Cromado	Latão	MB45060712	16,00 / UN



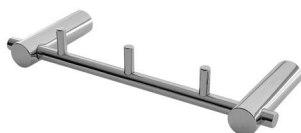
Toalheiros e Acessórios

Porta Rolos

Série Cilindrica



Acabamento	Material	Referência	€ / UN
Cromado	Latão	MB45060715	20,00



Toalheiros e Acessórios

Cabide Cromado

Série Cilindrica



Acabamento	Material	Referência	€ / UN
Cromado	Latão	MB45060720	20,00



Toalheiros e Acessórios

Kit 5 peças toalheiros

Série Cilindrica



Referência	€ / UN	5 %	10 %
MB45060700	96,00	5	10

ACESSÓRIOS DIVERSOS



Toalheiros e Acessórios

Copo Latão



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44230110	46,90



Toalheiros e Acessórios

Doseador Latão



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44230130	90,00



Toalheiros e Acessórios

Copo Latão c/ Tampa



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	CH44230150	80,00



Toalheiros e Acessórios

Copo Latão



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44230210	46,90



Toalheiros e Acessórios

Doseador Latão



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44230230	90,00



Toalheiros e Acessórios

Copo Latão c/ Tampa



Acabamento	Referência	€ / UN
Preto Mate	CH44230250	80,00

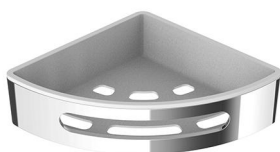


Toalheiros e Acessórios

Cabide



Ganchos	Acabamento	Referência	€
3	Cromado	MB45000103	10,18 / UN
4	Cromado	MB45000104	12,91 / UN
5	Cromado	MB45000105	16,98 / UN
6	Cromado	MB45000106	19,69 / UN
7	Cromado	MB45000107	23,09 / UN



Toalheiros e Acessórios

Saboneteira Canto



Medida	Acabamento	Referência	€ / UN
23 x 23 x 6,5	Cromado	MB45060522	43,78



Toalheiros e Acessórios

Toalheiro Asa



Medida	Acabamento	Referência	€
30 cm	Cromado	DL60100114	29,87 / UN
50 cm	Cromado	DL60100115	48,40 / UN



Toalheiros e Acessórios

Asa Segurança



Medida	Acabamento	Referência	€ / UN
42 cm	Cromado	DL60110111	74,70



Toalheiros e Acessórios

Porta Rolo c/ Tampa Inox



Referência	€ / UN
MB45940100	14,25



Toalheiros e Acessórios

Balde Lixo c/ Pedal



Capacidade	Acabamento	Referência	€
3 L	Cromado	MB45581701	25,55 / UN
5 L	Cromado	MB45581801	31,35 / UN
8 L	Cromado	MB45581901	38,31 / UN
12 L	Cromado	MB45582004	43,56 / UN



Toalheiros e Acessórios

Porta Piaçaba



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MB45560001	31,35



Toalheiros e Acessórios

Cesto de Duche de Canto



Acabamento	Material	Referência	€/ UN
Cromado	Inox	MB45060521	40,00

MOBILIDADE REDUZIDA



Ajudas Técnicas

Barra Apoio Reta



Medida	Material	Referência	€
35 cm	Inox Mate	AT01001010	24,38 / UN
45 cm	Inox Mate	AT01001020	26,50 / UN
60 cm	Inox Mate	AT01001030	30,74 / UN



Ajudas Técnicas

Barra Angular 135°



Medida	Material	Referência	€ / UN
45 x 45	Inox Mate	AT01001110	30,74



Ajudas Técnicas

Barra Apoio 90°



Medida	Orientação	Material	Referência	€
30 x 30	Simétrico	Inox Mate	AT01001120	30,74 / UN
60 x 30	Esquerdo	Inox Mate	AT01001140	53,00 / UN
60 x 30	Direito	Inox Mate	AT01001130	53,00 / UN

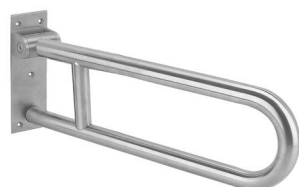


Ajudas Técnicas

Barra Apoio Parede 3 pés



Medida	Orientação	Material	Referência	€
75 x 14 x 20	Direito	Inox Mate	AT01001310	106,00 / UN
75 x 14 x 20	Esquerdo	Inox Mate	AT01001320	106,00 / UN

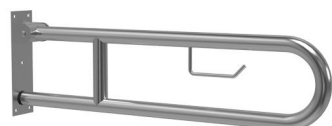


Ajudas Técnicas

Barra Rebatível



Medida	Material	Referência	€ / UN
80 x 20	Inox Mate	AT01001410	127,20



Ajudas Técnicas

Barra Rebatível c/ Porta Rolo



Medida	Material	Referência	€ / UN
80 x 20	Inox Mate	AT01001420	127,20



Ajudas Técnicas

Barra Apoio Parede / Chão 3 pés



Medida	Orientação	Material	Referência	€/ UN
76 x 84	Direito	Inox Mate	AT01001210	106,00



Ajudas Técnicas

Banco p/ Chuveiro Acrílico



Medida	Referência	€/ UN
41 x 35	AT01001520	243,80



Ajudas Técnicas

Banco p/ Banheira



Medida	Referência	€/ UN
71 x 35	AT01001530	127,20

LAVATÓRIOS



Lavatórios

Lavatório de Pousar Quadrado com Válvula

VITTA



Medida	Material	Acabamento	Referência	€ / UN
405 x 405 x 120	Inox	Preto	AD18070200	328,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Quadrado com Válvula

VITTA



Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN
405 x 405 x 120	Gun Metal	Inox	AD18070201	350,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Quadrado com Válvula

VITTA



Medida	Material	Acabamento	Referência	€ / UN
405 x 405 x 120	Inox	Satinado	AD18070202	328,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Quadrado com Válvula

VITTA



Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN
405 x 405 x 120	Dourado	Inox	AD18070203	380,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Retangular com Válvula

VITTA



Medida	Material	Acabamento	Referência	€ / UN
526 x 346 x 120	Inox	Preto	AD18700300	344,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Retangular com Válvula

VITTA



Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN
526 x 346 x 120	Gun Metal	Inox	AD18700301	390,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Retangular com Válvula

VITTA



Medida	Material	Acabamento	Referência	€ / UN
526 x 346 x 120	Inox	Satinado	AD18700302	344,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Retangular com Válvula

VITTA



Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN
526 x 346 x 120	Dourado	Inox	AD18700303	410,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Redondo com Válvula

VITTA



Material	Acabamento	Medida	Referência	€ / UN
Inox	Preto	ø406 x 120	AD18701010	310,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Redondo com Válvula

VITTA



Acabamento	Material	Medida	Referência	€ / UN
Gun Metal	Inox	ø406 x 120	AD18701011	350,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Redondo com Válvula

VITTA



Material	Acabamento	Medida	Referência	€ / UN
Inox	Satinado	ø406 x 120	AD18701012	310,00



Lavatórios

Lavatório de Pousar Redondo com Válvula

VITTA



Acabamento	Material	Medida	Referência	€ / UN
Dourado	Inox	ø406 x 120	AD18701013	360,00



Lavatórios

Lavatório de Pé com Válvula

VITTA



Material	Acabamento	Medida	Referência	€ / UN
Inox	Satinado	ø360 x 850	AD18802012	640,00



Lavatórios

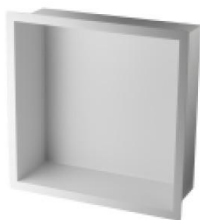
Lavatório de Pé com Válvula

VITTA



Material	Acabamento	Medida	Referência	€ / UN
Inox	Preto	ø360 x 850	AD18802010	640,00

NICHOS



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 30	Branco	AD12080604	110,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Branco	AD12080614	160,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede com Separador

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Branco	AD12080624	180,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 30	Preto	AD12080600	100,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 30	Gun Metal	AD12080601	120,00



Nichos

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 30	Satinado	AD12080602	100,00



Nichos

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 30	Dourado	AD12080603	120,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Preto	AD12080610	150,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Gun Metal	AD12080611	180,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Satinado	AD12080612	150,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Dourado	AD12080613	180,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede com Separador

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Preto	AD12080620	170,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede com Separador

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Gun Metal	AD12080621	200,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede com Separador

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Satinado	AD12080622	170,00



Nichos de Parede

Nicho de Parede com Separador

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Dourado	AD12080623	200,00

SECADORES DE MÃOS



Secadores de mãos

NOFER

Secador Mãos

BIGFLOW

Acabamento	Material	Referência		€
Brilho	Aço	01451.B	NF02990028	448,67 / UN
Satinado	Aço	01451.S	NF02990029	413,68 / UN
Branco	Aço	01451.W	NF02990030	328,20 / UN
Branco	ABS	01461.W	NF02990031	238,67 / UN

DISPENSADORES DE PAPEL



Dispensador Papel

NOFER

Dispensador Papel

Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Branco	04020.W NF02990095	41,10



Dispensador Papel

NOFER

Dispensador Rolo Papel

Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Branco	05005.W NF02990122	38,83



Dispensador Papel

NOFER

Dispensador de Rolo de Papel

Acabamento	Material	Referência	€
Brilho	Inox	05001.B NF02990116	76,37 / UN
Mate	Inox	05001.S NF02990117	76,37 / UN

DISPENSADORES DE SABÃO



Dispensador sabão

Dispensador Sabão



Capacidade	Acabamento	Referência	€
500 ml	Cromado	MB45590101	34,83 / UN
800 ml	Cromado	MB45590105	40,07 / UN
1000 ml	Cromado	MB45590110	48,76 / UN

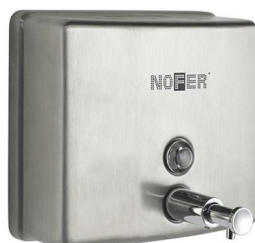


Dispensador sabão

Dispensador de Sabão Automático 1000ml



Acabamento	Material	Referência	€
Branco	ABS	03038.W NF02990081	100,80 / UN
Brilho	Inox	03039.B NF02990082	168,00 / UN
Satinado	Inox	03039.S NF02990084	194,89 / UN



Dispensador sabão

Dispensador de sabão 1200ml



Acabamento	Material	Referência	€
Brilho	Inox	03004.B NF02990059	87,51 / UN
Satinado	Inox	03004.S NF02990060	87,51 / UN



Dispensador sabão

Dispensador de Sabão Automático 1200ml



Material	Acabamento	Referência	€ / UN
Inox	Satinado	03023.S NF02990073	190,91



Dispensador sabão

Dispensador Sabão Automático 1100ml



Material	Acabamento	Referência	€ / UN
ABS	Branco	03033 NF02990077	135,61



Dispensador sabão

NOFER

Dispensador Sabão / Álcool Gel 760ml

Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Branco	03036.GH.W NF02990080	35,48



Dispensador sabão

NOFER

Dispensador Sabão / Álcool Gel 1000ml

Material	Acabamento	Referência	€/ UN
ABS	Branco	3037.GH.W NF02990076	35,48



Dispensador sabão

Doseador de Pé INOX

Material	Acabamento	Referência	€/ UN
Inox	Satinado	AD16070103	336,85

BANCAS - ENCASTRAR



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

ZURICH



Medida	Material	Referência	€ / UN	Qtd. Min.
380 x 380	Inox	F16744 MB07440800	58,38	10 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

TOKIO



Medida	Material	Referência	€ / UN	Qtd. Min.
500 x 500	Inox	F16745 MB07440900	71,37	10 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

ISTAMBUL



Medida	Material	Referência	€ / UN	Qtd. Min.
490	Inox	F16750 MB07441000	68,25	10 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

OSLO



Medida	Material	Referência	€ / UN	Qtd. Min.
450	Inox	F16752 MB07441100	62,55	10 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

VIENA



Medida	Material	Referência	€ / UN	Qtd. Min.
800 x 480	Inox	F16742 MB07441200	96,30	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

VIENA



Medida	Material	Referência	€ / UN	Qtd. Min.
800 x 440	Inox	F16743 MB07441300	95,61	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

LONDRES



Medida	Material	Referência	€/ UN	Qtd. Min.
840 x 440	Inox	F16747 MB07441400	98,38	10 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

PARIS



Medida	Material	Referência	€/ UN	Qtd. Min.
840 x 440	Inox	F16748 MB07441500	128,65	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

DUBLIN



Medida	Material	Referência	€	Qtd. Min.
800 x 440	Inox	F16740 MB07441600	123,02 / UN	5 / UN
800 x 480	Inox	F16741 MB07441700	128,74 / UN	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

NUEVA YORK



Medida	Material	Referência	€/ UN
860 x 500	Inox	F16730 MB07441800	288,37



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

NUEVA YORK



Medida	Material	Referência	€/ UN
1000 x 500	Inox	F16731 MB07441900	367,53



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

NUEVA YORK



Medida	Material	Referência	€/ UN
1160 x 500	Inox	F16732 MB07442000	467,71



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

MADRID



Medida	Material	Referência	€/ UN	Qtd. Min.
860 x 500	Inox	F16720 MB07442100	185,07	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

MADRID



Medida	Material	Referência	€/ UN	Qtd. Min.
970 x 500	Inox	F16721 MB07442200	221,67	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

FLORENCIA



Medida	Material	Referência	€/ UN	Qtd. Min.
1000 x 480	Inox	F16754 MB07442300	183,76	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Encastrar

PRAGA



Medida	Material	Referência	€/ UN	Qtd. Min.
1200 x 500	Inox	F16753 MB07442400	137,82	5 / UN

BANCAS - BAIXO PLANO



Bancas de Cozinha

Banca Baixo Plano

ROMA



Medida	Material	Referência	€	Qtd. Min.
340 x 400	Inox	F16701 MB07440100	96,76 / UN	5 / UN
400 x 400	Inox	F16702 MB07440200	98,94 / UN	5 / UN
450 x 400	Inox	F16703 MB07440300	114,73 / UN	5 / UN
500 x 400	Inox	F16704 MB07440400	122,38 / UN	5 / UN



Banca Baixo Plano

Banca de cozinha

ROMA



Medida	Acabamento	Material	Referência	€	Qtd. Min.
340 x 400	Preto	Inox	F16701 MB07440101	129,21 / UN	5 / UN
400 x 400	Preto	Inox	F16702 MB07440201	131,12 / UN	5 / UN
450 x 400	Preto	Inox	F16703 MB07440301	149,88 / UN	5 / UN
500 x 400	Preto	Inox	F16704 MB07440401	156,88 / UN	5 / UN



Bancas de Cozinha

Banca Baixo Plano

BERLIM



Medida	Material	Referência	€	Qtd. Min.
400 x 400	Inox	F16711 MB07440500	121,73 / UN	5 / UN
450 x 400	Inox	F16712 MB07440600	133,69 / UN	5 / UN
500 x 400	Inox	F16713 MB07440700	140,96 / UN	5 / UN
720 X 400	Inox	F16714 MB07440710	216,24 / UN	5 / UN



Banca Baixo Plano

Banca de cozinha

BERLIM



Medida	Acabamento	Material	Referência	€	Qtd. Min.
400 x 400	Preto	Inox	F16711 MB07440501	151,37 / UN	5 / UN
450 x 400	Preto	Inox	F16712 MB07440601	158,68 / UN	5 / UN
500 x 400	Preto	Inox	F16713 MB07440701	172,89 / UN	5 / UN



2 Canalização e Gás

2.1 Acessórios de Canalização	130
2.1.1 Autoclismos e mecanismos	130
2.1.2 Válvulas	143
2.1.3 Sifões e Tampas	149
2.1.4 Tubos Flexíveis	155
2.1.5 Ligações Flexíveis	157
2.1.6 Vedantes e Fixação	165
2.2 Válvulas e Torneiras	166
2.2.1 Torneiras de Corte	166
2.2.2 Válvulas Esfera	170
2.2.3 Válvulas Retenção	176
2.2.4 Válvulas Redutoras de Pressão	179
2.2.5 Contadores e Acessórios	180
2.2.6 Torneiras de Boia	182
2.3 Tubos e Acessórios	183
2.3.1 Multicamada	183
2.3.2 Latão	194
2.3.3 Latão Cromado	211
2.3.4 PPR	217
2.3.5 Inox	225
2.3.6 PEX	231
2.3.7 Isolamento de Tubos	233
2.3.8 Abraçadeiras para Tubos	236
2.4 Alimentação de Gás	241
2.4.1 Ligações de Gás	241
2.4.2 Válvulas de Gás	244
2.4.3 Acessórios de Gás	249
2.5 Tratamento de água	260
2.5.1 Porta Filtros e Filtros	260
2.6 Escoamento de águas	263
2.6.1 Caleiras e acessórios	263

AUTOCLISMOS E MECANISMOS



Tamos de sanita

Tampo Sanita TER-030

Europa plus, Spain

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	Termodur	MB47600010	36,07



Tamos de sanita

Tampo Sanita

Europa, M. Rosa, Lisboa, Algarve

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	Plástico	MB47500300	8,66



Tamos de sanita

Tampo Sanita TER-040

Europa, Munique, Apolo, Cetus, Italia, Lisboa, Madalena

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	Termodur	MB47600040	45,37



Tamos de sanita

Tampo Sanita

GRECIA

Material	Cor	Referência	€ / UN
ABS	Branco	MB47030300	38,16



Tamos de sanita

Tampo Sanita

Estoril, Alfa, Regina, Condor, Prestige, Sirius

Material	Cor	Referência	€ / UN
ABS	Branco	MB47060300	33,92



Tamos de sanita

Tampo Sanita

MONTE BIANCO

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	Plástico	MB47510300	12,37



Tampos de sanita

Tampo Sanita

Concorde, Veneza, Ares

Material	Cor	Referência	€/ UN
ABS	Branco	MB47020300	36,04



Tampos de sanita

Tampo Sanita

Europa, Neoclassic, M. Rosa, Lisboa, Algarve, Alvor, Estaco, Munique

Cor	Material	Referência	€/ UN
Branco	PP	MB47000300	15,12



Tampos de sanita

Tampo Sanita

Europa, M. Rosa, Lisboa, Algarve

Material	Cor	Referência	€/ UN
Plástico	Preto	MB47502000	12,37



Tampos de sanita

Tampo Sanita

MONTE BIANCO

Material	Cor	Referência	€/ UN
Plástico	Preto	MB47512000	12,37



Tampos de sanita

Tampo Sanita

Prestige, Alfa, Aveiro, Estoril, Eros, Rubi

Cor	Material	Referência	€/ UN
Branco	PP	MB47523003	13,75



Tampos de sanita

Tampo Sanita TER-020

Aqua, Eros, Image, Oceanus, Prestige

Cor	Material	Referência	€/ UN
Branco	Termotur	MB47600006	45,37



Tampos de sanita

Tampo Sanita

Europa, Monte Rosa, Lisboa, Algarve, Alvor, Estaco

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	MDF	MB48000300	82,84



Tampos de sanita

Tampo Sanita TER-001

Alfa, City, Dama, Estoril, Nexu, Regina, Stylo

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	Termodur	MB47600001	47,55



Tampos de sanita

Tampo Sanita

Europa, Neoclassic, M. Rosa, Lisboa, Algarve, Alvor, Estaco

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	PP	MB47000200	15,12

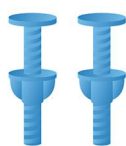


Tampos de sanita

Tampo Sanita

Concorde, Veneza, Ares

Cor	Material	Referência	€ / UN
Branco	MDF	MB48020300	82,84



Tampos de sanita

Componente de substituição

Modelo	Referência	€
EUROPA (U-M/R)	MB47000350	3,93 / PAA
4756 Tampos Sanita Plásticos	MB47560000	3,88 / PAA
4756 CONCORD 103051	MB47560015	4,56 / PAA



Vedação e Fixação

Emboque Sanita Exterior

Modelo	Referência	€
Pequeno	MB01820005	2,18 / UN
Grande	MB01820006	2,18 / UN
Infantil	MB01820206	2,14 / UN



Vedação e Fixação

Emboque Sanita Interior

Diâmetro	Modelo	Referência	€
ø 32	Pequeno	MB01820105	2,01 / UN
ø40	Grande	MB01820106	1,87 / UN
ø28	Pequeno	MB01820116	2,05 / UN



Vedação e Fixação

Emboque Urinol Borracha

Modelo	Referência	€
Pequeno	MB01860005	2,01 / UN
Grande	MB01860006	4,12 / UN



Vedação e Fixação

Emboque Fluxómetro

Modelo	Referência	€
Pequeno	MB01860105	3,02 / UN
Grande	MB01860106	2,90 / UN



Vedação e Fixação

Vedação p/ Cisterna

Referência	€/ UN
MB01860500	5,16



Vedação e Fixação

Concha Urinol

Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB01880106	7,80



Autoclismos e acessórios

Tubo Descarga p/ Autoclismo

Mebra

Referência	€/ UN
MB46150100	10,60



Autoclismos e acessórios

Bóia Vedação Completa

Mebra

Referência	€/ UN
MB46150150	9,43



Autoclismos e acessórios

Torneira Completa

Mebra

Referência	€/ UN
MB46150250	16,33



Autoclismos e acessórios

Torneira Completa

Euroeco

Referência	€/ UN
MB46150450	9,89



Autoclismos e acessórios

Autoclismo

Mebra

Medida	Referência	€/ UN
A370 x L440 x P130	MB46002700	54,97



Estruturas sanitárias

KIT Estrutura c/ Placa p/ Paredes Alvernaria



Modelo	Acabamento	Referência	€
Circle	Branco	WS14060113	196,59 / UN
Circle	Cromado Brilho	WS14060111	209,55 / UN
Square	Branco	WS14060123	196,59 / UN
Square	Cromado Brilho	WS14060121	209,55 / UN



Estruturas sanitárias

KIT Estrutura c/ Placa p/ Paredes Ligeiras



Modelo	Acabamento	Referência	€
Circle	Branco	WS14050113	259,14 / UN
Circle	Cromado Brilho	WS14050111	272,10 / UN
Square	Branco	WS14050123	259,14 / UN
Square	Cromado Brilho	WS14050121	272,10 / UN



Estruturas sanitárias

KIT Estrutura 90 c/ Placa p/ Paredes Ligeiras



Modelo	Acabamento	Referência	€
Circle	Cromado Brilho	WS14050411	272,10 / UN
Circle	Branco	WS14050413	259,14 / UN
Square	Cromado Brilho	WS14050421	272,10 / UN
Square	Branco	WS14050423	259,14 / UN

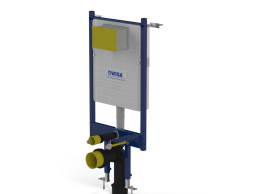


Estruturas sanitárias

Estrutura p/ Paredes Ligeiras



Referência	€ / UN
WS14040201	224,57



Estruturas sanitárias

Estrutura 90 p/ Paredes Ligeiras



Referência	€ / UN
WS14040401	224,57



Estruturas sanitárias

Estrutura p/ Paredes Alvenaria



Referência	€ / UN
WS14040101	162,02



Estruturas sanitárias

Estrutura Bidé



Referência	€ / UN
WS14040302	197,03



Estruturas sanitárias

Estrutura Urinol



Referência	€ / UN
WS14040304	164,20



Estruturas sanitárias

Estrutura Lavatório



Referência	€ / UN
WS14040303	190,10



Estruturas sanitárias



Comando Descarga Circle

Acabamento	Referência	€
Cromado Brilho	WS14020511	57,03 / UN
Cromado Mate	WS14020512	57,03 / UN
Branco	WS14020513	44,52 / UN
Preto Soft	WS14020514	46,66 / UN
Dourado	WS14020515	105,74 / UN



Estruturas sanitárias



Comando Descarga Square

Acabamento	Referência	€
Cromado Brilho	WS14020521	71,28 / UN
Cromado Mate	WS14020522	71,28 / UN
Branco	WS14020523	44,52 / UN
Preto Soft	WS14020524	46,66 / UN



Estruturas sanitárias



Válvula de descarga

Referência	€ / UN
WS19060601	30,59



Estruturas sanitárias



Torneira de Boia

Referência	€ / UN
WS19060602	26,45



Estruturas sanitárias



Vedante para válvula de descarga

Referência	€ / UN
WS19060603	3,87



Estruturas sanitárias



Membrana para torneira de bóia

Referência	€ / UN
WS19060605	5,96



Estruturas sanitárias



Calção para sanita com vedante

Referência	€/ UN
WS19060606	19,95



Estruturas sanitárias



Tubo de ligação para sanita com vedante

Referência	€/ UN
WS19060607	9,58



Estruturas sanitárias



Suporte para torneira de bóa

Referência	€/ UN
WS19060611	2,85



Estruturas sanitárias



Bloco de alavancas de acionamento

Referência	€/ UN
WS19060608	12,16



Estruturas sanitárias



Alavanca de acionamento de 6L

Referência	€/ UN
WS19060609	1,16



Estruturas sanitárias



Alavanca de acionamento de 3L

Referência	€/ UN
WS19060610	1,11



Estruturas sanitárias



Parafusos para Acionamento Placa de Comando

Referência	€/ UN
WS19060604	6,86



Estruturas sanitárias



Conj. de ligação p/ sanita suspensa

Referência	€ / UN
WS19060612	27,15



Estruturas sanitárias



Conj. fixação da estrutura à parede/chão

Referência	€ / UN
WS19060614	18,70



Estruturas sanitárias



Varões Roscados p/ Suporte

Referência	€ / UN
WS19060615	6,68



Autoclismos e acessórios

Tubo Descarga

Mira

Referência	€ / UN
MB46100302	4,24



Autoclismos e acessórios

Emboque Sanita Exterior

Mira

Referência	€ / UN
MB46100304	2,12



Autoclismos e acessórios

Manípulo Completo

Mira

Referência	€ / UN
MB46100306	7,42



Autoclismos e acessórios



Cesta para Sifão Banca

Mira

Referência	€ / UN
800003 MB46100310	2,12



Autoclismos e acessórios

Ralo para Sifão

Mira

Referência

800004 MB46100318

€ / UN

1,06



Autoclismos e acessórios

Vedação para Torneira

Mira

Referência

MB46100320

€ / UN

0,37



Autoclismos e acessórios

Emboque Sanita Interior

Mira

Referência

MB46100323

€ / UN

2,12



Autoclismos e acessórios

Vedação p/ Autoclismo

Euroeco

Referência

MB46150459

€ / UN

2,39



Autoclismos e acessórios

Autoclismo

Mira

Medida

A380 x L478 x P115

Referência

MB46030300

€ / UN

48,76



Autoclismos e acessórios

Pino

Mira

Referência

MB46100220

€ / UN

0,23



Mecanismos descarga

Mecanismo Descarga Universal

DUO



Referência	€/ UN	5 %	10 %	15 %
MW14020101	21,37	12	24	48



Mecanismos descarga

Mecanismo Descarga + Torneira Bóia

PACK DUO



Referência	€/ UN	5 %	10 %	15 %
MW14020104	37,84	10	20	40



Mecanismos descarga

Torneira Bóia

DUO



Referência	€/ UN	5 %	10 %	15 %
MW14020103	17,14	20	40	80



Mecanismos descarga

Torneira Autoclismo Inferior



Medida	Referência	€/ UN
3/8"	VH46100001	17,14



Mecanismos descarga

Torneira Autoclismo Lateral



Medida	Referência	€/ UN
3/8"	VH46100002	16,08



Acoplamentos Sanita

Calção Sanita Curvo Ajustável Interior

s-486



Medida	Referência	€/ UN	5 %
110 - 90	21390 MB70060712	28,03	12



Mecanismos descarga

Torneira Bóia DUAL 2G

S-465



Medida	Referência	€ / UN	5 %	10 %
3/8"	23250 MB70071324	19,00	10	120



Mecanismos descarga

Mecanismo Descarga Dupla 3G

S-585



Referência	€ / UN	5 %	10 %
23387 MB70078041	31,40	10	90



Mecanismos descarga

Kit Fixação Autoclismo

DUO



Referência	€ / UN
MW19060104	6,01



Mecanismos descarga

Vedação p/ Torneira Bóia

DUO



Referência	€ / UN
MW46100201	2,01



Mecanismos descarga

Pulsador p/ Mecanismo

DUO



Acabamento	Referência	€ / UN
Cromado	MW46100207	6,24



Mecanismos descarga

Vedação Silicone p/ mecanismo

DUO



Referência	€ / UN
MW19060105	1,45



Mecanismos descarga

Botão de pressão de infravermelhos

A-148



Referência	€/ UN	5 %
23489 MB70078042	71,60	10



Kit Torneira Boia e Mecanismo de Descarga



Referência	€/ UN	10 %
MB70000700	48,10	10

LAVATÓRIO E BIDÉ



Válvulas Lavatório e bidé

Válvula Clic-Clac Pequena



Medida	Material	Acabamento	Referência	€/ UN
1 1/4"	Latão	Preto	MB01541011	17,81



Válvulas Lavatório e bidé

Válvula Clic-Clac Grande



Medida	Material	Acabamento	Referência	€/ UN
1 1/4"	Latão	Preto	MB01541012	19,95



Válvulas Lavatório e bidé

Válvula Clic-Clac Pequena



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN	5 %
1 1/4"	Cromado	Latão	MB01541001	8,93	60



Válvulas Lavatório e bidé

Válvula Clic-Clac Grande



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN	5 %	10 %
1 1/4"	Cromado	Latão	MB01541002	12,60	50	100



Válvulas Lavatório e bidé

Válvula Automática c/ Vareta



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN	5 %
1 1/4"	Cromado	Latão	MB01540100	6,56	100



Válvulas Lavatório e bidé

Válvula Clic-Clac Grande c/ Parafuso



Medida	Material	Acabamento	Referência	€/ UN
1 1/4"	Latão	Preto	MB01541000	25,60



Válvulas Lavatório e bidé



Válvula Clic-Clac Grande c/ Parafuso

Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN	5 %	10 %
1 ¼"	Cromado	Latão	MB01541060	21,44	50	100



Válvulas Lavatório e bidé



Válvula Clic-Clac Pequena c/ Parafuso

Medida	Acabamento	Material	Referência	€ / UN	5 %	10 %
1 ¼"	Cromado	Latão	MB01541050	16,67	50	100



Válvulas Lavatório e bidé



Válvula Clic-Clac Pequena

Material	Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
ABS	Cromado	MB01541021	5,73	100



Válvulas Lavatório e bidé



Válvula Clic-Clac Grande

Material	Acabamento	Referência	€ / UN	10 %
ABS	Cromado	MB01541022	6,24	100



Válvulas Lavatório e bidé



Válvula c/ Tampão

S-35

Medida	Referência	€	5 %
1 ¼" x 63	10036 MB70020201	8,30 / UN	50
1 ½" x 63	10048 MB70020202	8,42 / UN	50



Válvulas Banca



Válvula Banca c/ Tampão

S-13

Medida	Referência	€	5 %
1 ¼" x 70	11016 MB70020101	6,08 / UN	50
1 ½" x 70	11028 MB70020102	6,39 / UN	50

CHUVEIRO E BANHEIRA



Válvulas Chuveiro e banheira

Válvula clic - clac banheira cobre



Material	Referência	€/ UN	5 %
Cobre	MB01542001	51,94	40



Válvulas Chuveiro e banheira

Válvula Banheira c/ Saída

S-27



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1 1/2" x 40	15338 MB70030101	18,11	50



Válvulas Chuveiro e banheira

Válvula Banheira c/ Saída horizontal; orientável com porca Ø 40

S-250



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1 1/2" x 40	15388 MB70030302	18,58	50



Válvulas Chuveiro e banheira

Válvula Base Saída Horizontal

S-28



Medida	Saídas	Referência	€	5 %
1 1/4" x 70	ø 50	12026 MB70031501	7,12 / UN	50
1 1/2" x 70	ø 50	12038 MB70031502	7,17 / UN	50
1 1/2" x 80	ø 60	12148 MB70031503	7,17 / UN	50
1 1/2" x 115	ø 90	12058 MB70031500	9,25 / UN	50



Válvulas Chuveiro e banheira

Válvula Base saída horizontal PVC colar

S-134



Medida	Saídas	Referência	€	5 %
1 1/2" x 70	ø 50	12078 MB70031703	8,13 / UN	50
1 1/2" x 80	ø 60	12068 MB70031702	8,02 / UN	50
1 1/2" x 115	ø 90	12108 MB70031704	10,63 / UN	50



Válvulas Chuveiro e banheira

Válvula Base c/ Tampa Sifónica

S-578



Medida	Saídas	Acabamento	Material	Referência	€	5 %
1 1/2" x 115	ø 90	Inox Brilho	-	12519 MB70033331	45,73 / UN	20
1 1/2" x 115	ø 90	-	Inox	12279 MB70033332	39,73 / UN	20



Válvulas Chuveiro e banheira

Válvula Base c/ Tampa Sifónica Altura Reducida

S-577



Medida	Saídas	Referência	€/ UN	5 %
1 1/2" x 115	ø 90	B12277 MB70033363	37,91	25

VÁLVULAS DE COZINHA



Válvulas Banca

Válvula de cesta p/ banca



Acabamento	Referência	€/ UN
Preto	F16771 MB07445000	21,62



Válvulas Banca

Válvula c/ Tampão

S-160



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1 ½" x 115	11068P MB70020503	14,71	50



Válvulas Banca

Válvula Cesta Banca Aço Inox.

S-236



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1 ½" x 115	22185 MB70021502	23,06	25



Válvulas Banca

Válvula de Banca

S-237N



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1 ½" x 115	14037 MB70021603	29,85	25

ACESSÓRIOS PARA VÁLVULAS



Acessórios Válvulas

Garra p/ Corrente

Referência

MB01450100

€/ CT

11,06



Acessórios Válvulas

Triângulo p/ Corrente

Referência

MB01450200

€/ CT

14,69



Acessórios Válvulas

Oringue p/ Válvula Clic-Clac



Referência

MB01541501

€/ UN

0,47

Qtd. Min.

10 / UN



Acessórios Válvulas

Taco para Válvula Clic-Clac



Referência

MB01541505

€/ UN

2,63



Acessórios Válvulas

Kit Vedações p/ val. Clic-clac



Referência

MB01541507

€/ UN

1,00



Acessórios Válvulas

Taco para Válvula Lavatório/ Bidé

Compatibilidade

Lavatório /Bidé

Banca

Referência

MB07970101

MB07970102

€

0,70 / UN

0,91 / UN



Acessórios Válvulas

Tampão Cego

Acabamento

Cromado

Branco

Compatibilidade

Lavatório /Bidé

Lavatório /Bidé

Referência

MB01690101

MB01690301

€

1,52 / UN

1,37 / UN

5 %

100

100

SIFÕES E TAMPAS



Sifões simples

Sifão Evolution



Medida	Material	Acabamento	Referência	€/ UN
1 ¼"	Latão	Preto	MB01500203	45,15



Sifões simples

Sifão Evolution c/ tubo inox



Medida	Material	Acabamento	Referência	€/ UN
1 ¼"	Latão	Preto	MB01500223	42,00



Sifões simples

Sifão Garrafa EVOLUTION



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN	5 %
1 ¼"	Cromado	Latão	MB01500200	25,20	20



Sifões simples

Sifão Garrafa SUPER LUXO



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN
1 ¼"	Cromado	Latão	MB01500210	42,85



Sifões simples

Sifão Garrafa c/ Válvula



Medida	Acabamento	Material	Referência	€/ UN	5 %
1 ¼"	Cromado	Latão	MB01500126	33,60	20



Sifões simples

Sifão Curvo Extensível c/ Porca
S-31



Medida	Referência	€	5 %
1 ¼"	06046 MB70000801	7,12 / UN	50
1 ½"	06028 MB70000802	7,29 / UN	50
1 ¼" x 1 ½"	06366 MB70000803	7,47 / UN	50



Sifões simples

Sifão Garrafa Curto Saída Horizontal

S-69



Medida	Referência	€	5 %
1 ¼"	04016 MB70001701	7,24 / UN	50
1 ½"	04058 MB70001702	7,53 / UN	50



Sifões simples

Sifão Garrafa Extensível Lava Loiça

S-276



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1 ½" x 115	02438 MB70003902	16,20	50



Sifões simples

Sifão Garrafa Urinol

S-380



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1 ½"	04528 MB70005002	28,00	25



Sifões simples

Sifão Simples p/ Embutir Máquina de lavar

S-265



Diâmetro	Referência	€	5 %
ø 40 Femea	19028 MB70003702	44,65 / UN	10
ø 40 Macho	19058 MB70003703	44,44 / UN	10



Sifões Simples

Sifão Gordura PVC



Medida	Referência	€/ UN
115	800000 MB01510107	34,63



Componente Substituição

Tampa Inferior Limpeza



Referência	€/ UN
800013 MB46100222	2,12



Componente Substituição

Anilha Vedação Tampão Limpeza



Referência	€/ UN
800007 MB46100223	1,06

Componente Substituição



Tampa Vedação para Sifão Gordura

Referência

800012 MB01510200

€/ UN

7,42

Sifões duplos

Saída Sifônica Dupla

S-7



Medida

1 1/2"

Referência

05018 MB70010102

€/ UN

18,33

5 %

30

Sifões duplos

Sifão Curvo Duplo c/ Ligação Auxiliar

S-30



Medida

1 1/2"

Referência

07028P MB70010401

€/ UN

18,33

5 %

30

Sifões duplos

Sifão Garrafa Duplo Extensível Lava Loiça

S-232



Medida

1 1/2" x 115

Referência

05388 MB70011502

€/ UN

30,76

5 %

25

Sifões duplos

Sifão Curvo Duplo c/ Ligação Auxiliar

S-233



Medida

1 1/2" x 115

Referência

07088 MB70011602

€/ UN

33,98

5 %

25

Sifões duplos

Coletor Central Sifônico c/ Válvula Cesta

S-473



Medida

1 1/2" x 115

Referência

05638 MB70004303

€/ UN

71,60

5 %

15

Sifões duplos

Sifão Duplo Lava Loiça

S-472N



Medida

1 1/2" x 115

Referência

05626 MB70004306

€/ UN

79,65

5 %

15



Sifões Pavimento e Tampas

Sifão Pavimento



Medida	Referência	€ / UN	5 %	10 %
10 x 10	AD14500000	12,83	50	100



Sifões Pavimento e Tampas

Tapa Sifão Latão



Diâmetro	Referência	€	5 %	10 %
ø90	MB01470108	8,40 / UN	30	60
ø110	MB01470109	10,24 / UN	20	60
ø125	MB01470110	12,60 / UN	20	60



Sifões Pavimento e Tampas

Tampa Expansão INOX

Diâmetro	Referência	€
ø90	MB01490318	5,82 / UN
ø110	MB01490319	7,10 / UN
ø125	MB01490320	8,21 / UN



Sifões Pavimento e Tampas

Tapa Sifão Latão Aba Larga



Diâmetro	Referência	€	5 %	10 %
ø90	MB01470208	8,93 / UN	25	50
ø110	MB01470209	10,37 / UN	20	60
ø125	MB01470210	12,60 / UN	20	60



Sifões Pavimento e Tampas

Tampa Latão c/ Funil

Diâmetro	Referência	€
ø90	MB01480108	16,92 / UN
ø110	MB01480109	17,81 / UN
ø125	MB01480110	22,26 / UN



Sifões Pavimento e Tampas

Tapa Sifão ABS



Diâmetro	Referência	€	5 %
ø90	MB01490108	2,75 / UN	50
ø110	MB01490109	3,45 / UN	30
ø125	MB01490110	5,75 / UN	20



Sifões Pavimento e Tampas

Aro p/ Tampa ABS



Diâmetro	Referência	€
ø90	MB01490208	2,30 / UN
ø110	MB01490209	2,75 / UN
ø125	MB01490210	3,16 / UN



Sifões Pavimento e Tampas

Tampa INOX c/ Rosca

Diâmetro	Referência	€
ø90	MB01490308	2,76 / UN
ø110	MB01490309	3,38 / UN
ø125	MB01490310	6,31 / UN



Sifões Pavimento e Tampas

Sifão Pavimento PVC

Medida	Referência	€
8 x 10	MB01520105	11,50 / UN
10 x 10	MB01520106	12,09 / UN



Sifões Pavimento e Tampas

Sifão Campainha PVC

Medida	Referência	€
40 cm	MB01530009	3,64 / UN
50 cm	MB01530010	4,31 / UN



Sifões Pavimento e Tampas

Tampa Cromada C/ Aro PVC



Medida	Referência	€	5 %	10 %
90 mm	MB01470111	9,32 / UN	15	25
110 mm	MB01470112	11,29 / UN	15	30
125 mm	MB01470113	13,65 / UN	15	30



Tampa Cromada Aba Larga C/ Aro PVC



Medida	Referência	€	5 %	10 %
90 mm	MB01470211	9,77 / UN	15	30
110 mm	MB01470212	11,42 / UN	24	48
125 mm	MB01470213	13,79 / UN	24	48



Sifões Pavimento e Tampas

Aro p/ Sifão PVC



Medida	Referência	€
90 mm	MB08600111	0,80 / UN
110 mm	MB08600112	1,05 / UN
125 mm	MB08600113	1,13 / UN

TUBOS FLEXÍVEIS

Tubos Flexíveis

Tubo Flexível c/ Vedação Plana



A-103



Medida	MAX - MIN	Referência	€	5 %	10 %	15 %
1 ¼" x 32 / 40	825 - 360	22042 MB70084202	4,20 / UN	50	250	500
1 ½" x 40 / 50	950 - 365	22043 MB70084203	4,30 / UN	50	150	300

Tubos Flexíveis

Tubo Flexível c/ Vedação Cônica



A-104



Medida	MAX - MIN	Referência	€	5 %	10 %	15 %
1 ¼" x 32 / 40	825 - 360	22044 MB70084212	4,20 / UN	50	250	500
1 ½" x 40 / 50	950 - 365	22045 MB70084213	4,30 / UN	50	150	300

Tubos Flexíveis

Tubo Flexível c/ Bocas Lisas



A-111



Medida	MAX - MIN	Referência	€	5 %	10 %	15 %
32 / 40	910 - 480	22048 MB70084222	5,20 / UN	50	150	300
40 / 50	980 - 445	22049 MB70084223	6,20 / UN	50	150	300

Tubos Flexíveis

Tubo Flexível c/ Vedação Plana



A-119



Medida	MAX - MIN	Referência	€/ UN	5 %	10 %	15 %
1 ¼" x 32 / 40	445 - 255	22066 MB70084242	4,40	50	150	300

Tubos Flexíveis

Tubo Flexível c/ Vedação Cônica



A-120



Medida	MAX - MIN	Referência	€/ UN	5 %	10 %	15 %
1 ¼" x 32 / 40	430 - 260	22067 MB70084252	4,40	50	150	300

Tubos Flexíveis

Válvula c/ Tubo Flexível



S-382



Medida	MAX - MIN	Modelo	Referência	€	5 %	10 %	15 %
1 ¼" x 32 / 40	840 - 410	A	11316 MB70023001	8,00 / UN	50	250	500
1 ½" x 40 / 50	995 - 410	A	11318 MB70023002	9,50 / UN	50	150	300



Tubos Flexíveis

Sifão Extensível Anti-Retorno



Medida	Referência	€/ UN	10 %
1 ¼"	MB01500401	6,24	100

LIGAÇÕES FLEXÍVEIS



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 3/8" x 3/8"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
10 cm	MB01011010	2,57 / UN	50	100	200
15 cm	MB01011015	2,00 / UN	50	100	200
20 cm	MB01011020	2,08 / UN	50	100	200
25 cm	MB01011025	2,11 / UN	50	100	200
30 cm	MB01011030	2,17 / UN	50	100	200
35 cm	MB01011035	2,23 / UN	50	100	200
40 cm	MB01011040	2,47 / UN	50	100	200
45 cm	MB01011045	2,59 / UN	50	100	200
50 cm	MB01011050	2,71 / UN	50	100	200
60 cm	MB01011060	2,91 / UN	50	100	200
70 cm	MB01011070	3,52 / UN	50	100	200
80 cm	MB01011080	3,70 / UN	30	50	100
90 cm	MB01011090	4,23 / UN	30	50	100
100 cm	MB01011100	5,18 / UN	30	50	100
125 cm	MB01011125	6,12 / UN	30	50	100
150 cm	MB01011150	7,35 / UN	30	50	100
175 cm	MB01011175	7,79 / UN	20	30	50
200 cm	MB01011200	8,90 / UN	20	30	50



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 1/2" x 3/8"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01012015	2,00 / UN	50	100	200
20 cm	MB01012020	2,08 / UN	50	100	200
25 cm	MB01012025	2,11 / UN	50	100	200
30 cm	MB01012030	2,17 / UN	50	100	200
35 cm	MB01012035	2,23 / UN	50	100	200
40 cm	MB01012040	2,47 / UN	50	100	200
45 cm	MB01012045	2,59 / UN	50	100	200
50 cm	MB01012050	2,71 / UN	50	100	200
60 cm	MB01012060	2,91 / UN	50	100	200
70 cm	MB01012070	3,52 / UN	50	100	200
80 cm	MB01012080	3,70 / UN	30	50	100
90 cm	MB01012090	4,23 / UN	30	50	100
100 cm	MB01012100	4,45 / UN	30	50	100
125 cm	MB01012125	5,34 / UN	30	50	100
150 cm	MB01012150	5,90 / UN	30	50	100
175 cm	MB01012175	6,68 / UN	20	30	50



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 1/2" x 1/2"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01013015	2,00 / UN	50	100	200
20 cm	MB01013020	2,08 / UN	50	100	200
25 cm	MB01013025	2,11 / UN	50	100	200
30 cm	MB01013030	2,17 / UN	50	100	200
35 cm	MB01013035	2,23 / UN	50	100	200
40 cm	MB01013040	2,47 / UN	50	100	200
45 cm	MB01013045	2,59 / UN	50	100	200
50 cm	MB01013050	2,71 / UN	50	100	200
60 cm	MB01013060	2,91 / UN	50	100	200
70 cm	MB01013070	3,52 / UN	50	100	200
80 cm	MB01013080	3,70 / UN	30	50	100
90 cm	MB01013090	4,23 / UN	30	50	100
100 cm	MB01013100	4,45 / UN	30	50	100
125 cm	MB01013125	5,34 / UN	30	50	100
150 cm	MB01013150	5,90 / UN	30	50	100
175 cm	MB01013175	6,68 / UN	20	30	50
200 cm	MB01013200	7,57 / UN	20	30	50



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 1/2" x 3/4"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01014015	4,79 / UN	30	50	100
20 cm	MB01014020	4,89 / UN	30	50	100
25 cm	MB01014025	5,01 / UN	30	50	100
30 cm	MB01014030	5,23 / UN	30	50	100
35 cm	MB01014035	5,34 / UN	30	50	100
40 cm	MB01014040	5,51 / UN	30	50	100
45 cm	MB01014045	6,01 / UN	30	50	100
50 cm	MB01014050	6,24 / UN	30	50	100
60 cm	MB01014060	7,07 / UN	30	50	100
100 cm	MB01014100	9,12 / UN	20	30	50



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 1/2" x 1/2" x 3/4"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01016015	4,79 / UN	30	50	100
20 cm	MB01016020	4,89 / UN	30	50	100
25 cm	MB01016025	5,01 / UN	30	50	100
30 cm	MB01016030	5,23 / UN	30	50	100
35 cm	MB01016035	5,34 / UN	30	50	100
40 cm	MB01016040	5,51 / UN	30	50	100
45 cm	MB01016045	6,01 / UN	30	50	100
50 cm	MB01016050	6,24 / UN	30	50	100
60 cm	MB01016060	6,68 / UN	30	50	100
70 cm	MB01016070	7,35 / UN	30	50	100
80 cm	MB01016080	7,79 / UN	30	50	100
100 cm	MB01016100	8,90 / UN	20	30	50
125 cm	MB01016125	10,57 / UN	20	30	50
150 cm	MB01016150	12,02 / UN	20	30	50
175 cm	MB01016175	13,47 / UN	-	-	-
200 cm	MB01016200	14,91 / UN	-	-	-



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 3/4" x 3/4"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01015015	5,12 / UN	30	50	100
20 cm	MB01015020	5,34 / UN	30	50	100
25 cm	MB01015025	5,51 / UN	30	50	100
30 cm	MB01015030	5,79 / UN	30	50	100
35 cm	MB01015035	6,01 / UN	30	50	100
40 cm	MB01015040	6,24 / UN	30	50	100
45 cm	MB01015045	6,46 / UN	30	50	100
50 cm	MB01015050	6,68 / UN	30	50	100
60 cm	MB01015060	7,12 / UN	30	50	100
70 cm	MB01015070	8,35 / UN	30	50	100
80 cm	MB01015080	8,68 / UN	20	30	50
100 cm	MB01015100	10,13 / UN	20	30	50
125 cm	MB01015125	11,69 / UN	20	30	50
150 cm	MB01015150	13,24 / UN	20	30	50
175 cm	MB01015175	14,81 / UN	20	30	50
200 cm	MB01015200	16,36 / UN	20	30	50



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 1" x 1"



Diâmetro nominal

DN25

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
30 cm	MB01017030	16,70 / UN	20	30	50
40 cm	MB01017040	18,36 / UN	20	30	50
50 cm	MB01017050	19,48 / UN	20	30	50
60 cm	MB01017060	20,59 / UN	20	30	50
70 cm	MB01017070	21,70 / UN	10	18	25
80 cm	MB01017080	22,26 / UN	10	18	25
100 cm	MB01017100	27,83 / UN	10	18	25



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 3/8" Bicone



Diâmetro nominal

DN8

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01141015	4,79 / UN	30	50	100
20 cm	MB01141020	4,95 / UN	30	50	100
25 cm	MB01141025	5,17 / UN	30	50	100
30 cm	MB01141030	5,33 / UN	30	50	100
35 cm	MB01141035	5,59 / UN	30	50	100
40 cm	MB01141040	5,74 / UN	30	50	100
45 cm	MB01141045	4,71 / UN	30	50	100
50 cm	MB01141050	6,18 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea / Fêmea 1/2" Bicone



Diâmetro nominal

DN8

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01141115	4,79 / UN	30	50	100
20 cm	MB01141120	4,95 / UN	30	50	100
25 cm	MB01141125	5,17 / UN	30	50	100
30 cm	MB01141130	5,33 / UN	30	50	100
35 cm	MB01141135	5,59 / UN	30	50	100
40 cm	MB01141140	5,74 / UN	30	50	100
45 cm	MB01141145	4,71 / UN	30	50	100
50 cm	MB01141150	5,01 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Fêmea 3/8" x 3/8"



Certificação

AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
10 cm	MB01021010	2,01 / UN	50	100	200
15 cm	MB01021015	2,06 / UN	50	100	200
20 cm	MB01021020	2,09 / UN	50	100	200
25 cm	MB01021025	2,22 / UN	50	100	200
30 cm	MB01021030	2,23 / UN	50	100	200
35 cm	MB01021035	2,34 / UN	50	100	200
40 cm	MB01021040	2,45 / UN	50	100	200
45 cm	MB01021045	2,67 / UN	50	100	200
50 cm	MB01021050	2,78 / UN	50	100	200
60 cm	MB01021060	2,95 / UN	50	100	200
70 cm	MB01021070	3,68 / UN	50	100	200
80 cm	MB01021080	4,96 / UN	30	50	100
100 cm	MB01021100	4,45 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Fêmea 1/2" x 3/8"



Certificação

AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01022015	2,01 / UN	50	100	200
20 cm	MB01022020	2,06 / UN	50	100	200
25 cm	MB01022025	2,17 / UN	50	100	200
30 cm	MB01022030	2,34 / UN	50	100	200
35 cm	MB01022035	2,36 / UN	50	100	200
40 cm	MB01022040	2,45 / UN	50	100	200
45 cm	MB01022045	2,56 / UN	50	100	200
50 cm	MB01022050	2,73 / UN	50	100	200
60 cm	MB01022060	2,90 / UN	50	100	200
70 cm	MB01022070	3,68 / UN	50	100	200
80 cm	MB01022080	3,90 / UN	30	50	100
90 cm	MB01022090	4,45 / UN	-	-	-
100 cm	MB01022100	4,45 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Fêmea 1/2" x 1/2"



Certificação AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01023015	2,01 / UN	50	100	200
20 cm	MB01023020	2,06 / UN	50	100	200
25 cm	MB01023025	2,17 / UN	50	100	200
30 cm	MB01023030	2,23 / UN	50	100	200
35 cm	MB01023035	2,34 / UN	50	100	200
40 cm	MB01023040	2,45 / UN	50	100	200
45 cm	MB01023045	2,61 / UN	50	100	200
50 cm	MB01023050	2,67 / UN	50	100	200
60 cm	MB01023060	2,95 / UN	50	100	200
70 cm	MB01023070	3,68 / UN	50	100	200
80 cm	MB01023080	3,90 / UN	30	50	100
100 cm	MB01023100	4,45 / UN	30	50	100
125 cm	MB01023125	5,23 / UN	30	50	100
150 cm	MB01023150	5,90 / UN	30	50	100
175 cm	MB01023175	6,68 / UN	20	30	50
200 cm	MB01023200	7,57 / UN	20	30	50



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Fêmea 1/2" x 3/4"



Certificação AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
20 cm	MB01024020	7,25 / UN	30	50	100
25 cm	MB01024025	7,44 / UN	30	50	100
30 cm	MB01024030	7,71 / UN	30	50	100
35 cm	MB01024035	7,98 / UN	30	50	100
40 cm	MB01024040	8,38 / UN	30	50	100
45 cm	MB01024045	8,78 / UN	30	50	100
50 cm	MB01024050	9,48 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Fêmea 1/2" x 1/2" x 3/4"



Certificação AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
15 cm	MB01024315	7,09 / UN	30	50	100
20 cm	MB01024320	7,25 / UN	30	50	100
25 cm	MB01024325	7,44 / UN	30	50	100
30 cm	MB01024330	7,71 / UN	30	50	100
35 cm	MB01024335	7,98 / UN	30	50	100
40 cm	MB01024340	8,38 / UN	30	50	100
45 cm	MB01024345	8,78 / UN	30	50	100
50 cm	MB01024350	9,48 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Fêmea 3/4" x 3/4"



Certificação AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
20 cm	MB01025020	5,57 / UN	30	50	100
25 cm	MB01025025	5,79 / UN	30	50	100
30 cm	MB01025030	6,01 / UN	30	50	100
35 cm	MB01025035	6,34 / UN	30	50	100
40 cm	MB01025040	6,56 / UN	30	50	100
45 cm	MB01025045	6,90 / UN	30	50	100
50 cm	MB01025050	7,12 / UN	30	50	100
60 cm	MB01025060	7,79 / UN	30	50	100
80 cm	MB01025080	13,36 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Fêmea 1" x 1"



Certificação AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
30 cm	MB01025530	16,70 / UN	20	30	50
40 cm	MB01025540	18,36 / UN	20	30	50
50 cm	MB01025550	19,48 / UN	20	30	50
60 cm	MB01025560	20,59 / UN	20	30	50
70 cm	MB01025570	21,70 / UN	10	18	25
80 cm	MB01025580	22,82 / UN	10	18	25
100 cm	MB01025600	26,71 / UN	10	18	25



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea 3/8" x Macho 1/10"



Certificação AENOR

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
30 cm	MB01051030	1,89 / UN	50	100	200
35 cm	MB01051035	2,11 / UN	50	100	200
40 cm	MB01051040	2,23 / UN	50	100	200
45 cm	MB01051045	2,34 / UN	50	100	200
50 cm	MB01051050	2,45 / UN	50	100	200
60 cm	MB01051060	2,90 / UN	50	100	200
70 cm	MB01051070	3,34 / UN	50	100	200
80 cm	MB01051080	3,56 / UN	50	100	200
100 cm	MB01051100	4,01 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Curva Fêmea 3/4" x Fêmea 1/2"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
20 cm	MB01033020	8,68 / UN	30	50	100
25 cm	MB01033025	8,35 / UN	30	50	100
30 cm	MB01033030	8,57 / UN	30	50	100
35 cm	MB01033035	8,79 / UN	30	50	100
40 cm	MB01033040	9,24 / UN	30	50	100
50 cm	MB01033050	10,24 / UN	30	50	100
60 cm	MB01033060	10,35 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Curva Fêmea 3/4" x Fêmea 3/4"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
25 cm	MB01034025	12,05 / UN	30	50	100
30 cm	MB01034030	11,55 / UN	30	50	100
35 cm	MB01034035	11,76 / UN	30	50	100
40 cm	MB01034040	10,64 / UN	30	50	100
50 cm	MB01034050	11,29 / UN	30	50	100
60 cm	MB01034060	15,13 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Macho 3/8" Bicone



Diâmetro nominal DN8

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
20 cm	MB01141520	4,20 / UN	30	50	100
25 cm	MB01141525	4,46 / UN	30	50	100
30 cm	MB01141530	4,61 / UN	30	50	100
35 cm	MB01141535	4,86 / UN	30	50	100
40 cm	MB01141540	5,00 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Macho / Macho 1/2" Bicone



Diâmetro nominal DN8

Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
20 cm	MB01141620	4,20 / UN	30	50	100
25 cm	MB01141625	4,46 / UN	30	50	100
30 cm	MB01141630	4,61 / UN	30	50	100
35 cm	MB01141635	4,86 / UN	30	50	100



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea 3/8" x Macho 1/10" Comprido



Medida	Referência	€/ UN	5 %	10 %	12 %
35 cm	MB01051235	5,15	50	100	200



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea 1/2" Macho 1/10"



Medida	Referência	€	5 %	10 %	12 %
35 cm	MB01051335	4,32 / UN	50	100	200
40 cm	MB01051340	4,42 / UN	50	100	200
45 cm	MB01051345	4,57 / UN	50	100	200
50 cm	MB01051350	4,62 / UN	50	100	200
70 cm	MB01051370	4,78 / UN	50	100	200
100 cm	MB01051400	8,25 / UN	50	100	200



Ligações Malha Aço

Ligação Fêmea 3/8" M8

Medida	Referência	€/ UN
40 cm	MB01051140	6,00



Acessórios Bombagem

Ligação c/ Curva Macho / Fêmea



Medida	Referência	€/ UN	5 %	10 %	12 %
1" x 60 cm	AG61002405	19,59	30	50	100

VEDANTES E FIXAÇÃO



Vedação e Fixação

Kit Parafusos Lavatório

Referência	€ / PAA	Qtd. Min.	5 %
MB01920101	1,00	15 / PAA	150



Vedação e Fixação

Kit Parafusos Sanita

Referência	€ / UN	Qtd. Min.	5 %
MB01950101	1,44	25 / UN	250



Vedação e Fixação

Kit Parafusos Sanita em inox

Referência	€ / UN	Qtd. Min.	5 %
MB01950105	3,57	25 / UN	250



Vedação e Fixação

Kit Parafusos Sanita tipo Roca

Referência	€ / UN	Qtd. Min.	5 %
MB01950201	2,11	25 / UN	250

TORNEIRAS DE ESQUADRIA

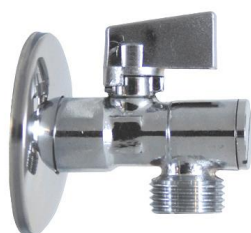


Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte Anti Calcário



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/8"	EI60080102	2,61 / UN	100	300
1/2" x 1/2"	EI60080103	2,78 / UN	100	300
1/2" x 3/4"	EI60080104	2,95 / UN	100	300



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira C/Filtro



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/8"	EI60090102	3,77 / UN	100	300
1/2" x 1/2"	EI60090103	3,84 / UN	100	300
1/2" x 3/4"	EI60090104	4,06 / UN	100	300

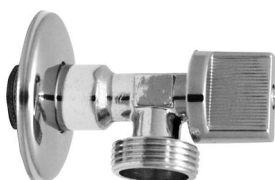


Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Simples Máquina Lavar



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 1/2"	EI60100103	4,57 / UN	90	180
1/2" x 3/4"	EI60100104	4,67 / UN	90	180



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte Simples



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/8"	EI60100202	2,75 / UN	100	300
1/2" x 1/2"	EI60100203	2,90 / UN	100	300
1/2" x 3/4"	EI60100204	3,05 / UN	100	300

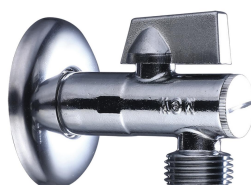


Torneiras Corte/Esquadria

Torneira Esquadria Preta



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/8"	EI60100212	4,12 / UN	20	100
1/2" x 1/2"	EI60100213	4,23 / UN	20	100



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira C/Filtro Comprida



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/8"	EI60110102	4,10 / UN	100	300
1/2" x 1/2"	EI60110103	4,18 / UN	100	300
1/2" x 3/4"	EI60110104	4,34 / UN	100	300



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte Cilíndrica



Medida	Referência	€
1/2" x 3/8"	EI60120202	8,01 / UN
1/2" x 1/2"	EI60120203	8,01 / UN



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte Quadrada



Medida	Referência	€
1/2" x 3/8"	EI60120302	12,24 / UN
1/2" x 1/2"	EI60120303	12,24 / UN



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Dupla 360°



Medida	Referência	€/ UN
1/2" x 3/4" x 3/4"	EI60120400	19,14



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Esquadria Mista



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/8" x 3/4"	EI60120450	11,13 / UN	60
1/2" x 1/2" x 3/8"	EI60120451	14,47 / UN	60



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte Dupla Maquina Lavar



Medida	Referência	€/ UN
1/2" x 3/4" x 3/4"	EI60120500	14,47



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte Dupla



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2" x 1/2" x 1/2"	EI60120600	16,70	60



Torneiras Corte/Esquadria

Torneira Corte Vertical



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 1/2" x 3/8"	EI60120702	16,70 / UN	50
1/2" x 1/2" x 1/2"	EI60120703	16,70 / UN	50



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira economizadora Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€
3/8"	EI60200002	4,67 / UN
1/2"	EI60200003	5,23 / UN



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira economizadora Macho / Fêmea



Medida	Referência	€
3/8"	EI60200012	4,67 / UN
1/2"	EI60200013	5,23 / UN



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte p/ Barril



Medida	Referência	€	5 %
3/8"	MB03080002	12,45 / UN	80
1/2"	MB03080003	14,47 / UN	80



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte p/ Barril



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB03080103	14,91 / UN	56
3/4"	MB03080104	15,58 / UN	40



Torneira Corte/ Esquadria

Torneira Corte c/ Filtro



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/8"	MB03090102	8,35 / UN	60
1/2" x 1/2"	MB03090103	10,02 / UN	60
1/2" x 3/4"	MB03090104	14,51 / UN	60



Torneira Corte/ Esquadria
Torneira Corte p/ Máquina Lavar



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 1/2"	MB03100103	8,90 / UN	100
1/2" x 3/4"	MB03100104	8,90 / UN	100



Torneira Corte/ Esquadria
Torneira Corte c/ Manípulo Cromado



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2" x 1/2"	MB03100303	14,51	80



Torneira Corte/ Esquadria
Torneira Corte p/ Máquina Lavar c/ manípulo Cromado



Medida	Referência	€ / UN	5 %
3/4"	MB03100403	12,99	60



Torneira Corte/ Esquadria
Torneira Economizadora Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"	MB03110103	9,49	200



Torneira Corte/ Esquadria
Torneira Economizadora Macho / Fêmea



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"	MB03120103	9,49	200



Torneira Corte/ Esquadria
Torneira Corte Comprida



Medida	Referência	€ / UN
1/2" x 3/8"	MB60100212	4,26

VÁLVULAS ESFERA



Válvulas Esfera

Válvula Esfera Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/4"	MB60000101	3,82 / UN	180
3/8"	MB60000102	4,23 / UN	144
1/2"	MB60000103	4,53 / UN	126
3/4"	MB60000104	6,27 / UN	108
1"	MB60000105	10,24 / UN	54
1 1/4"	MB60000106	17,06 / UN	32
1 1/2"	MB60000107	22,79 / UN	18
2"	MB60000108	37,32 / UN	18
2 1/2"	MB60000109	76,02 / UN	8
3"	MB60000110	121,73 / UN	6
4"	MB60000111	175,82 / UN	3



Válvulas Esfera

Válvula Esfera Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60000113	5,12 / UN	126
3/4"	MB60000114	6,75 / UN	72
1"	MB60000115	11,38 / UN	54
1 1/4"	MB60000116	17,81 / UN	32
1 1/2"	MB60000117	23,59 / UN	18
2"	MB60000118	33,87 / UN	16



Válvulas Esfera

Passador Esfera Fêmea / Fêmea c/ Manípulo Inox



Medida	Referência	€	5 %
1/4"	MB60000201	4,34 / UN	180
3/8"	MB60000202	4,98 / UN	144
1/2"	MB60000203	5,27 / UN	126
3/4"	MB60000204	7,23 / UN	108
1"	MB60000205	12,02 / UN	54
1 1/4"	MB60000206	19,59 / UN	32
1 1/2"	MB60000207	25,04 / UN	18
2"	MB60000208	42,29 / UN	18
2 1/2"	MB60000209	86,81 / UN	8
3"	MB60000210	135,79 / UN	6
4"	MB60000211	192,55 / UN	3



Válvulas Esfera

Passador Esfera Macho / Fêmea c/ Manípulo Inox



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60000223	5,57 / UN	126
3/4"	MB60000224	7,68 / UN	72
1"	MB60000225	13,06 / UN	54
1 1/4"	MB60000226	21,48 / UN	32
1 1/2"	MB60000227	26,49 / UN	18
2"	MB60000228	45,15 / UN	16



Válvulas Esfera

Válvula Esfera Fêmea / Fêmea LOCK



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60000303	5,04 / UN	126
3/4"	MB60000304	6,97 / UN	108
1"	MB60000305	11,38 / UN	54



Válvulas Esfera

Válvula Esfera Fêmea / Fêmea Borboleta



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60010103	4,38 / UN	144
3/4"	MB60010104	6,05 / UN	126
1"	MB60010105	10,16 / UN	72



Válvulas Esfera

Válvula Esfera Macho / Fêmea Borboleta



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60020103	4,70 / UN	144
3/4"	MB60020104	6,60 / UN	126
1"	MB60020105	11,10 / UN	72



Válvulas Esfera

Passador Selar



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60030103	5,04 / UN	144
3/4"	MB60030104	8,01 / UN	126
1"	MB60030105	14,35 / UN	72
1 1/4"	MB60030106	33,39 / UN	16
1 1/2"	MB60030107	44,08 / UN	12
2"	MB60030108	75,99 / UN	8



Válvulas Esfera

Torneira Esfera c/ Junção



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB60070103	5,93 / UN	100
3/4" x 1"	MB60070104	7,86 / UN	60
1" x 1 1/4"	MB60070105	12,13 / UN	40



Válvulas Esfera

Torneira Esfera c/ Manípulo Inox



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB60070113	6,84 / UN	100
3/4" x 1"	MB60070114	9,12 / UN	60
1 1/4" x 1"	MB60070115	13,85 / UN	40



Válvulas Esfera

Torneira Esfera c/ Junção Rapida



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB60070203	8,35 / UN	100
3/4" x 1"	MB60070204	10,56 / UN	60
1" x 1 1/4"	MB60070205	17,66 / UN	40



Válvulas Esfera

Torneira Esfera LOCK c/ Junção c/ Maníp. Inox



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB60070213	7,50 / UN	100
3/4" x 1"	MB60070214	9,84 / UN	60
1 1/4" x 1"	MB60070215	15,14 / UN	40



Válvulas Esfera

Torneira Esfera c/ Junção ECO



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB60070253	5,01 / UN	72
3/4" x 1"	MB60070254	7,01 / UN	54
1" x 1 1/4"	MB60070255	10,69 / UN	36



Válvulas Esfera

Torneira Esfera Dupla c/ Junção



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2" x 3/4"	MB60070303	9,77	40



Válvulas Esfera

Torneira Esfera c/ Junção Cadeado



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB60070403	6,37 / UN	72
3/4" x 1"	MB60070404	6,98 / UN	54



Válvulas Esfera

Manípulo borboleta p/ válvula de esfera



Medida	Referência	€
1/2"	MB60210213	1,90 / UN
3/4"	MB60210214	1,90 / UN
1"	MB60210215	1,90 / UN

Válvulas Esfera

Manípulo p/ válvula de esfera



Medida	Referência	€
1/2"	MB60210103	2,09 / UN
3/4"	MB60210104	2,09 / UN
1 1/4"	MB60210106	3,74 / UN
1 1/2"	MB60210107	5,72 / UN
2"	MB60210108	6,13 / UN
2 1/2"	MB60210109	15,29 / UN
3"	MB60210110	16,24 / UN

Válvulas Esfera

Válvula Esfera Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB03000203	6,78 / UN	80
3/4"	MB03000204	10,33 / UN	56
1"	MB03000205	15,40 / UN	40
1 1/4"	MB03000206	24,80 / UN	16
1 1/2"	MB03000207	36,97 / UN	16
2"	MB03000208	58,72 / UN	8
2 1/2"	MB03000209	193,32 / UN	-
3"	MB03000210	294,00 / UN	-
4"	MB03000212	445,20 / UN	-

Válvulas Esfera

Válvula Esfera Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB03000213	8,52 / UN	80
3/4"	MB03000214	12,27 / UN	56
1"	MB03000215	18,50 / UN	32
1 1/4"	MB03000216	29,14 / UN	16
1 1/2"	MB03000217	41,81 / UN	12
2"	MB03000218	68,65 / UN	8

Válvulas Esfera

Válvula Esfera Fêmea / Fêmea Borboleta



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB03010103	6,68 / UN	96
3/4"	MB03010104	10,16 / UN	80
1"	MB03010105	15,13 / UN	40

Válvulas Esfera

Válvula Esfera Macho / Fêmea Esfera



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB03020103	7,65 / UN	96
3/4"	MB03020104	11,48 / UN	80
1"	MB03020105	16,84 / UN	40



Válvulas Esfera

Passador Selar



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB03030103	7,35 / UN	80
3/4"	MB03030104	14,64 / UN	56
1"	MB03030105	21,77 / UN	40
1 1/2"	MB03030107	72,35 / UN	12



Válvulas Esfera

Torneira Esfera c/ Junção



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB03070113	10,02 / UN	48
3/4" x 1"	MB03070114	14,26 / UN	32
1" x 1 1/4"	MB03070115	26,05 / UN	20



Válvulas Esfera

Torneira Esfera Anti-Gelo



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB03070133	22,81 / UN	40
3/4" x 1"	MB03070134	31,09 / UN	32



Válvulas Esfera

Junção p/ Torneira Esfera



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB03170104	2,51 / UN	400
3/4" x 1"	MB03170105	3,84 / UN	200
1" x 1 1/4"	MB03170106	8,10 / UN	100



Válvulas Esfera

Válvula Esfera c/ Purga



Medida	Referência	€	5 %
3/4"	MB03260104	18,65 / UN	40
1"	MB03260105	32,32 / UN	24



Válvulas Esfera

Manípulo INOX p/ Válvula de esfera



Medida	Referência	€
1/2" x 3/4"	MB03210203	3,34 / UN
1"	MB03210205	3,95 / UN
1 1/4" x 1 1/2"	MB03210206	5,40 / UN
2"	MB03210208	9,32 / UN

Válvulas Esfera

Manípulo p/ válvula de esfera



Medida	Referência	€
3/4"	MB03210104	2,72 / UN
2"	MB03210108	7,37 / UN
2 1/2"	MB03210109	17,62 / UN
3"	MB03210110	31,09 / UN

VÁLVULAS RETENÇÃO



Válvulas Retenção

Passador Adufa



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60040103	6,02 / UN	120
3/4"	MB60040104	7,13 / UN	80
1"	MB60040105	10,05 / UN	60
1 1/4"	MB60040106	16,88 / UN	40
1 1/2"	MB60040107	20,19 / UN	48
2"	MB60040108	35,81 / UN	12
2 1/2"	MB60040109	69,14 / UN	10
3"	MB60040110	98,39 / UN	8
4"	MB60040111	169,04 / UN	6
6"	MB60040113	269,03 / UN	-



Válvulas Retenção

Válvula c/ Postigo Vedação De Metal



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60130103	6,02 / UN	216
3/4"	MB60130104	8,90 / UN	120
1"	MB60130105	12,56 / UN	96
1 1/4"	MB60130106	21,44 / UN	36
1 1/2"	MB60130107	26,50 / UN	24
2"	MB60130108	47,82 / UN	18
2 1/2"	MB60130109	82,98 / UN	14
3"	MB60130110	124,97 / UN	8
4"	MB60130111	212,18 / UN	-



Válvulas Retenção

Válvula c/ Postigo Vedação Borracha



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60140103	6,30 / UN	216
3/4"	MB60140104	8,67 / UN	120
1"	MB60140105	12,05 / UN	96
1 1/4"	MB60140106	21,48 / UN	36
1 1/2"	MB60140107	26,59 / UN	24
2"	MB60140108	47,93 / UN	18
2 1/2"	MB60140109	83,97 / UN	14
3"	MB60140110	129,11 / UN	8



Válvulas Retenção

Válvula Retenção c/ Assento Latão



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60150003	5,19 / UN	228
3/4"	MB60150004	7,44 / UN	144
1"	MB60150005	10,33 / UN	108
1 1/4"	MB60150006	14,85 / UN	72
1 1/2"	MB60150007	21,46 / UN	36
2"	MB60150008	31,74 / UN	18
2 1/2"	MB60150009	77,11 / UN	16
3"	MB60150010	91,80 / UN	8



Válvulas Retenção

Valvula Retenção c/ Assento Nylon



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60150103	4,83 / UN	228
3/4"	MB60150104	6,94 / UN	144
1"	MB60150105	9,06 / UN	108
1 1/4"	MB60150106	12,98 / UN	72
1 1/2"	MB60150107	18,61 / UN	36
2"	MB60150108	26,60 / UN	18
2 1/2"	MB60150109	65,23 / UN	16
3"	MB60150110	77,29 / UN	8
4"	MB60150111	129,60 / UN	4



Válvulas Retenção

Válvula Fundo Poço c/filtro inox c/ assento nylon



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60150203	3,00 / UN	216
3/4"	MB60150204	4,49 / UN	216
1"	MB60150205	6,14 / UN	84
1 1/4"	MB60150206	8,54 / UN	48
1 1/2"	MB60150207	12,45 / UN	36
2"	MB60150208	17,98 / UN	12
2 1/2"	MB60150209	43,96 / UN	12
3"	MB60150210	73,46 / UN	8
4"	MB60150211	95,72 / UN	4



Válvulas Retenção

Válvula Retenção c/filtro inox c/assento nylon



Medida	Referência	€	5 %
3/4"	MB60150304	5,74 / UN	144
1"	MB60150305	9,70 / UN	90
1 1/4"	MB60150306	15,45 / UN	48
1 1/2"	MB60150307	19,86 / UN	36
2"	MB60150308	27,43 / UN	22
2 1/2"	MB60150309	53,07 / UN	6
3"	MB60150310	96,83 / UN	-
4"	MB60150311	161,39 / UN	-



Válvulas Retenção

Válvula Retenção c/filtro inox c/assento latão/inox



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60150403	9,62 / UN	126
3/4"	MB60150404	13,36 / UN	72
1"	MB60150405	20,59 / UN	48
1 1/4"	MB60150406	27,83 / UN	32
1 1/2"	MB60150407	38,96 / UN	24
2"	MB60150408	62,33 / UN	15
2 1/2"	MB60150409	154,71 / UN	6
3"	MB60150410	201,45 / UN	3



Válvulas Retenção

Filtro Aço Inox



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60180103	1,04 / UN	648
3/4"	MB60180104	1,42 / UN	384
1"	MB60180105	1,86 / UN	180
1 1/4"	MB60180106	2,45 / UN	120
1 1/2"	MB60180107	2,81 / UN	72
2"	MB60180108	3,56 / UN	48



Válvulas Retenção

Filtro em Y c/ filtro INOX



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60190103	5,65 / UN	240
3/4"	MB60190104	8,57 / UN	120
1"	MB60190105	12,24 / UN	90
1 1/4"	MB60190106	26,71 / UN	36
1 1/2"	MB60190107	33,39 / UN	24
2"	MB60190108	61,22 / UN	12
2 1/2"	MB60190109	122,43 / UN	12
3"	MB60190110	152,48 / UN	8
4"	MB60190111	293,83 / UN	4



Válvulas Retenção

Válvula Retenção Artesiana



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60870003	4,77 / UN	240
3/4"	MB60870004	8,41 / UN	216
1"	MB60870005	10,28 / UN	108
1 1/4"	MB60870006	16,61 / UN	48
1 1/2"	MB60870007	22,34 / UN	36
2"	MB60870008	34,50 / UN	18
2 1/2"	MB60870009	47,90 / UN	20
3"	MB60870010	75,46 / UN	12
4"	MB60870011	119,09 / UN	6



Válvulas Retenção

Válvula Retenção Assento Latão/Inox



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB60950003	7,02 / UN	240
3/4"	MB60950004	9,99 / UN	144
1"	MB60950005	15,32 / UN	90
1 1/4"	MB60950006	24,03 / UN	48
1 1/2"	MB60950007	30,12 / UN	36
2"	MB60950008	47,89 / UN	18
2 1/2"	MB60950009	116,19 / UN	6
3"	MB60950010	180,66 / UN	4
4"	MB60950011	258,71 / UN	3

VÁLVULAS REDUTORAS DE PRESSÃO



Contadores de Água

Válvula Redutora Pressão



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MW03160103	31,50 / UN	20
3/4"	MW03160104	36,75 / UN	20
1"	MW03160105	57,75 / UN	10
1 1/4"	MW03160106	94,50 / UN	10
1 1/2"	MW03160107	99,75 / UN	10
2"	MW03160108	168,00 / UN	6



Contadores de Água

Válvula Redutora Pressão Mignon



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2"	MW03400302	19,95 / UN	10	60
3/4"	MW03400303	22,05 / UN	10	60



Contadores de Água

Válvula Redutora Pressão Mignon



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"	MB03400302	35,21	24

CONTADORES DE ÁGUA



Contadores de Água

Contador de Água Volumétrico

FLOW SYSTEMS
GESTÃO DE ÁGUA

Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB99030044	107,32 / UN	10
3/4"	MB99030045	111,85 / UN	10
1"	MB99030046	146,92 / UN	10



Contadores de Água

Contador de Água Turbina

FLOW SYSTEMS
GESTÃO DE ÁGUA

Medida	Referência	€	5 %
1 1/4"	MB99030047	314,98 / UN	10
1 1/2"	MB99030048	486,38 / UN	10
2"	MB99030049	626,06 / UN	10



Contadores de Água

Válvula Redutora Pressão EASYRID

FARS

Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2"	MB03160203	22,21	20



Contadores de Água

Junção Contador p/ Selar

mew

Medida	Referência	€	5 %	8 %	10 %
1/2" x 3/4"	MB01980003	3,68 / UN	25	50	100
3/4" x 1"	MB01980004	5,25 / UN	25	50	100



Contadores de Água

Acessórios P/Suporte Contador

mew

Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/4"	MB07680101	11,03 / CJ	20	60
3/4" x 1"	MB07680102	21,00 / UN	12	36
1" x 1 1/4"	MB07680103	103,33 / UN	50	-
1 1/4" x 1 1/2"	MB07680104	146,90 / UN	20	-
2" x 1 1/2"	MB07680105	282,89 / UN	10	-

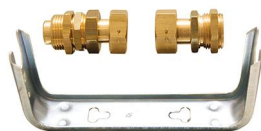


Contadores de Água

Junção Fixa

mew

Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/4"	MB07680121	4,31 / UN	20	80
3/4" x 1"	MB07680122	7,56 / UN	15	35



Contadores de Água

Kit Suporte Contador

Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/4" x 24cm	MB01970101	13,65 / UN	20	60
3/4" x 1" x 26cm	MB01970112	24,68 / UN	10	30
3/4" x 1" x 28cm	MB01970102	24,68 / UN	10	30
1" x 1 1/4"	MB01970103	105,97 / UN	20	-
1 1/4" x 1 1/2"	MB01970104	150,78 / UN	10	-
1 1/2" x 2"	MB01970105	290,34 / UN	10	-



Contadores de Água

Junção Telescópica Contador



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3/4"	MB07680111	7,88 / UN	20	60
3/4" x 1"	MB07680112	14,18 / UN	15	35
1" x 1 1/4"	MB07680113	94,80 / UN	50	-
1 1/2" x 1 1/4"	MB07680114	132,22 / UN	20	-
2" x 1 1/2"	MB07680115	259,00 / UN	10	-



Contadores de Água

Chapa P/Suporte Contador

Medida	Referência	€
1/2" x 3/4"	MB07680201	2,73 / UN
3/4" x 1"	MB07680202	3,17 / UN
3/4" x 1" x 26cm	MB07680206	3,78 / UN
3/4" x 1" x 28cm	MB07680207	3,78 / UN
1" x 1 1/4"	MB07680203	9,43 / UN
1 1/4" x 1 1/2"	MB07680204	19,27 / UN
1 1/2" x 2"	MB07680205	31,31 / UN



Contadores de Água

Porta c/ Aro

Medida	Referência	€	5 %
50 x 35	MB01960013	24,49 / UN	10
60 x 35	MB01960014	24,49 / UN	10



Contadores de Água

Caixa Contador Água

Medida	Referência	€	5 %
50 x 35	MB01960103	30,05 / UN	10
60 x 35	MB01960104	31,16 / UN	10



Contadores de Água

Chave p/ Caixa Contador

Referência	€ / UN	5 %
MB01960604	0,64	100

TORNEIRAS DE BOIA



Torneiras com boia

Torneira com Bóia Inox



Medida	Referência	€
1/2"	MB07170103	17,81 / UN
3/4"	MB07170104	22,26 / UN
1"	MB07170105	38,96 / UN
1 1/4"	MB07170106	50,09 / UN
1 1/2"	MB07170107	94,61 / UN
2"	MB07170108	133,56 / UN



Torneiras com boia

Torneira com Bóia Plástico



Medida	Referência	€
3/4"	MB07180004	25,48 / UN
1/2"	MB07180003	22,14 / UN
1"	MB07180005	31,16 / UN



Torneiras com boia

Torneira Bóia com Guia



Medida	Referência	€
1/2"	MB07190003	19,04 / UN
3/4"	MB07190004	25,48 / UN
1"	MB07190005	31,98 / UN
1 1/4"	MB07180006	64,55 / UN
1 1/2"	MB07180007	87,93 / UN
2"	MB07180008	121,32 / UN
2 1/2"	MB07180009	370,63 / UN

MULTICAMADA



Multicamada

Tubo Pert-Al-Pert Rolo



Certificação

AENOR

Diâmetro	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
ø16	MW09020003	0,90 / M	100 / M	1000
ø20	MW09020009	1,30 / M	100 / M	1000
ø25	MW09020013	2,30 / M	50 / M	300
ø32	MW09020014	3,70 / M *	50 / M	200
ø16	BR09020002	1,10 / M	25 / M	700
ø20	MW09020008	1,70 / M	25 / M	350
ø25	BR09020012	2,67 / M	25 / M	225
ø32	BR09020005	4,34 / M	25 / M	150



Multicamada

Tubo Pert-Al-Pert Isolado Azul



Certificação

AENOR

Diâmetro	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
ø16	MW09010002	1,85 / M *	50 / M	300
ø20	MW09010006	2,40 / M *	50 / M	300
ø25	MW09010008	4,35 / M *	25 / M	150
ø32	MW09010010	6,48 / M	25 / M	150



Multicamada

Tubo Pert-Al-Pert Isolado Vermelho



Certificação

AENOR

Diâmetro	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
ø16	MW09010001	1,85 / M *	50 / M	300
ø20	MW09010005	2,40 / M	50 / M	300
ø25	MW09010007	4,35 / M *	25 / M	150
ø32	MW09010009	6,48 / M	25 / M	150



Multicamada

Tubo Pert-Al-Pert 4m



Vara

Certificação

AENOR

Diâmetro	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
ø16	FX09020101	1,00 / M	92 / M	92
ø20	FX09020103	1,45 / M	56 / M	56
ø25	FX09020104	2,44 / M	80 / M	80
ø32	BR09020105	4,29 / M	36 / M	36
ø63	MW09020108	33,00 / M	12 / M	24

MULTICAMADA



Multicamada

União Simples

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09030001	1,88 / UN	50	150	300
20	MW09030003	2,65 / UN	40	120	240
25	MW09030004	4,04 / UN	28	84	168
32	MW09030005	5,97 / UN	20	60	120
40	MW09030006	16,14 / UN	6	18	36
50	MW09030007	22,14 / UN	4	12	24
63	MW09030008	45,85 / UN	2	6	12



Multicamada

União Redução

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
20 x 16	MW09030102	2,51 / UN	50	150	300
25 x 16	MW09030104	3,56 / UN	28	84	168
25 x 20	MW09030106	3,45 / UN	28	84	168
32 x 20	MW09030109	5,08 / UN	24	72	144
32 x 25	MW09030110	5,22 / UN	24	72	144
40 x 25	MW09030111	13,36 / UN	6	18	36
40 x 32	MW09030112	14,47 / UN	6	18	36
50 x 32	MW09030113	15,58 / UN	6	18	36
50 x 40	MW09030114	18,36 / UN	4	12	24



Multicamada

Joelho 90°

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09030201	2,55 / UN	40	120	240
20	MW09030203	3,66 / UN	35	105	210
25	MW09030204	6,06 / UN	18	54	108
32	MW09030205	8,28 / UN	12	36	72
40	MW09030206	26,42 / UN	4	12	24
50	MW09030207	29,94 / UN	3	9	18
63	MW09030208	64,55 / UN	2	6	12



Multicamada

Tê Simples

PRESS

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09030301	3,58 / UN	25	75	150
20	MW09030303	5,22 / UN	20	60	120
25	MW09030304	8,77 / UN	12	36	72
32	MW09030305	11,34 / UN	8	24	48
40	MW09030306	30,94 / UN	4	8	12
50	MW09030307	37,84 / UN	2	4	6
63	MW09030308	85,70 / UN	2	4	6



Multicamada

Tê Redução

PRESS

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 20 x 16	MW09030401	5,37 / UN	25	75	150
20 x 16 x 16	MW09030405	4,49 / UN	25	50	150
20 x 16 x 20	MW09030406	4,74 / UN	25	100	150
20 x 20 x 16	MW09030409	5,02 / UN	25	75	150
20 x 25 x 20	MW09030410	5,53 / UN	15	45	90
25 x 16 x 16	MW09030411	4,34 / UN	15	45	90
25 x 16 x 20	MW09030412	5,01 / UN	15	45	90
25 x 16 x 25	MW09030413	7,98 / UN	12	36	72
25 x 20 x 16	MW09030415	5,45 / UN	15	45	90
25 x 20 x 20	MW09030416	7,20 / UN	15	45	90
25 x 20 x 25	MW09030417	8,23 / UN	12	36	72
25 x 25 x 20	MW09030418	8,23 / UN	12	36	72
25 x 32 x 25	MW09030419	8,23 / UN	10	30	60
32 x 16 x 32	MW09030420	10,21 / UN	8	24	48
32 x 20 x 32	MW09030422	10,21 / UN	8	24	48
32 x 25 x 20	MW09030423	10,21 / UN	10	30	60
32 x 25 x 25	MW09030424	10,21 / UN	10	30	60
32 x 25 x 32	MW09030425	12,46 / UN	8	24	48
32 x 32 x 25	MW09030426	12,46 / UN	8	24	48
40 x 25 x 40	MW09030427	33,39 / UN	3	9	18
40 x 32 x 40	MW09030428	38,96 / UN	3	9	18
50 x 32 x 50	MW09030429	42,29 / UN	2	6	12



Multicamada

Tê Rosca / Fêmea

PRESS

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09030501	4,45 / UN	30	90	180
20 x 1/2"	MW09030503	4,84 / UN	25	75	150
20 x 3/4"	MW09030504	5,71 / UN	20	60	120
25 x 1/2"	MW09030505	8,20 / UN	15	45	90
25 x 3/4"	MW09030506	9,90 / UN	15	45	90
25 x 1"	MW09030507	9,90 / UN	12	36	72
32 x 3/4"	MW09030508	11,13 / UN	10	30	60
32 x 1"	MW09030509	13,36 / UN	9	27	54
40 x 1 1/4"	MW09030510	27,83 / UN	3	9	18
50 x 1 1/2"	MW09030511	32,28 / UN	2	6	12



Multicamada

Joelho 90° Rosca / Fêmea

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09030601	3,07 / UN	40	120	240
16 x 3/4"	MW09030605	4,83 / UN	30	90	180
20 x 1/2"	MW09030603	3,11 / UN	35	105	210
20 x 3/4"	MW09030607	4,61 / UN	25	75	150
25 x 1/2"	MW09030604	4,18 / UN	25	75	150
25 x 3/4"	MW09030608	5,79 / UN	20	60	120
32 x 3/4"	MW09030609	7,39 / UN	14	42	84
32 x 1"	MW09030611	10,76 / UN	14	42	84
40 x 1 1/4"	MW09030612	16,70 / UN	6	18	36



Multicamada

Joelho 90° c/ Pater

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09030801	4,42 / UN	30	90	180
20 x 1/2"	MW09030803	5,29 / UN	25	75	150
20 x 3/4"	MW09030804	6,12 / UN	20	60	120
25 x 3/4"	MW09030805	7,79 / UN	18	54	108



Multicamada

Joelho 90° Rosca / Macho

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09031001	3,34 / UN	40	120	240
16 x 3/4"	MW09031002	4,28 / UN	30	90	180
20 x 1/2"	MW09031004	3,34 / UN	35	105	210
20 x 3/4"	MW09031005	4,67 / UN	25	75	150
25 x 1/2"	MW09031006	4,34 / UN	20	60	120
25 x 3/4"	MW09031007	6,50 / UN	20	60	120
25 x 1"	MW09031008	6,90 / UN	18	54	108
32 x 1"	MW09031009	9,43 / UN	8	42	84



Multicamada

União Rosca / Macho

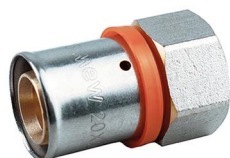
PRESS

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09031102	2,03 / UN	60	240	360
16 x 3/4"	MW09031103	2,61 / UN	45	180	270
20 x 1/2"	MW09031106	2,27 / UN	45	180	270
20 x 3/4"	MW09031107	2,90 / UN	40	160	240
20 x 1"	MW09031108	3,16 / UN	30	90	180
25 x 1/2"	MW09031109	3,45 / UN	30	90	180
25 x 3/4"	MW09031110	3,90 / UN	30	90	180
25 x 1"	MW09031111	5,20 / UN	28	84	168
32 x 3/4"	MW09031112	5,34 / UN	25	75	150
32 x 1"	MW09031113	6,79 / UN	20	60	120
32 x 1 1/4"	MW09031114	7,91 / UN	15	45	90
40 x 1 1/4"	MW09031115	14,91 / UN	12	36	72
50 x 1 1/2"	MW09031118	18,36 / UN	5	15	30
63 x 2"	MW09031122	32,28 / UN	4	12	24



Multicamada

União Rosca / Fêmea

PRESS

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09031201	2,09 / UN	50	150	300
16 x 3/4"	MW09031202	2,42 / UN	45	90	270
20 x 1/2"	MW09031205	2,16 / UN	45	90	270
20 x 3/4"	MW09031206	2,61 / UN	40	120	240
25 x 1/2"	MW09031208	3,05 / UN	30	80	180
25 x 3/4"	MW09031209	3,97 / UN	30	90	180
25 x 1"	MW09031210	5,22 / UN	25	50	150
32 x 3/4"	MW09031211	4,44 / UN	20	60	120
32 x 1"	MW09031212	6,56 / UN	20	60	120
40 x 1"	MW09031213	10,02 / UN	12	36	72
40 x 1 1/4"	MW09031214	11,13 / UN	12	36	72
50 x 1 1/2"	MW09031217	14,47 / UN	8	24	48



Multicamada

União Porca Louca

PRESS

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09031301	2,49 / UN	50	150	300
16 x 3/4"	MW09031302	3,68 / UN	45	135	270
20 x 1/2"	MW09031305	3,16 / UN	45	135	270
20 x 3/4"	MW09031306	3,41 / UN	40	120	240
25 x 3/4"	MW09031309	4,76 / UN	30	90	180
25 x 1"	MW09031310	6,56 / UN	25	75	150
32 x 1"	MW09031311	7,68 / UN	20	60	120



Multicamada

Válvula Esfera

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09032401	10,84 / UN	15	45	90
20	MW09032402	11,25 / UN	12	36	72
25	MW09032403	15,77 / UN	8	24	48
32	MW09032404	19,48 / UN	6	18	36



Multicamada

Válvula Linha

PRESS



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09032501	8,65 / UN	10	30	60
20	MW09032502	9,77 / UN	10	30	60
25	MW09032503	14,47 / UN	6	18	36
32	MW09032504	18,19 / UN	4	12	24



Multicamada

Manípulo Retangular c/ Espelho

PRESS



Referência	€/ UN
MW09032801	4,12



Multicamada

Manípulo Comprido c/ Espelho

PRESS



Referência	€/ UN
MW09032802	4,12



Multicamada

Manípulo Redondo c/ Espelho

PRESS



Referência	€/ UN
MW09032803	3,68



Multicamada

Casquilho INOX Press

PRESS



Medida	Referência	€
16	MW09032901	0,39 / UN
20	MW09032903	0,58 / UN
25	MW09032904	0,84 / UN

Multicamada

Mola Exterior



Medida	Referência	€
16	MW09033211	3,20 / UN
20	MW09033213	5,12 / UN
25	MW09033214	6,68 / UN
32	MW09033215	8,79 / UN

Multicamada

Calibrador



Medida	Referência	€
16 / 18 / 20	MW09033221	3,90 / UN
20 / 25 / 32	MW09033222	4,12 / UN

Multicamada

Alicate de Cravar Tubos Multicamada



PRESS

Medida	Referência	€ / UN
16 / 20 / 25 / 32	MW09033501	178,50



Multicamada

União Simples

APERTO



Certificação DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09040001	3,59 / UN	50	150	300
20	MW09040003	5,55 / UN	30	90	180
25	MW09040004	8,61 / UN	18	54	108
32	MW09040005	10,40 / UN	10	30	60



Multicamada

União Redução

APERTO



Certificação DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
20 x 16	MW09040101	4,57 / UN	35	105	210
25 x 20	MW09040103	6,65 / UN	18	54	108
32 x 25	MW09040104	10,76 / UN	12	36	72



Multicamada

Joelho 90°

APERTO



Certificação DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09040201	3,90 / UN	40	120	240
20	MW09040203	5,55 / UN	25	75	150
25	MW09040204	7,28 / UN	18	54	108
32	MW09040205	14,41 / UN	10	30	60



Multicamada

Tê Simples

APERTO



Certificação DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16	MW09040301	5,74 / UN	25	75	150
20	MW09040303	8,35 / UN	15	45	90
25	MW09040304	10,35 / UN	8	24	48
32	MW09040305	16,63 / UN	6	18	36



Multicamada

Tê Redução

APERTO

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 20 x 16	MW09040401	5,90 / UN	18	54	108
20 x 16 x 20	MW09040402	7,31 / UN	18	54	108
20 x 20 x 16	MW09040403	7,31 / UN	18	54	108
25 x 16 x 25	MW09040404	10,57 / UN	8	32	48
25 x 20 x 20	MW09040405	10,79 / UN	8	32	48
25 x 20 x 25	MW09040406	13,73 / UN	8	32	48
32 x 20 x 32	MW09040408	14,35 / UN	6	18	36
32 x 25 x 32	MW09040409	16,14 / UN	6	18	36



Multicamada

Joelho Rosca / Fêmea

APERTO

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09040501	3,31 / UN	40	120	240
16 x 3/4"	MW09040502	3,86 / UN	30	90	180
20 x 1/2"	MW09040504	4,19 / UN	30	90	180
20 x 3/4"	MW09040505	5,20 / UN	25	75	150
25 x 3/4"	MW09040506	7,42 / UN	18	54	108
25 x 1"	MW09040507	7,61 / UN	15	45	90
32 x 1"	MW09040508	9,87 / UN	10	30	60



Multicamada

Joelho 90° Rosca / Macho

APERTO

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09040601	2,72 / UN	40	120	240
20 x 1/2"	MW09040602	4,23 / UN	30	90	180
25 x 3/4"	MW09040603	6,28 / UN	18	54	108



Multicamada

Joelho 90° c/ Pater

APERTO

Certificação

DVGW



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09040701	4,08 / UN	30	90	180
20 x 1/2"	MW09040702	5,12 / UN	20	60	120



Multicamada

Tê Rosca / Fêmea

APERTO



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09040801	4,88 / UN	25	75	150
20 x 1/2"	MW09040802	6,65 / UN	18	54	108
20 x 3/4"	MW09040805	9,87 / UN	15	45	90
25 x 3/4"	MW09040803	10,21 / UN	10	30	60
32 x 1"	MW09040804	16,47 / UN	7	21	42



Multicamada

União Rosca / Macho

APERTO



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09040901	2,23 / UN	50	150	300
16 x 3/4"	MW09040902	3,19 / UN	40	120	240
20 x 1/2"	MW09040904	3,90 / UN	40	120	240
20 x 3/4"	MW09040905	3,94 / UN	35	105	210
25 x 3/4"	MW09040906	5,79 / UN	30	90	180
25 x 1"	MW09040907	6,12 / UN	20	60	120
32 x 1"	MW09040908	8,73 / UN	12	36	72



Multicamada

União Rosca / Fêmea

APERTO



Certificação

DVGW

Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
16 x 1/2"	MW09041001	2,51 / UN	50	150	300
16 x 3/4"	MW09041002	3,05 / UN	40	120	240
20 x 1/2"	MW09041004	3,41 / UN	40	120	240
20 x 3/4"	MW09041005	4,27 / UN	35	105	210
25 x 3/4"	MW09041006	5,55 / UN	30	90	180
32 x 1"	MW09041008	9,68 / UN	12	36	72

MULTICAMADA



Coletores Multicamada

Coletor com valvula regular 3/4"



Saídas	Referência	€	5 %	10 %
2 SAIDAS 1/2"	MW09031442	14,47 / UN	10	60
3 SAIDAS 1/2"	MW09031443	20,03 / UN	8	48
4 SAIDAS 1/2"	MW09031444	26,71 / UN	6	36



Coletores Multicamada

Coletor 3/4"



Saídas	Referência	€	5 %	10 %
2 SAIDAS 1/2"	MW09031462	6,12 / UN	24	144
3 SAIDAS 1/2"	MW09031463	8,35 / UN	16	96
4 SAIDAS 1/2"	MW09031464	10,57 / UN	12	72



Coletores Multicamada

Eurocone p/ tubo multicamada



Medida	Referência	€ / UN	5 %	10 %
16 x 1/2"	MW09031721	2,45	40	240

LATÃO



Acessórios Latão

Joelho 90° Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/4"	MB06000001	2,21 / UN	50	100
3/8"	MB06000002	2,24 / UN	50	100
1/2"	MB06000003	2,26 / UN	100	200
3/4"	MB06000004	3,14 / UN	100	150
1"	MB06000005	4,91 / UN	75	150
1 1/4"	MB06000006	7,92 / UN	40	80
1 1/2"	MB06000007	10,31 / UN	30	60
2"	MB06000008	16,20 / UN	20	40
2 1/2"	MB06000009	25,63 / UN	10	20
3"	MB06000010	43,48 / UN	5	10
4"	MB06000011	118,99 / UN	5	10



Acessórios Latão

Joelho 90° Redução Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/4" x 1/2"	MB06010003	2,83 / UN	100	180
1" x 1/2"	MB06010013	4,32 / UN	60	120
1" x 3/4"	MB06010014	3,99 / UN	60	120
1 1/4" x 1/2"	MB06010023	6,49 / UN	40	120
1 1/4" x 3/4"	MB06010024	6,38 / UN	40	80
1 1/4" x 1"	MB06010025	6,16 / UN	40	80
1 1/2" x 1/2"	MB06010033	9,16 / UN	20	40
1 1/2" x 3/4"	MB06010034	8,66 / UN	20	40
1 1/2" x 1"	MB06010035	8,66 / UN	20	40
1 1/2" x 1 1/4"	MB06010036	8,17 / UN	20	40
2" x 3/4"	MB06010044	10,31 / UN	20	40
2" x 1"	MB06010045	10,31 / UN	20	40
2" x 1 1/4"	MB06010046	10,64 / UN	20	40
2" x 1 1/2"	MB06010047	11,08 / UN	20	40
2 1/2" x 1"	MB06010054	30,45 / UN	10	20
2 1/2" x 2"	MB06010057	24,06 / UN	10	20



Acessórios Latão

Joelho 90° Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/4"	MB06020001	2,20 / UN	50	100
3/8"	MB06020000	2,17 / UN	50	100
1/2"	MB06020003	2,31 / UN	100	200
3/4"	MB06020004	3,11 / UN	100	150
1"	MB06020005	4,40 / UN	80	160
1 1/4"	MB06020006	8,14 / UN	40	80
1 1/2"	MB06020007	9,05 / UN	30	60
2"	MB06020008	13,64 / UN	15	30
2 1/2"	MB06020009	29,45 / UN	5	15
3"	MB06020010	52,61 / UN	5	10
4"	MB06020011	146,37 / UN	5	10



Acessórios Latão

Joelho com Pater Fêmea / Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	-	MB06040003	4,98 / UN	40	60
3/4"	-	MB06040004	7,01 / UN	50	70
1"	-	MB06040005	9,21 / UN	18	36
1/2"	Cromado	MB06040103	7,94 / UN	20	50
3/4"	Cromado	MB06040104	10,67 / UN	20	50



Acessórios Latão

Joelho 3 Vias



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	-	MB06050003	3,93 / UN	30	60
3/4"	-	MB06050004	5,17 / UN	20	40
1"	-	MB06050005	7,07 / UN	18	36
1/2"	Cromado	MB06050103	7,17 / UN	20	50
3/4"	Cromado	MB06050104	8,20 / UN	20	50



Acessórios Latão

Tê Simples Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/4"	MB06080000	2,75 / UN	50	100
3/8"	MB06080001	2,89 / UN	50	100
1/2"	MB06080003	2,89 / UN	100	150
3/4"	MB06080004	4,15 / UN	80	100
1"	MB06080005	6,35 / UN	50	100
1 1/4"	MB06080006	9,93 / UN	30	60
1 1/2"	MB06080007	14,00 / UN	20	40
2"	MB06080008	17,96 / UN	10	20
2 1/2"	MB06080009	32,78 / UN	5	10
3"	MB06080010	57,89 / UN	5	10
4"	MB06080011	142,81 / UN	5	10



Acessórios Latão

Tê Redução Fêmea / Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2" x 3/4" x 1/2"	-	MB06090003	6,27 / UN	50	100
3/4" x 1/2" x 1/2"	-	MB06090004	6,27 / UN	50	100
3/4" x 1/2" x 3/4"	-	MB06090005	3,99 / UN	100	200
3/4" x 3/4" x 1/2"	-	MB06090006	6,74 / UN	50	100
1" x 1/2"	-	MB06090013	5,20 / UN	30	60
1" x 3/4"	-	MB06090014	5,83 / UN	60	120
1 1/4" x 1/2"	-	MB06090023	8,39 / UN	40	80
1 1/4" x 3/4"	-	MB06090024	8,39 / UN	40	80
1 1/4" x 1"	-	MB06090025	8,39 / UN	40	80
1 1/2" x 1/2"	-	MB06090033	11,03 / UN	24	36
1 1/2" x 3/4"	-	MB06090034	10,48 / UN	24	36
1 1/2" x 1"	-	MB06090035	10,48 / UN	24	36
1 1/2" x 1 1/4"	-	MB06090036	9,90 / UN	24	36
2" x 3/4"	-	MB06090044	18,23 / UN	20	30
2" x 1"	-	MB06090045	18,23 / UN	20	30
2" x 1 1/4"	-	MB06090046	17,24 / UN	20	30
2" x 1 1/2"	-	MB06090047	17,24 / UN	20	30
2 1/2" x 3/4"	-	MB06090054	40,60 / UN	5	10
2 1/2" x 1"	-	MB06090055	40,60 / UN	5	10
2 1/2" x 1 1/4"	-	MB06090056	44,67 / UN	5	10
2 1/2" x 1 1/2"	-	MB06090057	50,66 / UN	5	10
2 1/2" x 2"	-	MB06090058	30,22 / UN	5	10
3" x 1"	-	MB06090065	73,21 / UN	5	10
3" x 1 1/4"	-	MB06090066	73,21 / UN	5	10
3" x 1 1/2"	-	MB06090067	83,63 / UN	5	10
3" x 2"	-	MB06090068	83,63 / UN	5	10
3/4" x 1/2" x 3/4"	Cromado	MB06090105	5,25 / UN	50	100



Acessórios Latão

Tê Simples Macho / Fêmea



Medida	Referência	€ / UN	5 %	8 %
3/4" x 3/4"	MB06100004	4,59	50	100



Acessórios Latão

Tê 5 Vias



Opções	Referência	€	5 %	8 %
Normal	MB06110000	9,32 / UN	36	72
Comprido	MB06110002	12,43 / UN	20	40



Acessórios Latão

Tê 3 Vias Macho



Medida	Referência	€ / UN	5 %	8 %
1/4" x 1/2" 40	MB06110502	11,33	40	80



Acessórios Latão

Tê 3 Vias Macho / Fêmea



Medida	Referência	€/ UN	5 %	8 %
¼" x ¼" x ½"	MB06120101	3,16	30	60



Acessórios Latão

Casquilho Macho / Macho



Medida	Referência	€	5 %	8 %
¼"	MB06140001	1,12 / UN	50	100
⅜"	MB06140002	0,99 / UN	50	100
½"	MB06140003	1,10 / UN	200	300
¾"	MB06140004	1,46 / UN	150	200
1"	MB06140005	2,53 / UN	100	150
1 ¼"	MB06140006	3,74 / UN	90	180
1 ½"	MB06140007	5,31 / UN	60	180
2"	MB06140008	7,59 / UN	45	90
2 ½"	MB06140009	15,59 / UN	10	20
3"	MB06140010	20,38 / UN	10	20
4"	MB06140011	63,47 / UN	6	12



Acessórios Latão

Casquilho Redução Macho / Macho



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
⅜" x ¼"	-	MB06150001	1,62 / UN	50	100
½" x ¼"	-	MB06150002	1,76 / UN	50	100
½" x ⅜"	-	MB06150003	0,96 / UN	50	100
¾" x ½"	-	MB06150013	1,54 / UN	150	200
1" x ½"	-	MB06150023	2,34 / UN	100	200
1" x ¾"	-	MB06150024	2,39 / UN	150	200
1 ¼" x ½"	-	MB06150033	4,15 / UN	70	140
1 ¼" x ¾"	-	MB06150034	3,82 / UN	70	140
1 ¼" x 1"	-	MB06150035	4,04 / UN	100	240
1 ½" x ½"	-	MB06150043	4,92 / UN	45	90
1 ½" x ¾"	-	MB06150044	5,17 / UN	45	90
1 ½" x 1"	-	MB06150045	6,41 / UN	45	90
1 ½" x 1 ¼"	-	MB06150046	6,74 / UN	70	135
2" x ¾"	-	MB06150054	7,92 / UN	30	50
2" x 1"	-	MB06150055	8,39 / UN	30	50
2" x 1 ¼"	-	MB06150056	8,39 / UN	30	50
2" x 1 ½"	-	MB06150057	7,92 / UN	30	50
2 ½" x 1"	-	MB06150065	26,19 / UN	15	30
2 ½" x 1 ¼"	-	MB06150066	26,19 / UN	15	30
2 ½" x 1 ½"	-	MB06150067	14,82 / UN	15	30
2 ½" x 2"	-	MB06150068	14,41 / UN	15	30
3" x 1"	-	MB06150069	40,60 / UN	10	20
3" x 1 ¼"	-	MB06150076	40,60 / UN	10	20
3" x 1 ½"	-	MB06150077	40,60 / UN	10	20
3" x 2"	-	MB06150078	19,99 / UN	10	20
3" x 2 ½"	-	MB06150079	19,83 / UN	10	20
4" x 2"	-	MB06150088	64,22 / UN	10	20
4" x 2 ½"	-	MB06150089	64,22 / UN	10	20
4" x 3"	-	MB06150090	64,22 / UN	10	20
1" x ¾"	Cromado	MB06150124	3,08 / UN	50	100



Acessórios Latão

Casquilho Redução Macho / Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
3/8" x 1/4"	-	MB06160001	1,30 / UN	100	200
1/2" x 1/4"	-	MB06160002	0,91 / UN	100	200
1/2" x 3/8"	-	MB06160003	0,66 / UN	200	300
3/4" x 1/2"	-	MB06160013	1,07 / UN	200	300
1" x 1/2"	-	MB06160023	2,53 / UN	100	180
1" x 3/4"	-	MB06160024	1,51 / UN	100	180
1 1/4" x 1/2"	-	MB06160033	3,49 / UN	70	100
1 1/4" x 3/4"	-	MB06160034	3,49 / UN	70	100
1 1/4" x 1"	-	MB06160035	2,67 / UN	100	160
1 1/2" x 1/2"	-	MB06160043	5,31 / UN	50	75
1 1/2" x 3/4"	-	MB06160044	4,98 / UN	50	75
1 1/2" x 1"	-	MB06160045	4,98 / UN	50	75
1 1/2" x 1 1/4"	-	MB06160046	3,60 / UN	50	75
2" x 1/2"	-	MB06160053	7,81 / UN	30	50
2" x 3/4"	-	MB06160054	7,07 / UN	30	50
2" x 1"	-	MB06160055	7,15 / UN	30	50
2" x 1 1/4"	-	MB06160056	6,60 / UN	30	50
2" x 1 1/2"	-	MB06160057	6,02 / UN	30	50
2 1/2" x 3/4"	-	MB06160064	20,98 / UN	15	30
2 1/2" x 1"	-	MB06160065	17,13 / UN	15	30
2 1/2" x 1 1/4"	-	MB06160066	16,50 / UN	15	30
2 1/2" x 1 1/2"	-	MB06160067	17,13 / UN	15	30
2 1/2" x 2"	-	MB06160068	14,99 / UN	15	30
3" x 1"	-	MB06160075	22,03 / UN	10	20
3" x 1 1/4"	-	MB06160076	25,41 / UN	10	20
3" x 1 1/2"	-	MB06160077	20,32 / UN	10	20
3" x 2"	-	MB06160078	21,64 / UN	10	20
3" x 2 1/2"	-	MB06160079	19,61 / UN	10	20
4" x 1 1/2"	-	MB06160087	60,64 / UN	10	20
4" x 2"	-	MB06160088	55,58 / UN	10	20
4" x 2 1/2"	-	MB06160089	55,58 / UN	10	20
4" x 3"	-	MB06160090	55,58 / UN	10	20
1" x 1/2"	Cromado	MB06160123	3,45 / UN	50	100



Acessórios Latão

União Cruzamento Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06180003	7,40 / UN	30	50
3/4"	MB06180004	7,29 / UN	30	50
1"	MB06180005	8,36 / UN	20	30



Acessórios Latão

União Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/4"	MB06190001	1,95 / UN	50	100
3/8"	MB06190002	1,95 / UN	50	100
1/2"	MB06190003	1,95 / UN	150	250
3/4"	MB06190004	2,17 / UN	100	180
1"	MB06190005	3,60 / UN	70	100
1 1/4"	MB06190006	5,94 / UN	40	120
1 1/2"	MB06190007	7,37 / UN	30	90
2"	MB06190008	11,25 / UN	20	54
2 1/2"	MB06190009	15,81 / UN	10	20
3"	MB06190010	24,56 / UN	10	20
4"	MB06190011	73,23 / UN	5	10



Acessórios Latão

União Redução Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2" x 3/8"	MB06200002	3,05 / UN	50	100
3/4" x 1/2"	MB06200003	2,20 / UN	100	150
1" x 1/2"	MB06200013	3,60 / UN	50	90
1" x 3/4"	MB06200014	3,08 / UN	50	90
1 1/4" x 1/2"	MB06200023	5,86 / UN	30	50
1 1/4" x 3/4"	MB06200024	5,58 / UN	30	50
1 1/4" x 1"	MB06200025	5,31 / UN	50	150
1 1/2" x 1/2"	MB06200033	10,10 / UN	20	40
1 1/2" x 3/4"	MB06200034	8,00 / UN	20	40
1 1/2" x 1"	MB06200035	7,59 / UN	30	60
1 1/2" x 1 1/4"	MB06200036	5,69 / UN	30	65
2" x 1/2"	MB06200043	13,48 / UN	20	40
2" x 3/4"	MB06200044	10,26 / UN	20	40
2" x 1"	MB06200045	11,25 / UN	20	40
2" x 1 1/4"	MB06200046	8,44 / UN	20	40
2" x 1 1/2"	MB06200047	9,87 / UN	20	40
2 1/2" x 1"	MB06200055	24,30 / UN	20	40
2 1/2" x 1 1/4"	MB06200056	24,30 / UN	10	20
2 1/2" x 1 1/2"	MB06200057	23,23 / UN	10	20
2 1/2" x 2"	MB06200058	13,83 / UN	10	20
3" x 1 1/4"	MB06200066	40,60 / UN	10	20
3" x 1 1/2"	MB06200067	31,35 / UN	10	20
3" x 2"	MB06200068	40,60 / UN	10	20
3" x 2 1/2"	MB06200069	25,05 / UN	10	20
4" x 2"	MB06200078	101,50 / UN	3	5
4" x 3"	MB06200080	101,50 / UN	3	5



Acessórios Latão

União Macho / Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	-	MB06210003	1,54 / UN	150	250
3/4"	-	MB06210004	2,34 / UN	100	150
1"	-	MB06210005	3,85 / UN	40	90
1 1/4"	-	MB06210006	7,48 / UN	40	70
1 1/2"	-	MB06210007	8,03 / UN	30	50
2"	-	MB06210008	11,66 / UN	30	45
2 1/2"	-	MB06210009	30,45 / UN	10	20
1/2"	Cromado	MB06210103	2,09 / UN	100	400
3/4"	Cromado	MB06210104	3,10 / UN	100	250



Acessórios Latão

União Macho / Fêmea Sextavada



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
3/8"	-	MB06220002	1,18 / UN	50	100
1/2"	-	MB06220003	1,10 / UN	150	250
3/4"	-	MB06220004	1,73 / UN	100	200
1"	-	MB06220005	2,23 / UN	60	100
1/2" 2 cm	-	MB06220020	1,46 / UN	150	250
1/2"	Cromado	MB06220103	1,41 / UN	100	500
3/4"	Cromado	MB06220104	2,48 / UN	100	300



Acessórios Latão

União Redução Macho / Fêmea Sextavada



Medida	Referência	€	5 %	8 %
M 3/8" x F 1/2"	MB06220010	1,07 / UN	50	100
M 3/4" x F 1/2"	MB06220012	1,73 / UN	50	100
M 1/2" x F 3/4"	MB06220013	1,54 / UN	50	100
M 3/4" x F 1"	MB06220014	2,17 / UN	50	100
M 1" x F 3/4"	MB06220016	2,64 / UN	50	100



Acessórios Latão

União Redução Macho / Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
3/4" x 1/2"	-	MB06230003	2,20 / UN	100	175
1" x 1/2"	-	MB06230013	3,19 / UN	60	120
1" x 3/4"	-	MB06230014	3,00 / UN	70	120
1 1/4" x 1/2"	-	MB06230023	8,70 / UN	30	60
1 1/4" x 3/4"	-	MB06230024	7,01 / UN	30	60
1 1/4" x 1"	-	MB06230025	7,01 / UN	30	60
1 1/2" x 1/2"	-	MB06230033	10,49 / UN	20	40
1 1/2" x 3/4"	-	MB06230034	10,49 / UN	20	40
1 1/2" x 1"	-	MB06230035	8,91 / UN	20	40
1 1/2" x 1 1/4"	-	MB06230036	5,75 / UN	20	40
2" x 1/2"	-	MB06230043	16,12 / UN	15	30
2" x 3/4"	-	MB06230044	16,12 / UN	15	30
2" x 1"	-	MB06230045	11,25 / UN	15	30
2" x 1 1/4"	-	MB06230046	11,36 / UN	15	30
2" x 1 1/2"	-	MB06230047	11,03 / UN	15	30
2 1/2" x 1 1/2"	-	MB06230051	28,45 / UN	5	10
2 1/2" x 2"	-	MB06230052	28,45 / UN	5	10
3" x 2"	-	MB06230068	49,12 / UN	5	10
4" x 3"	-	MB06230080	77,14 / UN	5	10
3/4" x 1/2"	Cromado	MB06230103	3,15 / UN	100	300
1" x 3/4"	Cromado	MB06230114	4,10 / UN	100	200



Acessórios Latão

Porca Batente



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06240003	0,96 / UN	50	100
3/4"	MB06240004	1,35 / UN	50	100
1"	MB06240005	1,56 / UN	50	100



Acessórios Latão

Junção Cônica Fêmea / Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	-	MB06250003	5,97 / UN	50	90
3/4"	-	MB06250004	7,59 / UN	50	100
1"	-	MB06250005	9,65 / UN	40	80
1 1/4"	-	MB06250006	14,41 / UN	25	50
1 1/2"	-	MB06250007	17,96 / UN	20	40
2"	-	MB06250008	25,05 / UN	15	30
2 1/2"	-	MB06250009	66,55 / UN	5	10
3"	-	MB06250010	82,83 / UN	5	10
4"	-	MB06250011	332,75 / UN	3	5
1/2"	Cromado	MB06250103	8,36 / UN	50	200
3/4"	Cromado	MB06250104	10,77 / UN	50	120



Acessórios Latão

Junção Cônica Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06260003	8,25 / UN	50	80
3/4"	MB06260004	10,53 / UN	40	80
1"	MB06260005	12,84 / UN	30	60
1 1/4"	MB06260006	16,31 / UN	20	50
1 1/2"	MB06260007	21,12 / UN	20	40
2"	MB06260008	29,23 / UN	15	30
2 1/2"	MB06260009	91,34 / UN	5	10



Acessórios Latão

Junção Cônica Macho / Macho



Medida	Referência	€ / UN	5 %	8 %
3/4"	MB06260104	10,53	30	60



Acessórios Latão

Junção Plana Macho / Fêmea



Medida	Referência	€
1/2"	EI06260203	3,85 / UN
3/4"	EI06260204	6,41 / UN
1"	EI06260205	9,91 / UN



Acessórios Latão

Taco Macho



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/4"	-	MB06270000	1,03 / UN	50	100
3/8"	-	MB06270002	0,66 / UN	50	100
1/2"	-	MB06270003	0,74 / UN	200	380
3/4"	-	MB06270004	1,18 / UN	200	300
1"	-	MB06270005	1,76 / UN	150	200
1 1/4"	-	MB06270006	3,11 / UN	50	100
1 1/2"	-	MB06270007	3,74 / UN	40	80
2"	-	MB06270008	5,86 / UN	25	50
2 1/2"	-	MB06270009	14,66 / UN	15	30
3"	-	MB06270010	23,40 / UN	15	30
4"	-	MB06270011	43,53 / UN	10	20
3/8"	Cromado	MB06270102	1,25 / UN	100	200
1/2"	Cromado	MB06270103	1,35 / UN	100	200
3/4"	Cromado	MB06270104	2,05 / UN	100	200



Acessórios Latão

Taco Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/4"	-	MB06280001	0,91 / UN	50	100
3/8"	-	MB06280002	0,99 / UN	50	100
1/2"	-	MB06280003	0,77 / UN	200	380
3/4"	-	MB06280004	1,24 / UN	200	300
1"	-	MB06280005	1,90 / UN	150	200
1 1/4"	-	MB06280006	3,33 / UN	50	100
1 1/2"	-	MB06280007	4,32 / UN	30	50
2"	-	MB06280008	5,53 / UN	30	50
2 1/2"	-	MB06280009	16,69 / UN	15	30
3"	-	MB06280010	21,75 / UN	10	20
3/8"	Cromado	MB06280102	1,03 / UN	50	100
1/2"	Cromado	MB06280103	1,28 / UN	50	100
3/4"	Cromado	MB06280104	1,78 / UN	50	100



Acessórios Latão

Cruzeta



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06290003	4,51 / UN	30	50
3/4"	MB06290004	5,91 / UN	30	60
1"	MB06290005	9,71 / UN	24	48
1 1/4"	MB06290006	14,05 / UN	15	30
1 1/2"	MB06290007	17,02 / UN	15	30
2"	MB06290008	29,15 / UN	10	20
2 1/2"	MB06290009	121,83 / UN	-	-
3"	MB06290010	204,49 / UN	-	-



Acessórios Latão

Batente



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06300003	1,57 / UN	100	200
3/4"	MB06300004	1,73 / UN	100	200
1"	MB06300005	2,42 / UN	100	150
1 1/4"	MB06300006	2,89 / UN	50	100
1 1/2"	MB06300007	3,08 / UN	50	100
2"	MB06300008	6,19 / UN	30	70
2 1/2"	MB06300009	18,08 / UN	10	20
3"	MB06300010	25,64 / UN	-	-

Acessórios Latão

Curva 90° Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06310003	5,91 / UN	25	50
3/4"	MB06310004	8,66 / UN	25	50
1"	MB06310005	11,55 / UN	30	60
1 1/4"	MB06310006	21,45 / UN	20	30
1 1/2"	MB06310007	25,30 / UN	15	25
2"	MB06310008	39,16 / UN	10	20
2 1/2"	MB06310009	76,53 / UN	5	10
3"	MB06310010	178,94 / UN	5	10

Acessórios Latão

Curva 45° Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06310023	4,10 / UN	25	50
3/4"	MB06310024	6,90 / UN	25	50
1"	MB06310025	9,21 / UN	20	40
1 1/4"	MB06310026	14,99 / UN	20	40
1 1/2"	MB06310027	19,91 / UN	15	30
2"	MB06310028	32,78 / UN	10	20

Acessórios Latão

Curva 90° Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06320003	5,97 / UN	25	50
3/4"	MB06320004	8,00 / UN	25	50
1"	MB06320005	10,53 / UN	30	60
1 1/4"	MB06320006	18,48 / UN	20	30
1 1/2"	MB06320007	23,32 / UN	15	25
2"	MB06320008	42,43 / UN	10	20
2 1/2"	MB06320009	76,53 / UN	5	10
3"	MB06320010	156,85 / UN	5	10



Acessórios Latão

Curva 45° Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06320023	4,81 / UN	25	50
3/4"	MB06320024	7,29 / UN	25	50
1"	MB06320025	8,88 / UN	20	40
1 1/4"	MB06320026	16,86 / UN	20	40
1 1/2"	MB06320027	17,05 / UN	15	30
2"	MB06320028	28,27 / UN	10	20

Acessórios Latão

Curva Macho com Junção



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1"	MB06340005	20,93 / UN	20	40
1 1/4"	MB06340006	22,11 / UN	10	20
1 1/2"	MB06340007	36,96 / UN	10	20
2"	MB06340008	62,89 / UN	5	8

Acessórios Latão

Canhão Macho para Plástico



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/8"	MB06600002	1,76 / UN	75	150
1/2"	MB06600003	1,84 / UN	100	150
3/4"	MB06600004	2,39 / UN	60	120
1"	MB06600005	3,33 / UN	60	120
1 1/4"	MB06600006	5,06 / UN	40	65
1 1/2"	MB06600007	6,90 / UN	30	50
2"	MB06600008	10,01 / UN	20	30
2 1/2"	MB06600009	16,80 / UN	10	20
3"	MB06600010	31,60 / UN	10	20
4"	MB06600011	80,89 / UN	5	10

Acessórios Latão

Canhão Macho Comprido



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1"	MB06600015	6,60 / UN	40	80
1 1/4"	MB06600016	8,33 / UN	25	50
1 1/2"	MB06600017	9,16 / UN	20	40
2"	MB06600018	13,89 / UN	15	30

Acessórios Latão

Canhão Fêmea para Plástico



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/8"	MB06620002	2,27 / UN	50	100
1/2"	MB06620003	1,98 / UN	100	200
3/4"	MB06620004	2,64 / UN	100	200
1"	MB06620005	3,85 / UN	100	200
1 1/4"	MB06620006	6,35 / UN	60	120
1 1/2"	MB06620007	6,46 / UN	45	90
2"	MB06620008	10,15 / UN	25	50
2 1/2"	MB06620009	27,64 / UN	10	20
3"	MB06620010	41,81 / UN	5	10
4"	MB06620011	123,38 / UN	3	6

Acessórios Latão

Canhão Duplo



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/8"	MB06630002	4,84 / UN	30	60
1/2"	MB06630003	4,14 / UN	100	200
3/4"	MB06630004	3,88 / UN	100	200
1"	MB06630005	5,58 / UN	45	90
1 1/4"	MB06630006	5,64 / UN	30	60
1 1/2"	MB06630007	7,81 / UN	30	60
2"	MB06630008	9,65 / UN	20	40
2 1/2"	MB06630009	26,79 / UN	10	20
3"	MB06630010	56,54 / UN	10	20
4"	MB06630011	101,50 / UN	5	10

Acessórios Latão

Canhão Depósito para Plástico



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/4"	MB06640004	5,94 / UN	50	100
1"	MB06640005	9,05 / UN	50	100
1 1/4"	MB06640006	9,43 / UN	30	60
1 1/2"	MB06640007	15,95 / UN	30	60
2"	MB06640008	19,50 / UN	20	40
2 1/2"	MB06640009	69,01 / UN	10	15
3"	MB06640010	87,42 / UN	5	10

Acessórios Latão

Canhão Depósito Ferro



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/4" x 1/2"	MB06650003	3,11 / UN	50	200
1" x 3/4"	MB06650004	4,10 / UN	30	100
1 1/4" x 1"	MB06650005	9,82 / UN	15	60
1 1/2" x 1 1/4"	MB06650006	12,60 / UN	10	30
2" x 1 1/2"	MB06650007	21,41 / UN	8	20
2 1/2" x 2"	MB06650008	57,93 / UN	-	-

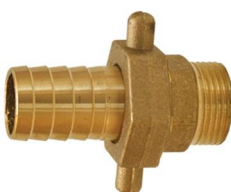


Acessórios Latão

Canhão Depósito Rosca /Rosca



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06660003	13,05 / UN	50	100
3/4"	MB06660004	13,32 / UN	50	100
1"	MB06660005	15,22 / UN	50	100
1 1/4"	MB06660006	19,97 / UN	30	60
1 1/2"	MB06660007	23,54 / UN	30	60
2"	MB06660008	36,58 / UN	20	40
2 1/2"	MB06660009	80,52 / UN	10	15
3"	MB06660010	100,79 / UN	5	10



Acessórios Latão

Junção para Motor Macho



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/4"	MB06700004	9,32 / UN	30	50
1"	MB06700005	11,66 / UN	30	50
1 1/4"	MB06700006	13,86 / UN	30	50
1 1/2"	MB06700007	19,44 / UN	20	40
2"	MB06700008	33,96 / UN	20	40
2 1/2"	MB06700009	51,34 / UN	10	20
3"	MB06700010	73,84 / UN	10	20
4"	MB06700011	324,12 / UN	3	5



Acessórios Latão

Junção para motor c/ Borracha



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1"	MB06700015	8,14 / UN	30	50
1 1/4"	MB06700016	9,21 / UN	30	50
1 1/2"	MB06700017	12,87 / UN	30	50



Acessórios Latão

Junção Dupla P/P



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/4"	MB06710004	15,87 / UN	30	50
1"	MB06710005	17,02 / UN	30	50
1 1/4"	MB06710006	22,00 / UN	30	50
1 1/2"	MB06710007	30,45 / UN	20	40
2"	MB06710008	46,56 / UN	20	40
2 1/2"	MB06710009	71,63 / UN	10	20
3"	MB06710010	115,10 / UN	10	20
4"	MB06710011	303,20 / UN	3	5



Acessórios Latão

Junção para Motor Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06720003	10,45 / UN	35	70
3/4"	MB06720004	12,13 / UN	35	70
1"	MB06720005	12,95 / UN	35	70
1 1/4"	MB06720006	18,23 / UN	20	40
1 1/2"	MB06720007	24,23 / UN	20	40
2"	MB06720008	29,92 / UN	20	40
2 1/2"	MB06720009	68,17 / UN	5	10

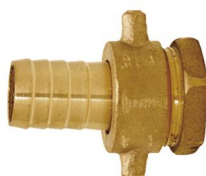


Acessórios Latão

Junção para Motor Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/4"	MB06730004	8,18 / UN	35	70
1"	MB06730005	12,13 / UN	35	70
1 1/4"	MB06730006	17,35 / UN	35	70
1 1/2"	MB06730007	19,83 / UN	20	40
2"	MB06730008	28,49 / UN	20	40
2 1/2"	MB06730009	91,93 / UN	5	10



Acessórios Latão

Junção para Motor Plástico Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
3/4"	MB06740004	13,72 / UN	35	70
1"	MB06740005	16,58 / UN	35	70
1 1/2"	MB06740007	28,49 / UN	20	40
1 1/4"	MB06740006	18,59 / UN	35	70
2"	MB06740008	37,92 / UN	20	40
2 1/2"	MB06740009	68,95 / UN	5	10

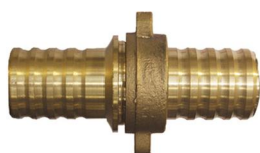


Acessórios Latão

Junção para Torneira



Medida	Acabamento	Referência	€
1/2" x 3/4"	-	MB06750004	2,65 / UN
3/4" x 1"	-	MB06750005	4,55 / UN
1" x 1 1/4"	-	MB06750006	8,00 / UN
1/2" x 3/4"	Cromado	MB06750104	3,05 / UN
3/4" x 1"	Cromado	MB06750105	4,88 / UN
1" x 1 1/4"	Cromado	MB06750106	12,79 / UN



Acessórios Latão

Junção Dupla



Medida	Referência	€ / UN
1 1/2" x 45 mm	MB06760007	18,07



Acessórios Latão

Meia Junção Fêmea



Medida	Referência	€ / UN
1 ½" x 45 mm	MB06760008	12,43



Acessórios Latão

Válvula Fundo Poço Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	8 %
¾"	MB06850004	26,09 / UN	20	30
1"	MB06850005	25,78 / UN	20	30
1 ¼"	MB06850006	32,71 / UN	20	35
1 ½"	MB06850007	40,41 / UN	10	20
2"	MB06850008	57,81 / UN	10	15
2 ½"	MB06850009	129,95 / UN	4	5
3"	MB06850010	204,12 / UN	4	5
4"	MB06850011	365,94 / UN	2	4



Acessórios Latão

Válvula Fundo Poço com Canhão



Medida	Referência	€	5 %	8 %
¾"	MB06860004	15,59 / UN	15	25
1"	MB06860005	20,76 / UN	15	25
1 ¼"	MB06860006	26,76 / UN	15	30
1 ½"	MB06860007	35,83 / UN	10	15
2"	MB06860008	49,09 / UN	6	12
2 ½"	MB06860009	89,84 / UN	3	5
3"	MB06860010	209,24 / UN	3	5



Acessórios Latão

Ralo Mina sem Canhão



Medida	Referência	€	5 %	8 %
¾"	MB06960004	8,75 / UN	48	128
1"	MB06960005	12,66 / UN	36	72
1 ¼"	MB06960006	17,07 / UN	30	60
1 ½"	MB06960007	22,74 / UN	18	36
2"	MB06960008	30,01 / UN	10	20



Acessórios Latão

Passador Válvula Fêmea / Fêmea



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
½"	-	MB07000003	10,21 / UN	50	100
¾"	-	MB07000004	13,16 / UN	50	100
1"	-	MB07000005	22,91 / UN	20	40
½"	Cromado	MB07000103	12,79 / UN	100	-
¾"	Cromado	MB07000104	16,38 / UN	50	-



Acessórios Latão

Passador Válvula Avença



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB07010003	11,67 / UN	50	100
3/4"	MB07010004	18,02 / UN	50	100
1"	MB07010005	26,50 / UN	20	40



Acessórios Latão

Torneira Válvula



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	-	MB07100003	13,41 / UN	30	60
3/4"	-	MB07100004	16,74 / UN	30	60
1"	-	MB07100005	27,59 / UN	10	20
1/2"	Cromado	MB07100103	14,95 / UN	50	-
3/4"	Cromado	MB07100104	18,40 / UN	25	-
1"	Cromado	MB07100105	32,19 / UN	15	-



Acessórios Latão

Torneira com Junção



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2" x 3/4"	-	MB07130004	14,51 / UN	30	60
3/4" x 1"	-	MB07130005	21,44 / UN	30	60
1" x 1 1/4"	-	MB07130016	31,24 / UN	10	20
1/2" x 3/4"	Cromado	MB07130104	16,74 / UN	50	-
3/4" x 1"	Cromado	MB07130105	22,98 / UN	25	-
1" x 1 1/4"	Cromado	MB07130116	35,13 / UN	10	-



Acessórios Latão

Torneira com Junção Chave Segredo



Medida	Acabamento	Referência	€	5 %	8 %
1/2" x 3/4"	-	MB07140004	16,58 / UN	50	100
3/4" x 1"	-	MB07140005	26,35 / UN	25	50
1/2" x 3/4"	Cromado	MB07140104	21,46 / UN	50	-
3/4" x 1"	Cromado	MB07140105	31,22 / UN	25	-



Acessórios Latão

Caixa Baixa p/ Passador



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB07500101	4,31 / UN	175	250
3/4"	MB07500102	5,49 / UN	175	250
1"	MB07500103	9,73 / UN	100	200



Acessórios Latão

Caixa Alta p/ Passador

Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB07500201	4,59 / UN	150
3/4"	MB07500202	6,27 / UN	150



Acessórios Latão

Castelo Passador P. Fixo

Medida	Referência	€
1/2"	MB07520101	4,66 / UN
3/4"	MB07520102	5,57 / UN



Acessórios Latão

Castelo Chave Segredo

Medida	Referência	€
1/2"	MB07520401	4,96 / UN
3/4"	MB07520402	5,70 / UN



Acessórios Latão

Castelo Travinca

Medida	Acabamento	Referência	€
1/2"	Latão	MB07520801	5,27 / UN
3/4"	Latão	MB07520802	6,05 / UN
1"	Latão	MB07520803	10,13 / UN
1/2"	Cromado	MB07520811	6,37 / UN
3/4"	Cromado	MB07520812	7,13 / UN



Acessórios Latão

Bebedouro para Suíno

Medida	Referência	€ / UN
1/2"	MB07990201	9,70



Acessórios Latão

Chave para Torneira Segredo

Referência	€ / UN
MB07670101	0,68

LATÃO CROMADO



Acessórios Cromados

Casquilho Duplo Cromado 3/4"x1/2"



Medida	Referência	€	5 %
23 mm	EI01306003	2,60 / UN	100
40 mm	EI01306006	3,29 / UN	100



Acessórios Cromados

Casquilho Duplo Cromado 3/4"x3/4"



Medida	Referência	€	5 %
23 mm	EI01306004	2,60 / UN	100
40 mm	EI01309001	3,29 / UN	100



Acessórios Cromados

Casquilho Duplo Cromado CAV



Medida	Referência	€	5 %
1/4"	EI01310101	0,84 / UN	100
3/8"	EI01310102	0,89 / UN	100
1/2"	EI01310103	1,28 / UN	100
3/4"	EI01310104	1,84 / UN	100



Acessórios Cromados

Casquilho Duplo Redução Cromado CAV



Medida	Referência	€	5 %
3/8" x 1/4"	EI01310112	1,49 / UN	100
1/2" x 1/4"	EI01310113	1,20 / UN	100
1/2" x 3/8"	EI01310114	1,23 / UN	100
3/4" x 1/2"	EI01310115	1,79 / UN	100



Acessórios Cromados

Aumento Sextavado M/F



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/8"	EI01331103	1,16 / UN	100
3/4" x 1/2"	EI01331104	1,79 / UN	50



Acessórios Cromados

Curva Cromada M/M



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/8"	EI01360100	3,34 / UN	90
1/2" x 1/2"	EI01361100	3,56 / UN	90
1/2" x 3/4"	EI01361110	9,46 / UN	50
3/4" x 3/4"	EI01361105	6,12 / UN	60



Acessórios Cromados

Curva Cromada F/F



Medida	Referência	€	5 %
½" x ¾"	EI01361900	5,95 / UN	100
½" x ½"	EI01362000	4,89 / UN	80



Aumento Cromado 1/2" CAV (Ø26)

Acessórios Cromados



Medida	Referência	€	5 %
10 mm	EI01401001	1,27 / UN	100
15 mm	EI01401002	1,55 / UN	100
20 mm	EI01401003	1,89 / UN	100
25 mm	EI01401004	2,23 / UN	100
30 mm	EI01401005	2,56 / UN	100
50 mm	EI01401006	3,90 / UN	50
80 mm	EI01401007	6,01 / UN	50
100 mm	EI01401008	7,23 / UN	25



Acessórios Cromados

Aumento cilíndrico 3/4"



Medida	Referência	€	5 %
10 mm	EI01401101	1,79 / UN	30
15 mm	EI01401102	2,11 / UN	30
20 mm	EI01401103	2,45 / UN	30
25 mm	EI01401104	2,78 / UN	30
30 mm	EI01401105	3,22 / UN	30
50 mm	EI01401106	4,67 / UN	30
80 mm	EI01401107	7,01 / UN	20
100 mm	EI01401108	8,68 / UN	20



Acessórios Cromados

Aumento cilíndrico 1/2" (Ø27)



Medida	Referência	€	5 %
10 mm	EI01401401	1,33 / UN	100
15 mm	EI01401402	1,79 / UN	100
20 mm	EI01401403	2,23 / UN	100
25 mm	EI01401404	2,56 / UN	100
30 mm	EI01401405	3,00 / UN	100
50 mm	EI01401406	4,67 / UN	50
80 mm	EI01401407	7,01 / UN	50
100 mm	EI01401408	8,79 / UN	25



Acessórios Cromados

Casquilho Macho / Fêmea CV



Medida	Referência	€	5 %
⅜" x ¼"	EI01320111	1,31 / UN	100
½" x ¼"	EI01320112	1,00 / UN	100
½" x ⅜"	EI01320113	0,78 / UN	100
¾" x ½"	EI01320114	1,24 / UN	100



Acessórios Cromados

Curva Cromada c/ Porca Louca 3/4



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2" x 3/4"	EI01361800	4,89	80



Acessórios Cromados

Curva Cromada Macho / Fêmea



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2" x 3/8"	EI01362001	4,89	80



Acessórios Cromados

Curva Cromada Macho / Fêmea



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2" x 1/2"	EI01362011	4,89	80



Acessórios Cromados

Tê Cromado 1/2"



Ligações	Referência	€/ UN	5 %
MxFxF	EI01362111	4,89	80



Acessórios Cromados

Tê Cromado 1/2"



Ligações	Referência	€/ UN	5 %
FxMxM	EI01362113	4,89	80



Acessórios Cromados

Tê Cromado 1/2"



Ligações	Referência	€/ UN	5 %
FxFxF	EI01362115	4,89	80



Acessórios Cromados

Tê Cromado 1/2"



Ligações	Referência	€ / UN	5 %
FxMxF	EI01362117	6,12	80



Acessórios Cromados

Tê Cromado 1/2"



Ligações	Referência	€ / UN	5 %
MxFxM	EI01362119	6,12	60



Acessórios Cromados

Tê Cromado 1/2"



Ligações	Referência	€ / UN	5 %
MxMxM	EI01362121	6,12	60



Acessórios Cromados

Joelho Cromado Macho/Macho



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"	EI01362303	4,89	80



Acessórios Cromados

Joelho Fêmea Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
3/8"	EI06000102	2,33 / UN	90
1/2"	EI06000103	2,92 / UN	80
3/4"	EI06000104	3,14 / UN	80



Acessórios Cromados

Joelho cromado Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
3/8"	EI06020102	2,33 / UN	90
1/2"	EI06020103	3,27 / UN	80
3/4"	EI06020104	4,66 / UN	80



Acessórios Cromados

Tê Cromado Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
3/8"	EI06080102	2,56 / UN	100
1/2"	EI06080103	3,50 / UN	80
3/4"	EI06080104	5,25 / UN	60



Acessórios Cromados

União Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
3/8"	EI06190102	2,10 / UN	120
1/2"	EI06190103	2,21 / UN	120
3/4"	EI06190104	2,68 / UN	60



Acessórios Cromados

Fêmea Cromada



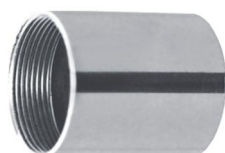
Medida	Referência	€	5 %
3/8"	MB01380102	0,97 / UN	100
1/2"	MB01380103	1,22 / UN	100
3/4"	MB01380104	1,73 / UN	100
1/2" x 3/8"	MB01380113	1,49 / UN	100



Outras Ligações

Fêmea Cromada p/ Tubo Corrugado

Medida	Referência	€	5 %
3/8"	MB01385002	0,58 / UN	280
1/2"	MB01385003	0,84 / UN	180
3/4"	MB01385004	1,13 / UN	100
1"	MB01385005	1,89 / UN	50
1/2" x 3/8"	MB01385012	1,54 / UN	100
3/4" x 1/2"	MB01385014	2,05 / UN	100



Acessórios Cromados

Tubo para Passador



Acabamento	Referência	€ / UN	5 %
Cromado	MB07630101	1,91 *	50



Acessórios Cromados

Tubo Cromado p/ Radiador

Medida	Referência	€	5 %	10 %
12 mm x 1/2"	MB01402001	2,90 / UN	50	250
14 mm x 1/2"	MB01402002	5,11 / UN	50	250
15 mm x 1/2"	MB01402003	2,90 / UN	50	250



Acessórios Cromados

Tubo Cromado p/ Castelo



Acabamento	Referência	€/ UN
Cromado	MB01420305	4,31



Acessórios Cromados

Espelho Cromado s/ Furo 1/2"

Referência	€/ UN
MB01420003	0,43



Acessórios Cromados

Espelho Cromado Ø55 mm

Medida	Referência	€	5 %
3/8"	MB01420102	0,43 / UN	100
1/2"	MB01420103	0,43 / UN	100
3/4"	MB01420104	0,43 / UN	100



Acessórios Cromados

Espelho Largo Ø63 mm

Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB01420113	0,61 / UN	100
3/4"	MB01420107	0,61 / UN	100



Acessórios Cromados

Espelho p/ tubo Radiador ø63

Medida	Referência	€	5 %
12 mm	MB01420112	0,92 / UN	100
14 mm	MB01420114	0,92 / UN	100
15 mm	MB01420115	0,92 / UN	100



Acessórios Cromados

Espelho Cromado p/ Multicamada



Referência	€/ UN
MB01420303	1,11

PPR



PPR

Tubo PN20



Vara	Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
3,9 m	20 x 3.4	SP22020201	0,89 / M	97.5 / M	487.5
3,9 m	25 x 4.2	SP22020202	1,45 / M	97.5 / M	487.5
3,9 m	32 x 5.4	SP22020203	2,50 / M	58.5 / M	292.5
3,9 m	40 x 6.7	SP22020204	4,21 / M	39 / M	117
3,9 m	50 x 8.3	SP22020205	6,31 / M	19.5 / M	39
3,9 m	63 x 10.5	SP22020206	11,22 / M	19.5 / M	39
3,9 m	75 x 12.5	SP22020207	15,39 / M	11.7 / M	23.4
3,9 m	90 x 15	SP22020208	21,77 / M	11.7 / M	23.4
3,9 m	110 x 18.3	SP22020209	34,72 / M	7.8 / M	15.6



PPR

Tubo Fibra



Vara	Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
3,9 m	20 x 2'8	SP22020301	0,89 / M	97.5 / M	487.5
3,9 m	25 x 3'5	SP22020302	1,45 / M	97.5 / M	487.5
3,9 m	32 x 3'6	SP22020303	2,50 / M	58.5 / M	292.5
3,9 m	40 x 4'5	SP22020304	4,21 / M	39 / M	117
3,9 m	50 x 5'6	SP22020305	6,31 / M	19.5 / M	39
3,9 m	63 x 7'1	SP22020306	11,22 / M	19.5 / M	39
3,9 m	75 x 8'4	SP22020307	15,39 / M	11.7 / M	23.4
3,9 m	90 x 10'1	SP22020308	21,77 / M	11.7 / M	23.4
3,9 m	110 x 12'3	SP22020309	34,72 / M	7.8 / M	15.6



PPR

Joelho 90°



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22020601	0,20 / UN	200
25	SP22020602	0,33 / UN	125
32	SP22020603	0,45 / UN	75
40	SP22020604	0,93 / UN	35
50	SP22020605	1,82 / UN	20
63	SP22020606	3,58 / UN	10
75	SP22020607	6,67 / UN	5
90	SP22020608	9,19 / UN	2
110	SP22020609	16,16 / UN	2



PPR

Joelho 45°



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22020701	0,24 / UN	200
25	SP22020702	0,35 / UN	120
32	SP22020703	0,48 / UN	75
40	SP22020704	0,99 / UN	48
50	SP22020705	1,71 / UN	25
63	SP22020706	3,00 / UN	12
75	SP22020707	5,58 / UN	5
90	SP22020708	9,23 / UN	2
110	SP22020709	20,90 / UN	2



PPR

Joelho 90° Rosca Fêmea



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22021087	1,68 / UN	120
20 x 3/4"	SP22021088	2,65 / UN	80
25 x 1/2"	SP22021089	1,92 / UN	90
25 x 3/4"	SP22021090	2,39 / UN	60
32 x 3/4"	SP22021091	2,61 / UN	40
32 x 1"	SP22021092	7,47 / UN	30



PPR

Joelho 90° Rosca Macho



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22021187	2,44 / UN	105
20 x 3/4"	SP22021188	2,44 / UN	70
25 x 1/2"	SP22021189	2,80 / UN	80
25 x 3/4"	SP22021190	3,68 / UN	60
32 x 1"	SP22021192	9,67 / UN	24



PPR

Joelho 90° Rosca Fêmea c/ Pater



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22021287	1,76 / UN	75
25 x 1/2"	SP22021289	1,84 / UN	68



PPR

União Simples



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22021301	0,13 / UN	280
25	SP22021302	0,21 / UN	180
32	SP22021303	0,34 / UN	108
40	SP22021304	0,48 / UN	60
50	SP22021305	1,03 / UN	36
63	SP22021306	1,62 / UN	16
75	SP22021307	3,19 / UN	15
90	SP22021308	4,06 / UN	7
110	SP22021309	7,83 / UN	4



PPR

União Redução



Medida	Referência	€	10 %
25 x 20	SP22021420	0,15 / UN	250
32 x 20	SP22021421	0,20 / UN	180
32 x 25	SP22021422	0,29 / UN	120
40 x 20	SP22021423	0,33 / UN	100
40 x 25	SP22021424	0,44 / UN	100
40 x 32	SP22021425	0,59 / UN	105
50 x 20	SP22021426	0,74 / UN	60
50 x 25	SP22021427	0,74 / UN	60
50 x 32	SP22021428	0,74 / UN	45
50 x 40	SP22021429	0,83 / UN	45
63 x 25	SP22021431	1,13 / UN	40
63 x 32	SP22021432	1,13 / UN	40
63 x 40	SP22021433	1,23 / UN	30
63 x 50	SP22021434	1,86 / UN	30
75 x 50	SP22021436	2,06 / UN	16
75 x 63	SP22021437	2,74 / UN	16
90 x 63	SP22021439	3,62 / UN	12
90 x 75	SP22021440	4,86 / UN	12
110 x 75	SP22021441	5,97 / UN	6
110 x 90	SP22021442	6,56 / UN	4



PPR

União Cruzamento



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22021501	0,74 / UN	50
25	SP22021502	1,13 / UN	40
32	SP22021503	1,86 / UN	25



PPR

União Cruzamento Fêmea Fêmea



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22021601	0,68 / UN	100
25	SP22021602	0,99 / UN	70
32	SP22021603	2,21 / UN	35



PPR

Tê Simples



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22021701	0,21 / UN	125
25	SP22021702	0,39 / UN	75
32	SP22021703	0,69 / UN	48
40	SP22021704	1,14 / UN	25
50	SP22021705	1,86 / UN	12
63	SP22021706	3,60 / UN	8
75	SP22021707	6,95 / UN	4
90	SP22021708	11,66 / UN	2
110	SP22021709	19,98 / UN	2



PPR

Tê Redução



Medida	Referência	€	10 %
20 x 25 x 20	SP22021850	0,35 / UN	75
25 x 20 x 20	SP22021851	0,44 / UN	75
25 x 20 x 25	SP22021852	0,48 / UN	75
25 x 25 x 20	SP22021853	0,48 / UN	75
32 x 20 x 25	SP22021855	0,55 / UN	45
32 x 20 x 32	SP22021856	0,74 / UN	50
32 x 25 x 20	SP22021857	0,74 / UN	60
32 x 25 x 32	SP22021858	0,83 / UN	48
40 x 20 x 40	SP22021859	0,93 / UN	30
40 x 25 x 40	SP22021861	0,93 / UN	36
40 x 32 x 40	SP22021863	1,07 / UN	30
50 x 20 x 50	SP22021864	2,16 / UN	15
50 x 25 x 50	SP22021865	2,79 / UN	15
50 x 32 x 50	SP22021866	2,85 / UN	15
50 x 40 x 50	SP22021867	2,89 / UN	12
63 x 25 x 63	SP22021869	4,81 / UN	8
63 x 32 x 63	SP22021870	4,85 / UN	8
63 x 40 x 63	SP22021871	4,25 / UN	8
63 x 50 x 63	SP22021872	4,25 / UN	8
75 x 32 x 75	SP22021875	8,28 / UN	5
75 x 40 x 75	SP22021876	8,28 / UN	5
75 x 50 x 75	SP22021877	8,28 / UN	4
75 x 63 x 75	SP22021878	8,28 / UN	4
90 x 63 x 90	SP22021881	14,69 / UN	2
90 x 75 x 90	SP22021882	15,44 / UN	2
110 x 63 x 110	SP22021884	24,10 / UN	2
110 x 75 x 110	SP22021885	24,44 / UN	2
110 x 90 x 110	SP22021886	24,78 / UN	2



PPR

Tê Rosca Fêmea



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22021987	1,64 / UN	90
20 x 3/4"	SP22021988	2,29 / UN	75
25 x 1/2"	SP22021989	1,84 / UN	60
25 x 3/4"	SP22021990	2,42 / UN	50
32 x 3/4"	SP22021991	3,11 / UN	32
32 x 1"	SP22021992	5,85 / UN	24



PPR

Tampão



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22022101	0,13 / UN	350
25	SP22022102	0,21 / UN	270
32	SP22022103	0,29 / UN	150
40	SP22022104	0,48 / UN	90
50	SP22022105	0,88 / UN	50
63	SP22022106	1,82 / UN	24
75	SP22022107	2,99 / UN	16
90	SP22022108	5,39 / UN	9
110	SP22022109	7,59 / UN	4



PPR

Casquilho Rosca Fêmea



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22022287	1,47 / UN	150
20 x 3/4"	SP22022288	2,05 / UN	120
25 x 1/2"	SP22022289	1,43 / UN	120
25 x 3/4"	SP22022290	2,32 / UN	105
32 x 3/4"	SP22022291	2,32 / UN	48
32 x 1"	SP22022292	4,53 / UN	48
40 x 1 1/4"	SP22022293	11,01 / UN	25
50 x 1 1/2"	SP22022294	16,40 / UN	16
63 x 2"	SP22022295	27,17 / UN	12
75 x 2 1/2"	SP22022296	30,61 / UN	6



PPR

Casquilho Rosca Macho



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22022387	2,31 / UN	140
20 x 3/4"	SP22022388	3,02 / UN	90
25 x 1/2"	SP22022389	2,08 / UN	120
25 x 3/4"	SP22022390	2,86 / UN	90
32 x 3/4"	SP22022391	4,89 / UN	55
32 x 1"	SP22022392	6,12 / UN	55
40 x 1 1/4"	SP22022393	15,92 / UN	24
50 x 1 1/2"	SP22022394	21,59 / UN	16
63 x 2"	SP22022395	31,09 / UN	12
75 x 2 1/2"	SP22022396	51,58 / UN	8



PPR

Casquilho Desmontável Rosca Fêmea



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22022487	5,27 / UN	160
20 x 3/4"	SP22022488	10,96 / UN	160
25 x 1/2"	SP22022489	11,69 / UN	90
25 x 3/4"	SP22022490	11,69 / UN	90
25 x 1"	SP22022491	11,69 / UN	90
32 x 1"	SP22022492	12,24 / UN	60
40 x 1 1/4"	SP22022493	15,31 / UN	30
50 x 1 1/2"	SP22022494	31,16 / UN	16
63 x 2"	SP22022495	55,58 / UN	10



PPR

Casquilho Desmontável Rosca Macho



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22022587	5,45 / UN	120
20 x 3/4"	SP22022588	11,51 / UN	120
25 x 3/4"	SP22022590	8,57 / UN	80
25 x 1"	SP22022591	12,98 / UN	80
32 x 1"	SP22022592	13,71 / UN	48
40 x 1 1/4"	SP22022593	16,16 / UN	24
50 x 1 1/2"	SP22022594	40,16 / UN	12
63 x 2"	SP22022595	59,75 / UN	10



PPR

Casquilho Desmontável 2 Peças



Medida	Referência	€	
20	SP22022601	11,27 / UN	
25	SP22022602	15,68 / UN	
32	SP22022603	19,10 / UN	
40	SP22022604	54,79 / UN	
50	SP22022605	82,46 / UN	
63	SP22022606	150,77 / UN	



PPR

Coletor Banho/ Chuveiro



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	SP22022787	6,60 / UN	20
25 x 1/2"	SP22022789	6,68 / UN	20



PPR

Passador Esfera Passagem



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22023001	5,53 / UN	70
25	SP22023002	6,71 / UN	50
32	SP22023003	10,19 / UN	18
40	SP22023004	23,80 / UN	8
50	SP22023005	30,26 / UN	8
63	SP22023006	40,60 / UN	5



PPR

Passador Corte C/ Volante



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22023101	9,45 / UN	24
25	SP22023102	10,04 / UN	25
32	SP22023103	14,65 / UN	16



PPR

Abraçadeira Clip



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22023701	0,15 / UN	400
25	SP22023702	0,15 / UN	300
32	SP22023703	0,18 / UN	200



PPR

Caixa Passador Corte Registo Oculto



Medida	Referência	€	10 %
20	SP22024301	3,13 / UN	60
25	SP22024302	4,35 / UN	40
32	SP22024303	7,96 / UN	32



PPR

Matriz



Medida	Referência	€
20	SP22023901	9,56 / UN
25	SP22023902	10,72 / UN
32	SP22023903	12,60 / UN
40	SP22023904	15,23 / UN
50	SP22023905	19,59 / UN
63	SP22023906	30,61 / UN



PPR

Kit Reparação



Referência	€ / UN
SP22024600	26,93



PPR

Tesoura Corta Tubos



Medida	Referência	€ / UN
16 - 40	SP22024101	9,80



PPR

Kit Polifusora

c/ Matriz e tesoura



Referência	€ / UN
SP22024201	97,94



PPR

Tampão obra

A-126



Medida	Cor	Referência	€
1/2"	Vermelho	22076 MB70084270	1,36 / UN
1/2"	Azul	22077 MB70084271	1,36 / UN



PPR

Castelo para passador

Cano Comprido

Medida	Referência	€
1/2"	MB07520207	6,68 / UN
3/4"	MB07520211	8,01 / UN



PPR

Castelo para Passador

Cano Curto

Medida	Referência	€
1/2"	MB07520206	5,57 / UN
3/4"	MB07520210	6,68 / UN



BICONE

Tubo Inox AISI 304

Diâmetro	Referência	€	Qtd. Min.
ø15	FT09470203	3,90 / M	56 / M
ø18	FT09470204	5,10 / M	56 / M
ø22	FT09470205	6,20 / M	40 / M



BICONE

União Redução



Medida	Referência	€
18 x 15	EI04610104	3,56 / UN
22 x 15	EI04610105	5,34 / UN
22 x 18	EI04610106	10,92 / UN
28 x 22	EI04610107	17,01 / UN
35 x 22	EI04610110	38,85 / UN
35 x 28	EI04610108	38,14 / UN



BICONE

União Cruzamento



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
15	EI04620104	6,24 / UN	30	50	100
18	EI04620106	8,46 / UN	30	50	100
22	EI04620107	10,69 / UN	30	50	100



BICONE

Casquilho Macho



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
12 x 1/2"	EI04630112	4,90 / UN	-	-	-
15 x 1/2"	EI04630114	2,14 / UN	50	100	250
15 x 3/4"	EI04630124	3,56 / UN	50	100	250
15 x 3/8"	EI04630104	5,93 / UN	-	-	-
15 X 1"	EI04630134	17,09 / UN	-	-	-
18 x 1/2"	EI04630116	3,34 / UN	50	100	250
18 x 3/4"	EI04630126	4,12 / UN	50	100	200
22 x 1/2"	EI04630117	7,61 / UN	50	100	250
22 x 3/4"	EI04630127	4,67 / UN	40	80	160
22 x 1"	EI04630137	8,01 / UN	40	80	160
28 x 3/4"	EI04630128	14,22 / UN	-	-	-
28 X 1"	EI04630138	8,01 / UN	30	60	120
35 x 1"	EI04630139	29,10 / UN	-	-	-
35 x 1 1/4"	EI04630149	30,02 / UN	-	-	-
42 X 1 1/2"	EI04630160	36,16 / UN	-	-	-



BICONE

Casquilho Fêmea



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
12 x 1/2"	EI04640112	5,97 / UN	-	-	-
15 x 1/2"	EI04640114	2,63 / UN	50	100	250
15 x 3/4"	EI04640124	4,43 / UN	50	100	200
18 x 1/2"	EI04640116	3,56 / UN	50	100	200
18 x 3/4"	EI04640126	4,79 / UN	50	100	200
22 x 1/2"	EI04640117	5,12 / UN	30	50	100
22 x 3/4"	EI04640127	5,01 / UN	50	100	160
22 x 1"	EI04640137	12,82 / UN	-	-	-
28 x 3/4"	EI04640128	18,73 / UN	-	-	-
28 X 1"	EI04640138	8,01 / UN	30	60	120
28 x 1 1/4"	EI04640148	26,05 / UN	-	-	-
35 x 1 1/4"	EI04640149	26,70 / UN	-	-	-
42 X 1 1/2"	EI04640160	37,93 / UN	-	-	-



BICONE

Joelho 90°



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
12	EI04650102	8,12 / UN	50	100	200
15	EI04650104	3,12 / UN	40	60	120
18	EI04650106	4,41 / UN	40	60	120
22	EI04650107	5,96 / UN	40	60	120
28	EI04650108	11,01 / UN	30	50	100
35	EI04650109	38,26 / UN	-	-	-
42	EI04650110	63,86 / UN	-	-	-
54	EI04650111	100,05 / UN	-	-	-



BICONE

Joelho 90° Redução



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
18 x 15	EI04660104	5,73 / UN	30	60	120
22 x 15	EI04660105	9,67 / UN	30	60	120
22 x 18	EI04660106	13,91 / UN	30	60	120
28 x 22	EI04660107	15,83 / UN	-	-	-



BICONE

Joelho 90° Macho



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
12 x 1/2"	EI04670102	8,10 / UN	-	-	-
15 x 1/2"	EI04670104	2,42 / UN	50	100	250
15 x 3/4"	EI04670124	5,79 / UN	50	100	160
18 x 1/2"	EI04670106	4,23 / UN	50	100	200
18 x 3/4"	EI04670126	5,79 / UN	50	100	160
22 x 1/2"	EI04670107	11,70 / UN	-	-	-
22 x 3/4"	EI04670127	5,79 / UN	40	80	120
22 x 1"	EI04670137	19,05 / UN	-	-	-
28 X 1"	EI04670138	19,05 / UN	-	-	-



BICONE

Joelho 90° Rosca Fêmea



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
12 x 1/2"	EI04680112	7,09 / UN	-	-	-
15 x 1/2"	EI04680114	2,94 / UN	50	100	250
15 x 3/4"	EI04680124	6,81 / UN	40	80	160
18 x 1/2"	EI04680116	5,79 / UN	50	100	150
18 x 3/4"	EI04680126	6,81 / UN	40	80	160
22 x 1/2"	EI04680117	6,81 / UN	40	70	120
22 x 3/4"	EI04680127	6,81 / UN	40	60	80
22 x 1"	EI04680137	17,46 / UN	-	-	-
28 x 3/4"	EI04680128	21,79 / UN	-	-	-
28 X 1"	EI04680138	18,00 / UN	-	-	-
35 x 1 1/4"	EI04680149	35,98 / UN	-	-	-
42 X 1 1/2"	EI04680160	53,46 / UN	-	-	-



BICONE

Joelho c/ Pater



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
12 x 1/2"	EI04690113	12,45 / UN	-	-	-
15 x 1/2"	EI04690114	5,39 / UN	40	70	100
15 x 3/4"	EI04690124	18,56 / UN	-	-	-
18 x 1/2"	EI04690116	5,88 / UN	40	70	100
18 x 3/4"	EI04690126	17,58 / UN	-	-	-
22 x 1/2"	EI04690117	19,06 / UN	-	-	-
22 x 3/4"	EI04690127	14,12 / UN	30	40	80



BICONE

Tê Simples



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
15	EI04700104	4,81 / UN	50	100	150
18	EI04700106	6,54 / UN	40	50	80
22	EI04700107	9,88 / UN	40	50	80
28	EI04700108	10,91 / UN	20	30	50
35	EI04700109	60,40 / UN	-	-	-
42	EI04700110	87,12 / UN	-	-	-



BICONE

Tê Redução Centro



Medida	Referência	€
15 x 12 x 15	EI04710102	14,21 / UN
18 x 12 x 18	EI04710112	21,02 / UN
18 x 15 x 18	EI04710114	13,49 / UN
22 x 15 x 22	EI04710124	9,12 / UN
22 x 18 x 22	EI04710126	17,46 / UN
28 x 15 x 28	EI04710134	20,17 / UN
28 x 18 x 28	EI04710136	35,19 / UN
28 x 22 x 28	EI04710137	22,88 / UN
35 x 15 x 35	EI04710144	59,34 / UN
35 x 22 x 35	EI04710147	64,20 / UN
35 x 28 x 35	EI04710148	64,20 / UN
42 x 22 x 42	EI04710157	88,14 / UN
42 x 28 x 42	EI04710158	83,74 / UN
42 x 35 x 42	EI04710159	83,74 / UN
22 x 12 x 22	EI04710122	25,97 / UN
42 x 15 x 42	EI04710154	88,14 / UN
42 x 18 x 42	EI04710155	99,13 / UN



BICONE

Tê Aumento Centro



Medida	Referência	€
15 x 22 x 15	EI04720124	13,98 / UN
22 x 28 x 22	EI04720137	28,75 / UN



BICONE

Tê Redução Extremo



Medida	Referência	€
18 x 18 x 15	EI04730104	14,87 / UN
22 x 22 x 15	EI04730114	14,69 / UN
22 x 22 x 18	EI04730116	19,36 / UN
28 x 28 x 15	EI04730124	32,69 / UN
28 x 28 x 22	EI04730127	27,74 / UN



BICONE

Tê Rosca Centro Fêmea



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
15 x 1/2" x 15	EI04750114	5,01 / UN	50	80	100
18 x 1/2" x 18	EI04750136	7,30 / UN	50	80	100
18 x 3/4" x 18	EI04750146	14,63 / UN	-	-	-
22 x 1/2" x 22	EI04750157	8,59 / UN	50	80	100
22 x 3/4" x 22	EI04750167	9,70 / UN	50	80	100
28 x 1/2" x 28	EI04750168	23,91 / UN	-	-	-
28 x 3/4" x 28	EI04750178	29,07 / UN	-	-	-



BICONE

Taco Cromado



Medida	Referência	€
15	EI04800104	4,15 / UN
18	EI04800106	5,51 / UN
22	EI04800107	6,85 / UN



BICONE

Passador Esfera Bicone



Medida	Referência	€	5 %
15	MB60230104	5,23 / UN	150
18	MB60230105	7,94 / UN	100
22	MB60230106	11,06 / UN	30



BICONE

Jogo Redução



Medida	Referência	€
15 x 12	MB04760102	5,41 / UN
18 x 12	MB04760103	6,08 / UN
18 x 15	MB04760104	6,16 / UN
22 x 15	MB04760105	6,30 / UN
22 x 18	MB04760106	7,30 / UN
28 x 15	MB04760107	8,46 / UN
28 x 22	MB04760109	8,46 / UN
35 x 15	MB04760110	16,32 / UN
35 x 18	MB04760111	17,44 / UN
35 x 22	MB04760112	17,44 / UN
35 x 28	MB04760113	17,44 / UN
42 x 22	MB04760115	23,40 / UN
42 x 28	MB04760116	23,40 / UN
42 x 35	MB04760117	23,40 / UN



BICONE

Anilha Compressão



Medida	Referência	€
12	MB04780102	0,74 / UN
15	MB04780104	0,91 / UN
18	MB04780106	0,93 / UN
22	MB04780107	1,18 / UN
28	MB04780108	1,65 / UN

BICONE

União Simples



Medida	Referência	€	8 %	10 %	12 %
12	EI04600102	5,46 / UN	-	-	-
15	EI04600104	2,55 / UN	50	100	200
18	EI04600106	3,34 / UN	50	100	250
22	EI04600107	4,42 / UN	50	80	160
28	EI04600108	13,91 / UN	-	-	-
35	EI04600109	34,38 / UN	-	-	-
42	EI04600110	47,93 / UN	-	-	-



PEX

FERRO PLAST

Tubo Reticulado

Medida	Referência	€	Qtd. Min.
12 x 2	MB04560102	1,44 / M	100 / M
16 x 1.8	MB04560105	2,14 / M	100 / M
16 x 2.2	MB04560205	2,25 / M	100 / M
20 x 1.9	MB04560107	2,61 / M	100 / M
25 x 2.3	MB04560108	3,28 / M	50 / M
20 x 2.8	MB04560207	3,31 / M	100 / M
32 x 2.9	MB04560109	5,28 / M	50 / M



PEX

Coletor p/ Sistema PEX

Medida	Referência	€
¾" x ½" 2	MB04500102	34,13 / UN
¾" x ½" 3	MB04500103	42,63 / UN
¾" x ½" 4	MB04500104	55,44 / UN
¾" x ½" 5	MB04500105	63,95 / UN
¾" x ½" 6	MB04500106	76,76 / UN
¾" x ½" 7	MB04500107	87,47 / UN
¾" x ½" 8	MB04500108	95,97 / UN
¾" x ½" 9	MB04500109	104,48 / UN
¾" x ½" 10	MB04500110	121,59 / UN



PEX

Adaptador PEX

Medida	Referência	€
12 x 2	MB04510102	4,37 / UN
16 x 2	MB04510117	4,37 / UN
16 x 2.2	MB04510118	4,37 / UN



PEX

Joelho Terminal PEX

Medida	Referência	€
½" x 12 x 2	MB04510202	6,51 / UN
½" x 16 x 2	MB04510217	6,51 / UN
½" x 16 x 2.2	MB04510218	6,51 / UN



PEX

Caixa p/ Coletor

Medida	Referência	€
32.5 x 26.5	MB04520101	8,01 / UN
46.5 x 26.5	MB04520102	9,08 / UN



PEX

Caixa Terminal p/ Joelho

Cor	Referência	€
Azul	MB04530101	0,49 / UN
Laranja	MB04530102	0,49 / UN

VEDAÇÃO, ISOLAMENTO E FIXAÇÃO



Vedação e Fixação

Fita Teflon



Medida	Referência	€	10 %	15 %
12 mm x 12 m	MB07930101	0,42 / UN	100	1000
19 mm x 40 m	MB07930102	3,12 / UN	50	200



Vedação e Fixação

Fita Tapafugas



Medida	Referência	€ / UN
19 mm x 2.5 m	MB07930125	5,89



Vedação e Fixação

Fita Teflon



Medida	Referência	€
12 mm x 12 m	MB07930111	0,68 / RL
19 mm x 50 m	MB07930112	5,55 / RL



Vedação e Instalação

Fita Teflon Gás



Medida	Referência	€ / RL
12 mm x 12 m	MB07930113	2,00



Vedação e Isolamento

Fita Isolamento



Medida	Referência	€ / RL
15 m x 50 mm x 3 mm	MB09450315	25,38



Vedação e Fixação

Linho

Peso	Referência	€ / KG	Qtd. Min.
200 gr	MB07940101	31,16	5 / KG



Vedação e Fixação

Vedação p/ Junção

Medida	Referência	€
1" - 39 mm	MB07800005	0,39 / UN
1 ¼" - 43 mm	MB07800006	0,40 / UN
1 ½" - 59 mm	MB07800008	0,49 / UN
2" - 76 mm	MB07800009	0,80 / UN



Vedação e Fixação

Vedação Fibra

Medida	Referência	€
⅜"	MB07820302	6,75 / CT
½"	MB07820303	7,50 / CT
¾"	MB07820304	9,01 / CT
1"	MB07820305	9,75 / CT
1 ½"	MB07820307	0,28 / UN
1 ¼"	MB07820306	0,25 / UN
2"	MB07820308	0,49 / UN



Vedação e Fixação

Vedação Válvula Poço

Medida	Referência	€
1"	MB07830104	1,37 / UN
1 ¼"	MB07830105	1,81 / UN
1 ½"	MB07830106	2,40 / UN
2"	MB07830107	2,94 / UN
2 ½"	MB07830108	6,75 / UN
3"	MB07830109	9,28 / UN
4"	MB07830110	12,00 / UN



Vedação e Isolamento

Tubo Isolamento 2m

ISOPIPE

Medida	Referência	€	Qtd. Min.
15 x 9	MB09450302	1,55 / M	152 / M
18 x 9	MB09450304	1,81 / M	142 / M
22 x 9	MB09450305	2,02 / M	116 / M
28 x 9	MB09450306	2,56 / M	86 / M
35 x 9	MB09450307	3,22 / M	70 / M
42 x 9	MB09450308	4,03 / M	60 / M
54 x 9	MB09450309	5,25 / M	46 / M



Vedação e Isolamento

Tubo Isolamento 2m

ISOPIPE

Medida	Referência	€	Qtd. Min.
15 x 6	MB09440102	0,59 / M	480 / M
18 x 6	MB09440104	0,65 / M	460 / M
22 x 6	MB09440105	0,74 / M	350 / M
28 x 6	MB09440106	1,01 / M	280 / M
35 x 6	MB09450107	1,29 / M	180 / M
42 x 6	MB09450108	1,45 / M	140 / M



Vedação e Fixação

Massa Vedação

Peso	Referência	€
50 gr	MB07900221	4,50 / UN
250 gr	MB07900222	9,48 / UN
500 gr	MB07900223	13,69 / UN



Vedação e Fixação

Cola PVC

Colafix®

Capacidade	Referência	€
250 ml	MB07910101	11,91 / UN
500 ml	MB07910104	18,86 / UN



Vedação e Fixação

Vedação Borracha

Medida	Referência	€
3/8"	MB07800101	6,90 / CT
1/2"	MB07800102	7,79 / CT
3/4"	MB07800103	9,46 / CT
1"	MB07800104	0,22 / UN



Vedação e Fixação

Vedação Cônica

Medida	Referência	€
3/8"	MB07820101	8,26 / CT
1/2"	MB07820102	9,75 / CT

ABRAÇADEIRAS PARA TUBOS



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira com Parafuso Aço Zincado

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
½"	MB02420103	0,56 / UN	50 / UN	100
¾"	MB02420104	0,58 / UN	50 / UN	100
1"	MB02420105	0,65 / UN	50 / UN	100
1 ¼"	MB02420106	0,67 / UN	50 / UN	100
1 ½"	MB02420107	0,72 / UN	50 / UN	100
2"	MB02420108	0,88 / UN	50 / UN	100
2 ½"	MB02420109	1,11 / UN	25 / UN	100
3"	MB02420110	1,25 / UN	25 / UN	100
4"	MB02420111	1,46 / UN	25 / UN	100
5" (125)	MB02420113	1,58 / UN	25 / UN	100
6" (140)	MB02420114	2,04 / UN	25 / UN	100
7" (160)	MB02420115	2,47 / UN	25 / UN	100
8" (200)	MB02420116	2,88 / UN	25 / UN	50



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira com Parafuso Inox

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
½"	MB02421103	2,47 / UN	50 / UN	100
¾"	MB02421104	2,57 / UN	50 / UN	100
1"	MB02421105	2,63 / UN	50 / UN	100
1 ¼"	MB02421106	2,83 / UN	50 / UN	100
1 ½"	MB02421107	2,98 / UN	50 / UN	100
2"	MB02421108	3,16 / UN	50 / UN	100
2 ½"	MB02421109	3,68 / UN	25 / UN	100
3"	MB02421110	4,05 / UN	25 / UN	100
4"	MB02421111	4,41 / UN	25 / UN	100
5" (125)	MB02421113	4,76 / UN	25 / UN	100
6" (140)	MB02421114	5,09 / UN	25 / UN	100
7" (160)	MB02421115	6,69 / UN	25 / UN	100
8" (200)	MB02421118	7,75 / UN	25 / UN	100



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira Rectangular com Parafuso

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
80 x 40	MB02430105	1,16 / UN	50 / UN	50
100 x 50	MB02430106	1,46 / UN	50 / UN	50



Vedação e Instalação

Abraçadeira Romex Gás

Referência	€ / UN	Qtd. Min.	5 %
MB02440101	0,92	100 / UN	200

Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira Romex Aço Zincado



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
Nº00 / A- 3/ 16"	MB02450100	0,74 / UN	100 / UN	200
Nº0 / A- ¼"	MB02450101	0,76 / UN	100 / UN	200
Nº1 / A- ⅜"	MB02450102	0,82 / UN	100 / UN	200
Nº1 - ½"	MB02450103	0,84 / UN	100 / UN	200
Nº2 - ¾"	MB02450104	0,86 / UN	100 / UN	200
Nº2.5 - 7/8"	MB02450105	0,93 / UN	100 / UN	200
Nº3 - 1"	MB02450106	1,00 / UN	100 / UN	200
Nº4 - 1 ¼"	MB02450107	1,02 / UN	100 / UN	200
Nº4.5 - 1 ½"	MB02450108	1,09 / UN	50 / UN	100
Nº5 - 1 ¾"	MB02450109	1,11 / UN	50 / UN	100
Nº5.5 - 2"	MB02450110	1,13 / UN	50 / UN	100
Nº6 - 2 ½"	MB02450111	1,16 / UN	50 / UN	50
Nº7 - 3"	MB02450112	1,21 / UN	25 / UN	50
Nº8 - 4"	MB02450113	1,23 / UN	25 / UN	50

Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira Flex Inox



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
16 - 25	MB02450303	2,11 / UN	50 / UN	100
20 - 32	MB02450304	2,18 / UN	50 / UN	100
25 - 40	MB02450305	2,35 / UN	50 / UN	100
30 - 45	MB02450307	2,48 / UN	50 / UN	100
32 - 50	MB02450308	2,58 / UN	50 / UN	100
50 - 70	MB02450309	2,71 / UN	50 / UN	100
60 - 80	MB02450310	2,83 / UN	25 / UN	100
70 - 90	MB02450311	2,88 / UN	25 / UN	100
90 - 110	MB02450312	3,07 / UN	25 / UN	100
100 - 130	MB02450313	3,38 / UN	25 / UN	100

Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira Hércules Aço Zincado



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
¾"	MB02460104	1,25 / UN	50 / UN	100
1"	MB02460105	1,27 / UN	50 / UN	100
1 ¼"	MB02460106	1,35 / UN	50 / UN	100
1 ½"	MB02460107	1,41 / UN	50 / UN	100
2"	MB02460108	1,44 / UN	50 / UN	100
2 ½"	MB02460109	1,56 / UN	25 / UN	100
3"	MB02460110	1,60 / UN	25 / UN	100
3 ½"	MB02460111	1,65 / UN	25 / UN	100
4"	MB02460112	1,70 / UN	25 / UN	100
5"	MB02460113	1,83 / UN	25 / UN	100
6"	MB02460114	2,22 / UN	25 / UN	100



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira Hércules Inox

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
3/4"	MB02461104	3,68 / UN	50 / UN	100
1"	MB02461105	3,74 / UN	50 / UN	100
1 1/4"	MB02461106	3,74 / UN	50 / UN	100
1 1/2"	MB02461107	4,05 / UN	50 / UN	100
2"	MB02461108	4,39 / UN	50 / UN	100
2 1/2"	MB02461109	4,57 / UN	25 / UN	100
3"	MB02461110	4,89 / UN	25 / UN	100
3 1/2"	MB02461111	5,08 / UN	25 / UN	100
4"	MB02461112	5,33 / UN	25 / UN	100
5"	MB02461113	5,83 / UN	25 / UN	100
6"	MB02461114	6,51 / UN	25 / UN	100



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira com Fêmea M8 Aço Zincado

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
1/2"	MB02480103	0,63 / UN	50 / UN	100
3/4"	MB02480104	0,65 / UN	50 / UN	100
1"	MB02480105	0,70 / UN	50 / UN	100
1 1/4"	MB02480106	0,72 / UN	50 / UN	100
1 1/2"	MB02480107	0,76 / UN	50 / UN	100
2"	MB02480108	0,93 / UN	50 / UN	100
2 1/2"	MB02480109	1,21 / UN	25 / UN	100
3"	MB02480110	1,39 / UN	25 / UN	100
4"	MB02480111	1,62 / UN	25 / UN	100
5" (125)	MB02480112	1,72 / UN	25 / UN	100
6" (140)	MB02480114	2,10 / UN	25 / UN	100
7" (160)	MB02480115	2,67 / UN	25 / UN	100
8" (200)	MB02480116	3,30 / UN	25 / UN	50



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira com Fêmea M8 Inox

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
1/2"	MB02481103	3,00 / UN	50 / UN	100
3/4"	MB02481104	3,12 / UN	50 / UN	100
1"	MB02481105	3,16 / UN	50 / UN	100
1 1/4"	MB02481106	3,33 / UN	50 / UN	100
1 1/2"	MB02481107	3,51 / UN	50 / UN	100
2"	MB02481108	3,67 / UN	50 / UN	100
2 1/2"	MB02481109	4,02 / UN	25 / UN	100
3"	MB02481110	4,42 / UN	25 / UN	100
4"	MB02481111	4,75 / UN	25 / UN	100
5" (125)	MB02481112	4,92 / UN	25 / UN	100
6" (140)	MB02481114	5,48 / UN	25 / UN	100
7" (160)	MB02481115	6,38 / UN	25 / UN	100
8" (200)	MB02481116	8,08 / UN	25 / UN	100



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira com Fêmea M8 c/ Isolamento

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
1/2"	MB02480203	1,14 / UN	50 / UN	200
3/4"	MB02480204	1,21 / UN	50 / UN	200
1"	MB02480205	1,40 / UN	50 / UN	200
1 1/4"	MB02480206	1,47 / UN	50 / UN	200
1 1/2"	MB02480207	1,62 / UN	50 / UN	100
2"	MB02480208	1,97 / UN	50 / UN	100
2 1/2"	MB02480209	2,20 / UN	25 / UN	100
3"	MB02480210	2,43 / UN	25 / UN	100
4"	MB02480211	3,03 / UN	25 / UN	100
5"	MB02480213	3,19 / UN	25 / UN	-
7"	MB02480217	4,45 / UN	25 / UN	-



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira para Cobre Simples

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
12	MB02491103	0,56 / UN	100 / UN	200
15	MB02491104	0,58 / UN	100 / UN	200
18	MB02491105	0,60 / UN	100 / UN	200
22	MB02491106	0,72 / UN	100 / UN	200
28	MB02491108	0,76 / UN	100 / UN	200



Vedação e Fixação

Fita Perfurada

Medida	Referência	€
12 (10 m)	MB02492001	10,89 / UN
17 (10 m)	MB02492002	12,47 / UN



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira Inox p/ Tubo

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
15	MB02500104	0,91 / UN	50 / UN	100
18	MB02500106	1,06 / UN	50 / UN	100
22	MB02500107	1,41 / UN	50 / UN	100
28	MB02500108	2,20 / UN	25 / UN	50



Abraçadeiras Fixação

Abraçadeira Inox Dupla p/ Tubo

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
12	MB02500122	1,66 / UN	50 / UN	100
15	MB02500124	3,01 / UN	50 / UN	100
18	MB02500126	3,24 / UN	50 / UN	100
22	MB02500127	3,94 / UN	50 / UN	100



Vedação e Fixação

Abraçadeira Dupla p/ Tubo Multicamada

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
16	MB02500201	2,90 / UN	100 / UN	200
20	MB02500203	3,68 / UN	100 / UN	200



Vedação e Fixação

Abraçadeira p/ Tubo Multicamada

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %
16	MB02500301	1,17 / UN	100 / UN	200
20	MB02500303	1,50 / UN	100 / UN	200
25	MB02500305	1,84 / UN	100 / UN	200
32	MB02500307	2,39 / UN	50 / UN	100



Abraçadeiras Fixação

■ HYDRAFIX

Abraçadeira HYDRAFIX

Caixa	Medida	Referência	€
200 un	15 - 18	MB02500401	83,48 / UN
150 un	20- 25	MB02500403	75,68 / UN
100 un	25 - 32	MB02500405	66,78 / UN

LIGAÇÕES DE GÁS



Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Amarela Macho / Fêmea
3/4x3/4



Medida	Referência	€ / UN	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
300 x 510	MW32206030	15,11	2 / UN	10	20	30



Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Amarela Macho / Fêmea
1/2x1/2



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
200 x 340	MW32204020	10,41 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 470	MW32204030	11,57 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 850	MW32204050	14,44 / UN	2 / UN	10	20	30
750 x 1275	MW32204075	18,70 / UN	2 / UN	10	20	30
1000 x 1700	MW32204100	23,37 / UN	2 / UN	10	20	30



Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Amarela Fêmea / Fêmea
3/4x3/4



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
100 x 170	MW32203010	11,91 / UN	2 / UN	10	20	30
150 x 255	MW32203015	12,68 / UN	2 / UN	10	20	30
200 x 340	MW32203020	12,92 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 510	MW32203030	14,69 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 850	MW32203050	18,48 / UN	2 / UN	10	20	30
750 x 1275	MW32203075	23,93 / UN	2 / UN	10	20	30
1000 x 1700	MW32203100	28,82 / UN	2 / UN	10	20	30



Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Amarela Fêmea / Fêmea
1/2x3/4



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
100 x 170	MW32202010	9,12 / UN	2 / UN	10	20	30
150 x 255	MW32202015	10,69 / UN	2 / UN	10	20	30
200 x 340	MW32202020	10,91 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 470	MW32202030	12,02 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 850	MW32202050	15,14 / UN	2 / UN	10	20	30
750 x 1275	MW32202075	19,14 / UN	2 / UN	10	20	30
1000 x 1700	MW32202100	24,49 / UN	2 / UN	10	20	30

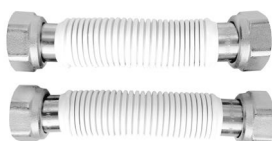


Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Amarela Fêmea / Fêmea 1/2X1/2



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
100 x 170	MW32201010	8,57 / UN	2 / UN	10	20	30
150 x 255	MW32201015	8,90 / UN	2 / UN	10	20	30
200 x 340	MW32201020	9,24 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 470	MW32201030	10,02 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 850	MW32201050	12,80 / UN	2 / UN	10	20	30
750 x 1275	MW32201075	16,14 / UN	2 / UN	10	20	30
1000 x 1700	MW32201100	20,03 / UN	2 / UN	10	20	30

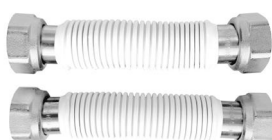


Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Branca Fêmea / Fêmea 1/2X1/2



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
100 x 170	MW32101010	8,57 / UN	2 / UN	10	20	30
150 x 255	MW32101015	8,90 / UN	2 / UN	10	20	30
200 x 340	MW32101020	9,24 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 470	MW32101030	10,02 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 850	MW32101050	12,80 / UN	2 / UN	10	20	30
750 x 1275	MW32101075	16,14 / UN	2 / UN	10	20	30
1000 x 1700	MW32101100	20,03 / UN	2 / UN	10	20	30

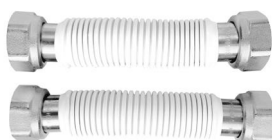


Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Branca Fêmea / Fêmea 1/2X3/4



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
100 x 170	MW32102010	9,12 / UN	2 / UN	-	-	-
150 x 255	MW32102015	10,69 / UN	2 / UN	10	20	30
200 x 340	MW32102020	10,91 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 470	MW32102030	12,02 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 850	MW32102050	15,14 / UN	2 / UN	10	20	30
750 x 1275	MW32102075	19,14 / UN	2 / UN	10	20	30
1000 x 1700	MW32102100	24,49 / UN	2 / UN	10	20	30



Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Branca Fêmea / Fêmea 3/4X3/4



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
100 x 170	MW32103010	11,91 / UN	2 / UN	10	20	30
150 x 255	MW32103015	12,68 / UN	2 / UN	10	20	30
200 x 340	MW32103020	12,92 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 470	MW32103030	14,69 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 850	MW32103050	18,48 / UN	2 / UN	10	20	30



Ligações Inox Revestido

Ligação Inox Revestida Branca Macho / Fêmea 1/2x1/2



Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	8 %	10 %
100 x 170	MW32104010	9,20 / UN	2 / UN	10	20	30
150 x 255	MW32104015	10,02 / UN	2 / UN	-	-	-
200 x 340	MW32104020	10,41 / UN	2 / UN	10	20	30
300 x 470	MW32104030	11,57 / UN	2 / UN	10	20	30
500 x 810	MW32104050	14,44 / UN	2 / UN	10	20	30
750 x 1275	MW32104075	18,70 / UN	2 / UN	-	-	-
1000 x 1700	MW32104100	23,37 / UN	2 / UN	-	-	-



Liras e Tubo Gás

Tubo Heligas-Butano

Medida	Referência	€/ M	Qtd. Min.
8 mm - 30 m	MB08190101	3,63	30 / M



Liras e Tubo Gás

Tubo Heligas-Propano

Medida	Referência	€/ M	Qtd. Min.
8 mm - 25 m	MB08190112	10,30	25 / M



Liras e Tubo Gás

Tubo Borracha F1/4 Npt 20X1



Medida	Referência	€	5 %
50 cm	BDA1080250	12,22 / UN	20
60 cm	BDA1080260	13,30 / UN	20
80 cm	BDA1080280	15,21 / UN	20
100 cm	BDA1080300	18,34 / UN	20
120 cm	BDA1080320	21,01 / UN	20
140 cm	BDA1080340	23,77 / UN	20



Liras e Tubo Gás

Tubo Borracha Fêmea / Fêmea 1/4 Npt



Medida	Referência	€	5 %
50 cm	BDA1080150	12,22 / UN	20
60 cm	BDA1080160	13,30 / UN	20
80 cm	BDA1080180	15,21 / UN	20

VÁLVULAS DE GÁS



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€
1/2"	MB02950703	9,81 / UN
3/4"	MB02950704	14,48 / UN
1"	MB02950705	22,16 / UN
1 1/2"	MB02950707	52,84 / UN
2"	MB02950708	80,13 / UN



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Macho / Macho



Medida	Referência	€
1/2"	MB02950103	6,09 / UN
3/4"	MB02950104	10,54 / UN
1"	MB02950105	10,75 / UN
1 1/4"	MB02950106	20,46 / UN



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Macho / Fêmea



Medida	Referência	€
1/2"	MB02950303	10,65 / UN
3/4"	MB02950304	14,48 / UN
1"	MB02950305	20,46 / UN
1 1/4"	MB02950306	51,50 / UN



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Macho / Macho c/ Base



Medida	Referência	€
1/2"	MB02950503	10,24 / UN
3/4"	MB02950504	13,65 / UN



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Fêmea / Fêmea Borboleta



Medida	Referência	€
1/2"	MB02950803	9,81 / UN
3/4"	MB02950804	14,48 / UN
1"	MB02950805	22,16 / UN



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Macho / Macho Borboleta



Medida	Referência	€
1/2"	MB02950203	9,61 / UN
3/4"	MB02950204	11,25 / UN



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Macho / Fêmea Borboleta



Medida	Referência	€
1/2"	MB02950403	10,65 / UN
3/4"	MB02950404	14,48 / UN
1"	MB02950405	20,46 / UN



Válvulas de Esfera Gás

Válvula Esfera Macho / Macho c/Base Borboleta



Medida	Referência	€ / UN
1/2"	MB02950603	10,24



Válvulas de Esfera Gás

Válvula p/ Contador Esquadria



Medida	Referência	€ / UN
1 1/4"	MB02951406	27,28



Válvulas de Gás

Válvula Esquentador GP



8651

Medida	Referência	€ / UN	5 %
20 x 1.5	MB02952501	11,72	10



Válvulas de Gás

Válvula Esquentador GN



8652

Medida	Referência	€ / UN	5 %
3/4"	MB02952521	15,33	10



Válvulas de Gás

Válvula Fogão GN



8653

Referência	€ / UN	5 %
MB02952511	40,92	10



Acessórios Gás

Válvula Corte C/Mola

8238



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB02951003	14,96 / UN	20
3/4"	MB02951004	22,96 / UN	20
20 x 1.5	MB02951005	6,62 / UN	20



Acessórios Gás

Pater Fogão Passag.Gn

8565



Medida	Referência	€	5 %
15 x 12	MB02952531	9,39 / UN	10
22 x 15	MB02952532	9,39 / UN	10



Acessórios Gás

Pater Fogão Terminal Gn

8568



Medida	Referência	€/ UN	5 %
15 x 12	MB02952541	9,39	10



Acessórios Gás

Pater Esquentador Passagem Gp

8563



Medida	Referência	€	5 %
12	MB02952551	4,87 / UN	10
15	MB02952552	4,87 / UN	10



Acessórios Gás

Pater Esquentador Terminal Gp

8566



Medida	Referência	€	5 %
12	MB02952561	4,87 / UN	10
15	MB02952562	4,87 / UN	10
18	MB02952563	4,87 / UN	10
22	MB02952564	4,87 / UN	10



Pater de Gás

Pater Esquentador Passagem GN

8564



Medida	Referência	€/ UN	5 %
22	MB02952574	4,87	10



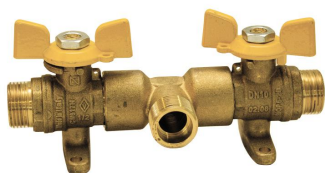
Pater de Gás

Pater Esquentador Terminal GN

8567



Medida	Referência	€ / UN	5 %
22	MB02952584	4,87	10



Válvulas de Esfera Gás

Coletor Duplo



Medida	Referência	€ / UN
20 x 1.5	MB02950903	27,28



Válvulas e Pateres Gás

Kit Válvula GN1

8652 + 8568



Medida	Referência	€ / UN	5 %
22	MB02955304	18,43	10



Válvulas e Pateres Gás

Kit Válvula GN2

8562 + 8564



Medida	Referência	€ / UN	5 %
22	MB02955204	18,43	10



Válvulas e Pateres Gás

Kit Válvula GN4

8653 + 8568



Medida	Referência	€ / UN	5 %
15 - 12	MB02955502	45,19	10



Válvulas e Pateres Gás

Kit Válvula GP2



Medida	Referência	€	5 %
12	MB02955101	15,14 / UN	10
15	MB02955102	15,14 / UN	10



Válvulas e Pateres Gás

Kit Válvula GP1

8651 + 8566



Medida	Referência	€	5 %
12	MB02955001	15,14 / UN	10
15	MB02955002	15,14 / UN	10
18	MB02955003	15,14 / UN	10
22	MB02955004	15,14 / UN	10



Válvulas e Pateres Gás

Kit Válvula GN3

8653 + 8565



Medida	Referência	€	5 %
15 - 12	MB02955402	45,19 / UN	10
22 - 15	MB02955404	45,19 / UN	10

ACESSÓRIOS DE GÁS



Acessórios Gás

União p/ Mangueira Gás

Referência	€/ UN
MB02920101	1,73



Acessórios Gás

Tê p/ Mangueira Gás

Referência	€/ UN	5 %
MB02920201	2,57	100



Acessórios Gás

Forquilha p/ Mangueira Gás

Referência	€/ UN	5 %
MB02920301	2,57	100



Acessórios Gás

Casquilho Duplo M/M Rosca Npt

Medida	Referência	€
1/4" x 1/4"	MB02953001	1,52 / UN
1/4" x 3/8"	MB02953002	4,03 / UN
3/8" x 3/8"	MB02953003	4,03 / UN
1/2" x 1/2"	MB02953004	5,33 / UN
3/4" x 1/4"	MB02953005	8,03 / UN
3/4" x 3/4"	MB02953006	10,56 / UN
1" x 1"	MB02953007	17,46 / UN



Acessórios Gás

Casquilho Duplo Npt / Iso

Medida	Referência	€
20 - 1.5 x 1/4"	MB02953011	2,60 / UN
20 - 1.5 x 3/8"	MB02953012	3,54 / UN
20 - 1.5 x 1/2"	MB02953013	4,53 / UN
20 - 1.5 x 3/4"	MB02953014	7,15 / UN
24 - 1.5 x 1/4"	MB02953015	4,89 / UN
27 - 1.5 x 1/4"	MB02953020	6,20 / UN
27 - 1.5 x 3/8"	MB02953021	6,20 / UN
27 - 1.5 x 1/2"	MB02953022	6,27 / UN
27 - 1.5 x 3/4"	MB02953023	6,56 / UN



Acessórios Gás

Casquilho Duplo M/M

Medida	Referência	€
½" x ¼" Npt	MB02953031	4,07 / UN
½" x ½"	MB02953035	5,33 / UN



Acessórios Gás

Casquilho Sextavado Interior

Medida	Referência	€ / UN
20 - 1.5	MB02953041	3,23



Acessórios Gás

Casquilho Macho / Fêmea Cromado

Medida	Referência	€
¼" Npt x ¼"	MB02953061	3,15 / UN
½" x 20 - 1.5	MB02953063	4,23 / UN



Acessórios Gás

Casquilho Fêmea / Fêmea Cromado

Medida	Referência	€
20 - 1.5 x 12	MB02953072	4,23 / UN
½" x 7/8"	MB02953073	3,71 / UN



Acessórios Gás

Casquilho Soldar Roscar

Medida	Referência	€
20 - 1.5 x 10	MB02953081	3,15 / UN
20 - 1.5 x 12	MB02953082	3,15 / UN
20 - 1.5 x 15	MB02953083	3,23 / UN
20 - 1.5 x 18	MB02953084	4,81 / UN



Acessórios Gás

Casquilho Soldar Roscar

Medida	Referência	€
½" x 12	MB02953095	3,30 / UN
½" x 15	MB02953096	3,45 / UN
½" x 18	MB02953097	5,00 / UN
½" x 22	MB02953098	5,33 / UN



Acessórios Gás

Toma Pressão Petterson

Medida	Referência	€/ UN
¼" Npt	MB02953101	3,98



Acessórios Gás

Terminal Repsol Pol Cônico

Medida	Referência	€/ UN
¼"	MB02953131	5,20



Acessórios Gás

Terminal Lira Npt

Medida	Referência	€
¼" Npt	MB02953141	1,66 / UN
¼" Npt Porca ¾"	MB02953142	4,53 / UN
1" Porca 1 ¼"	MB02953143	14,02 / UN



Acessórios Gás

Terminal Lira Junta Esferica

Medida	Referência	€/ UN
¼" Npt	MB02953151	2,66



Acessórios Gás

Terminal Soldar para Porca

Medida	Referência	€
8	MB02953181	1,46 / UN
10	MB02953182	1,12 / UN
12	MB02953183	1,12 / UN
15	MB02953184	1,66 / UN
18	MB02953185	2,81 / UN
22	MB02953186	3,54 / UN



Acessórios Gás

Terminal Soldar para Porca 3/4"

Medida	Referência	€
12	MB02953193	2,63 / UN
15	MB02953194	2,63 / UN
18	MB02953195	2,57 / UN
22	MB02953196	7,85 / UN



Acessórios Gás

Terminal Petterson para Porca 1 1/4

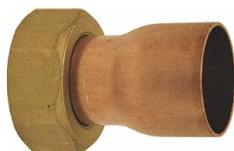
Medida	Referência	€
22	MB02953206	12,05 / UN
28	MB02953207	12,05 / UN



Acessórios Gás

Terminal Soldar Esfera Conico

Medida	Referência	€ / UN
18	MB02953215	3,15



Acessórios Gás

Terminal Abocar Porca

Medida	Referência	€
10 x 3/8"	MB02953231	2,37 / UN
10 x 1/2"	MB02953232	3,08 / UN
12 x 3/8"	MB02953233	2,35 / UN
12 x 1/2"	MB02953234	2,35 / UN
12 x 3/4"	MB02953235	5,95 / UN
12 x 7/8"	MB02953236	3,47 / UN
12 x 20 - 1.5	MB02953237	3,52 / UN
14 x 1/2"	MB02953239	2,53 / UN
15 x 3/8"	MB02953241	2,57 / UN
15 x 1/2"	MB02953242	2,22 / UN
15 x 3/4"	MB02953243	3,78 / UN
15 x 7/8"	MB02953244	6,52 / UN
15 x 20 - 1.5	MB02953245	3,44 / UN
18 x 1/2"	MB02953246	3,13 / UN
18 x 3/4"	MB02953247	3,62 / UN
18 x 1"	MB02953248	6,47 / UN
18 x 7/8"	MB02953249	6,47 / UN
18 x 20 - 1.5	MB02953250	4,06 / UN
22 x 1/2"	MB02953251	5,83 / UN
22 x 3/4"	MB02953252	4,18 / UN
22 x 7/8"	MB02953254	6,52 / UN
22 x 1"	MB02953253	6,14 / UN
22 x 20 - 1.5	MB02953255	6,69 / UN
22 x 1 1/4"	MB02953256	12,61 / UN
28 x 3/4"	MB02953257	8,46 / UN
28 x 7/8"	MB02953259	7,73 / UN
28 X 1"	MB02953258	7,26 / UN
28 x 1 1/4"	MB02953260	11,85 / UN
35 x 1 1/4"	MB02953261	13,31 / UN
35 x 1 1/2"	MB02953262	18,86 / UN
54 x 2"	MB02953265	34,61 / UN



Acessórios Gás

Terminal Abocar Curvo

Medida	Referência	€
10 x 3/8"	MB02953301	4,81 / UN
12 x 1/2"	MB02953304	3,66 / UN
12 x 20 - 1.5	MB02953305	6,91 / UN
15 x 1/2"	MB02953311	3,53 / UN
15 x 3/4"	MB02953312	5,93 / UN
15 x 20 - 1.5	MB02953314	6,67 / UN
18 x 1/2"	MB02953319	4,37 / UN
18 x 3/4"	MB02953320	5,82 / UN
18 x 20 - 1.5	MB02953323	7,41 / UN
18 x 7/8"	MB02953322	10,45 / UN
18 x 1"	MB02953321	12,90 / UN
22 x 3/4"	MB02953325	6,02 / UN
22 x 7/8"	MB02953327	9,67 / UN
22 x 1"	MB02953326	9,09 / UN



Acessórios Gás

Terminal Soldar Esfero Cónico c/ Porca

Medida	Referência	€
18 x 3/4"	MB02953331	16,58 / UN
22 x 3/4"	MB02953332	17,49 / UN



Acessórios Gás

Porta Borracha Porca

Medida	Gás	Referência	€
5	Std-GPL	MB02953341	1,30 / UN
5	Std-GN	MB02953342	4,57 / UN
3/4"	-	MB02953343	4,11 / UN



Acessórios Gás

Porta Borracha Rosca Macho Npt

Medida	Referência	€
1/4"	MB02953351	1,35 / UN
3/8"	MB02953352	4,14 / UN



Acessórios Gás

Porta Borracha Rosca Macho GPL

Medida	Referência	€ / UN
1/2"	MB02953363	5,57

Acessórios Gás

Porta Borracha Rosca Fêmea NPT



Medida	Gás	Referência	€
1/4"	GPL	MB02953371	3,87 / UN
1/2"	GN	MB02953373	6,20 / UN
1/2"	GPL	MB02953374	5,63 / UN
20 - 1.5	GPL	MB02953372	6,20 / UN

Acessórios Gás

Porta Borracha Soldar



Medida	Gás	Referência	€
10	GPL	MB02953382	1,55 / UN
12	GPL	MB02953383	1,55 / UN
15	GPL	MB02953384	2,15 / UN
18	GPL	MB02953385	3,90 / UN
22	GPL	MB02953386	5,81 / UN
15	GN	MB02953387	3,13 / UN
18	GN	MB02953388	4,45 / UN

Acessórios Gás

Porca para casquilho Esfero/Cónico



Medida	Referência	€ / UN
3/4"	MB02953424	3,90

Acessórios Gás

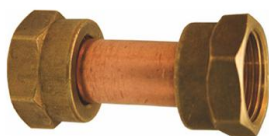
Porca



Medida	Modelo	Referência	€
1/2"	-	MB02953435	1,42 / UN
1/2" - 17	C/ Furo 17	MB02953437	1,24 / UN
20 - 17	C/ Furo 17	MB02953440	1,66 / UN
20 - 1.5	-	MB02953431	1,42 / UN
24 - 1.5	-	MB02953432	3,65 / UN
30 - 1.5	-	MB02953434	4,07 / UN

Acessórios Gás

Porca Dupla



Medida	Referência	€
20 - 1.5	MB02953441	7,82 / UN
20 - 1.5 x 1/2"	MB02953442	7,82 / UN
1/2" x 1/2"	MB02953443	6,93 / UN



Acessórios Gás

Porca Cega

Medida	Referência	€
20 - 1.5	MB02953461	2,60 / UN
1/2"	MB02953463	2,60 / UN
3/4"	MB02953464	3,72 / UN
7/8"	MB02953466	3,96 / UN



Acessórios Gás

Porca p/ Contador

Medida	Referência	€
7/8" x 23	MB02953471	3,57 / UN
7/8" x 25	MB02953472	3,37 / UN
1 1/4"	MB02953473	7,27 / UN



Acessórios Gás

Porca Pol Unf Esquerda

Medida	Referência	€ / UN
7/8"	MB02953486	4,74



Acessórios Gás

Porca Pol Repsol

Referência	€ / UN
MB02953491	5,04



Acessórios Gás

Tampão para Soldar

Medida	Referência	€
8	MB02953501	0,41 / UN
10	MB02953502	0,43 / UN
12	MB02953503	0,43 / UN
15	MB02953504	0,86 / UN
18	MB02953505	0,97 / UN
22	MB02953506	1,70 / UN



Acessórios Gás

Tampão Cego Rosca Macho

Medida	Referência	€
20 - 1.5	MB02953511	2,21 / UN
1/2"	MB02953513	2,21 / UN
3/4"	MB02953514	3,57 / UN
7/8"	MB02953515	4,79 / UN
1"	MB02953516	5,39 / UN



Acessórios Gás

Tampão Macho Selável

Medida	Referência	€
20 - 1.5	MB02953521	2,40 / UN
1/2"	MB02953523	1,96 / UN
3/4"	MB02953524	4,12 / UN



Acessórios Gás

Casquilho Esfero/Conico para Soldar

Medida	Referência	€
3/4" x 18	MB02953565	6,26 / UN
3/4" x 22	MB02953566	6,26 / UN



Acessórios Gás

Joelho Soldar Latão

Medida	Referência	€
10	MB02953572	4,15 / UN
12	MB02953573	3,74 / UN
15	MB02953574	4,79 / UN
18	MB02953575	5,67 / UN
22	MB02953576	10,77 / UN



Acessórios Gás

Joelho Roscar Macho/Fêmea Latão

Medida	Referência	€/ UN
1/4" x 1/4"	MB02953581	5,15



Acessórios Gás

União Soldar

Medida	Referência	€
12 mm	MB02953612	1,66 / UN
15 mm	MB02953613	2,24 / UN
18 mm	MB02953614	2,33 / UN
22 mm	MB02953615	4,89 / UN



Acessórios Gás

Tê Simples Soldar Latão

Medida	Referência	€
8	MB02953621	4,07 / UN
10	MB02953622	4,07 / UN
12	MB02953623	4,07 / UN
15	MB02953624	6,20 / UN
18	MB02953625	8,82 / UN
22	MB02953626	11,35 / UN
28	MB02953627	18,04 / UN



Acessórios Gás

Tê Roscar Fêmea/Fêmea

Medida	Referência	€
¼" Npt	MB02953652	7,85 / UN
12 x ¼" x 12	MB02953651	7,85 / UN



Acessórios Gás

Tê Soldar Porca Louca

Medida	Referência	€
12 x 20 - 1.5	MB02953661	7,85 / UN
15 x 20 - 1.5	MB02953662	7,85 / UN
22 x 20 - 1.5	MB02953664	14,84 / UN
22 x ½"	MB02953665	12,43 / UN
28 x 20- 1.5	MB02953667	19,80 / UN
22 x ¾"	MB02953666	14,43 / UN
28 x ½"	MB02953668	17,88 / UN
28 x 1 ¼"	MB02953670	37,96 / UN
35 x ¾"	MB02953671	39,80 / UN
35 x 1"	MB02953672	36,71 / UN



Acessórios Gás

Abraçadeira p/ Ligação à Terra

Medida	Referência	€
22	MB02953745	16,99 / UN
28	MB02953746	24,62 / UN
35	MB02953747	30,57 / UN



Acessórios Gás

Pulverizador p/ Tanque GPL

Medida	Referência	€ / UN
¼" Npt	MB02953731	7,11



Acessórios Gás

Eléctrodos De Terra

Medida	Referência	€
R- 1.5	MB02953751	14,09 / UN
R- 2	MB02953752	17,59 / UN



Acessórios Gás

Abraçadeira p/ Electrodo

Diâmetro	Referência	€ / UN
ø16	MB02953761	2,36



Vedação e Instalação

Caixa contador de Gás 48x35x19

Medida	Cor	Referência	€/ UN
48 X 35 X 19	Cinza	MB02955600	43,24



Vedação e Instalação

Bobine Solda Estanho/Cobre

Peso	Referência	€/ UN
250 gr	MB02955650	46,78



Vedação e Instalação

Bobine Solda Estanho/Prata

Peso	Referência	€/ UN
250 gr	MB02955655	59,57



Vedação e Instalação

Decapante Gel

Peso	Referência	€/ UN
100 gr	MB02955660	8,16



Vedação e Instalação

Decapante Pó

Peso	Referência	€/ UN
100 gr	MB02955665	12,05



Vedação e Instalação

Varetas Solda Cobre/Fósforo

Peso	Referência	€/ UN
1 Kg	MB02955670	63,41



Vedação e Instalação

Vedação p/ Ligação INOX



Medida	Referência	€ / UN
3/4" 18 x 23 x 2	BDA1060104	0,19



Vedação e Instalação

Vedação Alumínio p/ Ligação Gás



Medida	Referência	€
1/2"	BDA1060203	0,18 / UN
3/4"	BDA1060204	0,23 / UN



Vedação e Instalação

Vedação Neopreno Gás



Medida	Referência	€
1/2" 18 x 12 x 2	BDA1060504	0,19 / UN
3/4" 24 x 18 x 2	BDA1060505	0,21 / UN
1" 30 x 24 x 2.5	BDA1060506	0,30 / UN
1 1/4" 39 x 30 x 2.5	BDA1060507	0,55 / UN

PORTA FILTROS E FILTROS



Porta-filtros

Kit - Portafiltros 10"+Suporte+Chave



Medida	Temperatura	Pressão	Referência	€/ UN	5 %
1"	45°	6 BAR	MB99030101	25,29	24



Porta-filtros

Kit - Portaf. duplo 10"+Sup+Chave C/Cart.



Medida	Temperatura	Pressão	Referência	€/ UN	5 %
1"	45°	6 BAR	MB99030106	64,92	12



Porta-filtros

Portafiltros duplo 10"+Sup+Chave



Medida	Temperatura	Pressão	Referência	€/ UN	5 %
1"	45°	6 BAR	MB99030107	57,27	12



Porta-filtros

Copo para portafiltro



Referência	€/ UN
MB99030122	10,61



Porta-filtros

Suporte P/Portafiltros Simples 10"



Referência	€/ UN
MB99030123	5,07



Porta-filtros

Suporte P/Portafiltros Duplo 10"



Referência	€/ UN
MB99030124	5,69



Porta-filtros

Chave p/ Porta Filtro



Medida	Referência	€ / UN	5 %
10"	MB99030151	5,43	10



Porta-filtros

Junta Borracha p/ Porta Filtro



Medida	Referência	€ / UN	5 %
10"	MB99030155	3,27	10



Porta-filtros

Filtro Autolimpante Com Redutor de Pressão



Medida	Referência	€ / UN	5 %
3/4" - 1"	MB99030185	126,97	10



Filtros

Cartucho Sedimentos 10"



Referência	€ / UN	5 %
MB99030117	3,82	200



Filtros

Cartucho Declorador 10"



Referência	€ / UN	5 %
MB99030119	12,24	50



Filtros

Filtro Malha Aço 5"



Referência	€ / UN	5 %
MB99030131	10,90	50



Filtros

Cartucho Silicofosfatos 10"



Referência

€/ UN

5 %

MB99030135

61,38

50



Filtros

Cartucho Lavável 10"



Referência

€/ UN

5 %

MB99030137

8,11

100



Filtros

Cartucho Bobinado 10"



Referência

€/ UN

5 %

MB99030139

6,69

100



Filtros

Cartucho Carvão Activado CTO 10"



Referência

€/ UN

5 %

MB99030146

7,62

50



Filtros

Cartucho para Filtro Autolimpeante



Referência

€/ UN

5 %

MB99030190

11,79

10

CALEIRA CIRCULAR



Caleira circular

FERRO PLAST

Caleira PVC Circular

Medida	Cor	Referência	€	Qtd. Min.
25	Cinza (RAL 7037)	207001 MB09420101	8,28 / M	40 / M
33	Cinza (RAL 7037)	207013 MB09420102	16,58 / M	20 / M
25	Branca (RAL 9010)	225001 MB09429801	9,10 / M	40 / M

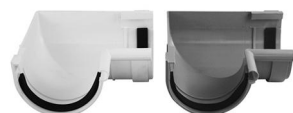


Caleira circular

FERRO PLAST

União Simples

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207003 MB09421001	4,89 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	207017 MB09421002	8,45 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226001 MB09429805	5,65 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Curva Interior 90°

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207009 MB09422001	17,13 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	305023 MB09422002	56,98 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226005 MB09429815	19,70 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Curva Exterior 90°

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207008 MB09422501	16,07 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	305022 MB09422502	52,36 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226006 MB09429810	18,50 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Topo c/ Descida Direita

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207006 MB09423001	14,29 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	207020 MB09423002	24,79 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226004 MB09429825	16,37 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Topo c/ Descida Esquerda

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207007 MB09423501	14,29 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	207022 MB09423502	24,79 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226003 MB09429830	16,37 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

União c/ Descarga

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207005 MB09424001	11,42 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	207021 MB09424002	18,42 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226002 MB09429841	12,56 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Topo Simples

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207004 MB09425001	1,91 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	207018 MB09425002	4,78 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226007 MB09429861	2,27 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Suporte Simples

Medida	Cor	Referência	€
25	Cinza (RAL 7037)	207012 MB09428201	2,27 / UN
33	Cinza (RAL 7037)	207014 MB09428202	3,97 / UN
25	Branca (RAL 9010)	226008 MB09429831	2,67 / UN



Caleira circular

Idrerit
FABRIL DE QUALIDADE

Capitel retangular c/ grelha

Medida	Cor	Referência	€
75	Cinza	MB09439017	9,69 / UN
90	Cinza	MB09439018	9,69 / UN
110	Cinza	MB09439019	9,69 / UN
75	Branco	MB09439020	11,33 / UN
90	Branco	MB09439021	11,33 / UN
110	Branco	MB09439022	11,33 / UN



Caleira circular

Capitel retangular c/ grelha



Medida	Cor	Referência	€
75	Cinza	MB09439010	8,88 / UN
90	Cinza	MB09439011	8,88 / UN
75	Branco	MB09439310	9,58 / UN
90	Branco	MB09439311	9,58 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Tubo Descarga Redondo

Medida	Cor	Referência	€	Qtd. Min.
75	Branca (RAL 9010)	222006 MB09429877	25,40 / UN	5 / UN
90	Branca (RAL 9010)	222002 MB09437001	35,93 / UN	5 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

União Redução

Medida	Cor	Referência	€
90 x 75	Cinza (RAL 7037)	207002 MB09428501	5,23 / UN
110 x 90	Cinza (RAL 7037)	207019 MB09428502	7,17 / UN
90 x 75	Branca (RAL 9010)	226009 MB09429865	6,91 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Curva Circular 87°

Medida	Cor	Referência	€
75	Branca (RAL 9010)	226010 MB09429881	9,75 / UN
90	Branca (RAL 9010)	223019 MB09436001	13,41 / UN



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Curva Circular 45°

Medida	Cor	Referência	€
75	Branca (RAL 9010)	226011 MB09436000	7,97 / UN
90	Branca (RAL 9010)	223018 MB09436002	10,64 / UN



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Forquilha Simples 45°

Medida	Cor	Referência	€
75	Branca (RAL 9010)	226013 MB09436009	14,73 / UN
90	Branca (RAL 9010)	226012 MB09436010	19,68 / UN



Caleira quadrada

FERRO PLAST

União Fêmea Fêmea

Medida	Cor	Referência	€
75	Branca (RAL 9010)	226014 MB09432000	6,36 / UN
90	Branca (RAL 9010)	223016 MB09432001	8,99 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Abraçadeira PVC

Medida	Cor	Referência	€
75	Branca (RAL 9010)	326006 MB09437203	3,14 / UN
90	Branca (RAL 9010)	326005 MB09437202	3,63 / UN
110	Branca (RAL 9010)	326007 MB09437204	4,04 / UN



Caleira circular

FERRO PLAST

Suporte Galvanizado

Medida	Referência	€
25	305014 MB09429001	4,82 / UN
33	305024 MB09429002	7,59 / UN



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Placa Esquadria Suporte

Referência	€ / UN
326003 MB09437401	2,86



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Placa Reta Suporte

Referência	€ / UN
326002 MB09437402	2,91



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Suporte Cobertura Ondulada

Referência	€ / UN
326001 MB09437302	3,13

CALEIRA QUADRADA



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Caleira PVC quadrada

Cor	Referência	€/ M	Qtd. Min.
Branca (RAL 9010)	221001 MB09430101	23,08	16 / M



Caleira quadrada

FERRO PLAST

União Simples

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223014 MB09431001	15,14



Caleira quadrada

FERRO PLAST

União Quadrada

Medida	Cor	Referência	€/ UN
70 x 70	Branca (RAL 9010)	223011 MB09431002	6,81



Caleira quadrada

FERRO PLAST

União Simple c/ Descarga

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223001 MB09431003	23,72



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Joelho Quadrado 87°

Medida	Cor	Referência	€/ UN
70	Branca (RAL 9010)	223010 MB09436003	11,92



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Joelho Quadrado 45°

Temperatura	Medida	Cor	Referência	€/ UN
45°	70	Branca (RAL 9010)	223017 MB09436004	10,07



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Forquilha Quadrada 45°

Medida	Cor	Referência	€/ UN
70 x 70	Branca (RAL 9010)	223020 MB09436104	20,06



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Curva 90° Quadrada

Modelo	Cor	Referência	€
Interior	Branca (RAL 9010)	223005 MB09436501	23,11 / UN
Exterior	Branca (RAL 9010)	223004 MB09436502	22,07 / UN



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Curva Interior c/ Descarga

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223007 MB09436601	29,94



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Curva Exterior c/ Descarga

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223006 MB09436602	29,37



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Topo Simples Direito

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223008 MB09436701	5,91



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Topo Simples Esquerdo

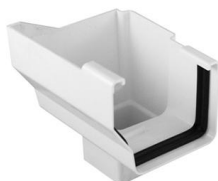
Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223009 MB09436702	5,91



Caleira quadrada
Topo c/ Descarga Direita

FERRO PLAST

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223002 MB09436801	22,70



Caleira quadrada
Topo c/ Descarga Esquerda

FERRO PLAST

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223003 MB09436802	22,70



Caleira quadrada
Tubo Quadrado Descarga

FERRO PLAST

Medida	Medida	Cor	Referência	€/ UN	Qtd. Min.
4 m	70 x 70	Branca (RAL 9010)	222001 MB09436901	55,72	4 / UN



Caleira quadrada
Adaptador Quadrado Circular

FERRO PLAST

Medida	Cor	Referência	€/ UN
70 x 90	Branca (RAL 9010)	223012 MB09437101	7,85



Caleira quadrada
Gancho Fixo

FERRO PLAST

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223022 MB09437110	3,36



Caleira quadrada
Abraçadeira Tubo Quadrada

FERRO PLAST

Cor	Referência	€/ UN
Branco	223013 MB09437201	2,72



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Remate Baixada

Medida	Cor	Referência	€/ UN
70 x 70	Branca (RAL 9010)	223021 MB09437210	11,94



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Suporte Telha

Referência	€/ UN
326004 MB09437301	3,87



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Suporte Cobertura Ondulada

Referência	€/ UN
326001 MB09437302	3,13



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Suporte Extensível

Cor	Referência	€/ UN
Branca (RAL 9010)	223015 MB09437303	7,69



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Placa Esquadria Suporte

Referência	€/ UN
326003 MB09437401	2,86



Caleira quadrada

FERRO PLAST

Placa Reta Suporte

Referência	€/ UN
326002 MB09437402	2,91



3 Rega e Jardim

3.1 Rega	272
3.1.1 Aperto Rápido PP	272
3.1.2 Aperto Rápido Latão	286
3.1.3 Abraçadeiras em PP	292
3.1.4 Válvulas de Esfera PP	294
3.2 Jardim	295
3.2.1 Mangueira e Acessórios	295
3.2.2 Programadores de Rega	302
3.2.3 Acessórios de rega	303
3.3 Captação de Água	306
3.3.1 Electrobombas	306
3.3.2 Autoclaves	307
3.3.3 Acessórios Bombagem	308

APERTO RÁPIDO PP



Aperto Rápido PP



União Mista Rosca Macho

PN16

Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	1011 MW10001011	0,57 / UN	400
20 x 3/4"	1012 MW10001012	0,57 / UN	350
25 x 1/2"	1021 MW10001021	0,76 / UN	550
25 x 3/4"	1022 MW10001022	0,76 / UN	250
25 x 1"	1023 MW10001023	0,76 / UN	225
32 x 3/4"	1032 MW10001032	1,16 / UN	150
32 x 1"	1033 MW10001033	0,78 / UN	275
32 x 1 1/4"	1034 MW10001034	1,00 / UN	125
40 x 1"	1043 MW10001043	1,64 / UN	75
40 x 1 1/4"	1044 MW10001044	1,64 / UN	75
50 x 1 1/2"	1055 MW10001055	2,74 / UN	90
63 x 2"	1066 MW10001066	4,52 / UN	54
75 x 2 1/2"	1077 MW10001077	7,79 / UN	16
90 x 3"	1088 MW10001088	8,90 / UN	8
110 x 4"	1098 MW10001098	19,99 / UN	12



Aperto rápido PP



União Recta

PN16

Medida	Referência	€	10 %
20	2011 MW10002011	0,70 / UN	425
25	2022 MW10002022	0,97 / UN	150
32	2033 MW10002033	1,23 / UN	170
40	2044 MW10002044	2,71 / UN	90
50	2055 MW10002055	3,34 / UN	30
63	2066 MW10002066	4,96 / UN	35
75	2077 MW10002077	9,12 / UN	18
90	2088 MW10002088	14,47 / UN	10
110	2099 MW10002099	20,03 / UN	4



Aperto Rápido PP



Tê Boca Igual

PN16

Medida	Referência		€	10 %
20	2511	MW10002511	1,54 / UN	120
25	2522	MW10002522	2,23 / UN	150
32	2533	MW10002533	3,68 / UN	40
40	2544	MW10002544	5,51 / UN	25
50	2555	MW10002555	8,24 / UN	16
63	2566	MW10002566	12,81 / UN	18
75	2577	MW10002577	18,92 / UN	10
90	2588	MW10002588	38,75 / UN	5
110	2599	MW10002599	50,09 / UN	3



Aperto Rápido PP



União Curva 90°

PN16

Medida	Referência		€	10 %
20	4011	MW10004011	1,06 / UN	200
25	4022	MW10004022	1,34 / UN	120
32	4033	MW10004033	2,00 / UN	70
40	4044	MW10004044	3,42 / UN	75
50	4055	MW10004055	5,34 / UN	44
63	4066	MW10004066	7,77 / UN	28
75	4077	MW10004077	15,03 / UN	16
90	4088	MW10004088	23,84 / UN	4
110	4099	MW10004099	35,62 / UN	5



Aperto Rápido PP



União Curva 90° Rosca Macho

PN16

Medida	Referência		€	10 %
20 x 1/2"	4511	MW10004511	0,56 / UN	300
25 x 1/2"	4521	MW10004521	0,97 / UN	195
25 x 3/4"	4522	MW10004522	0,97 / UN	195
32 x 1"	4533	MW10004533	1,40 / UN	110
40 x 1 1/4"	4544	MW10004544	2,56 / UN	120
50 x 1 1/2"	4555	MW10004555	3,56 / UN	72
63 x 2"	4566	MW10004566	6,25 / UN	40
75 x 2 1/2"	4577	MW10004577	9,77 / UN	24
90 x 3"	4588	MW10004588	16,72 / UN	14
90 x 4"	4589	MW10004589	17,69 / UN	12
110 x 4"	4598	MW10004598	25,85 / UN	4



Aperto Rápido PP



Tê Boca Redução Centro

PN16

Medida	Referência		€	10 %
25 x 20 x 25	5521	MW10005521	2,11 / UN	90
32 x 25 x 32	5532	MW10005532	3,42 / UN	50
40 x 32 x 40	5543	MW10005543	5,67 / UN	50
50 x 40 x 50	5554	MW10005554	7,71 / UN	20
63 x 50 x 63	5565	MW10005565	11,03 / UN	21
75 x 63 x 75	5576	MW10005576	18,91 / UN	12
90 x 75 x 90	5587	MW10005587	32,11 / UN	7
110 x 90 x 110	5598	MW10005598	48,87 / UN	4



Aperto rápido PP



União Redução

PN16

Medida	Referência		€	10 %
25 x 20	6021	MW10006021	1,33 / UN	175
32 x 25	6032	MW10006032	1,86 / UN	100
40 x 32	6043	MW10006043	2,58 / UN	120
50 x 40	6054	MW10006054	4,12 / UN	72
63 x 50	6065	MW10006065	6,05 / UN	18
75 x 63	6076	MW10006076	10,78 / UN	24
90 x 75	6087	MW10006087	18,20 / UN	6
110 x 90	6098	MW10006098	30,01 / UN	4



Aperto Rápido PP



Tampão Final

PN16

Medida	Referência		€	10 %
20	7011	MW10007011	0,57 / UN	400
25	7022	MW10007022	0,74 / UN	250
32	7033	MW10007033	1,10 / UN	150
40	7044	MW10007044	1,80 / UN	165
50	7055	MW10007055	2,67 / UN	48
63	7066	MW10007066	4,47 / UN	60
75	7077	MW10007077	8,13 / UN	32
90	7088	MW10007088	13,53 / UN	8
110	7099	MW10007099	20,75 / UN	12



Aperto rápido PP



União Mista Rosca/ Fêmea c/ Reforço Inox

PN16

Medida	Referência	€	10 %
20 x ½"	7111 MW10007111	0,86 / UN	350
25 x ½"	7121 MW10007121	1,04 / UN	225
25 x ¾"	7122 MW10007122	1,23 / UN	225
25 x 1"	7123 MW10007123	1,33 / UN	175
32 x 1"	7133 MW10007133	1,95 / UN	125
40 x 1 ¼"	7144 MW10007144	3,00 / UN	75
50 x 1 ½"	7155 MW10007155	4,27 / UN	90
63 x 2"	7166 MW10007166	6,51 / UN	24
75 x 2 ½"	7177 MW10007177	12,97 / UN	16
90 x 3"	7188 MW10007188	20,69 / UN	8
110 x 4"	7198 MW10007198	20,03 / UN	12



Aperto Rápido PP



Derivação Tê Rosca Fêmea c/ Reforço INOX

PN16

Medida	Referência	€	10 %
20 x ½" x 20	7311 MW10007311	1,45 / UN	135
25 x ½" x 25	7321 MW10007321	1,95 / UN	100
25 x ¾" x 25	7322 MW10007322	2,31 / UN	90
32 x ¾" x 32	7332 MW10007332	3,60 / UN	110
32 x 1" x 32	7333 MW10007333	3,60 / UN	50
40 x 1 ¼" x 40	7344 MW10007344	5,78 / UN	55
50 x 1 ½" x 50	7355 MW10007355	7,98 / UN	20
63 x 2" x 63	7366 MW10007366	9,35 / UN	21
75 x 2 ½" x 75	7377 MW10007377	18,36 / UN	6
90 x 3" x 90	7388 MW10007388	28,94 / UN	3
110 x 4" x 110	7398 MW10007398	55,65 / UN	4



Aperto Rápido PP



União Curva 90° Rosca Fêmea

PN16

Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	7511 MW10007511	1,16 / UN	275
25 x 1/2"	7521 MW10007521	1,84 / UN	360
25 x 3/4"	7522 MW10007522	1,84 / UN	330
32 x 3/4"	7532 MW10007532	2,44 / UN	110
32 x 1"	7533 MW10007533	2,44 / UN	90
40 x 1 1/4"	7544 MW10007544	4,57 / UN	50
50 x 1 1/2"	7555 MW10007555	6,20 / UN	60
63 x 2"	7566 MW10007566	7,67 / UN	40
75 x 2 1/2"	7577 MW10007577	14,18 / UN	20
90 x 3"	7588 MW10007588	25,94 / UN	13
110 x 4"	7598 MW10007598	39,90 / UN	4



Aperto Rápido PP



Joelho c/ Pater c/ Reforço Inox

Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	7711 MW10007711	1,88 / UN	350
25 x 3/4"	7722 MW10007722	2,35 / UN	240
32 x 1"	7033 MW10007733	3,54 / UN	120



Aperto rápido PP



União Recta comprida

PN16

Medida	Referência	€	10 %
20	9011 MW10009011	1,07 / UN	175
25	9022 MW10009022	1,45 / UN	225
32	9033 MW10009033	2,04 / UN	60
40	9044 MW10009044	3,69 / UN	70
50	9055 MW10009055	5,50 / UN	18
63	9066 MW10009066	8,76 / UN	12
75	9077 MW10009077	15,20 / UN	14
90	9088 MW10009088	24,65 / UN	4
110	9055 MW10009099	37,68 / UN	5



Aperto rápido PP

União Mista Rosca / Macho

J-61



Medida	Referência	€	10 %
16 x 1/2"	55147 MB70170102	1,98 / UN	50
20 x 1/2"	355011 MB70170103	2,42 / UN	100
20 x 3/4"	355132 MB70170104	3,35 / UN	50
25 x 1/2"	355133 MB70170105	3,35 / UN	50
25 x 3/4"	355012 MB70170106	3,03 / UN	100
25 x 1"	355213 MB70170107	3,15 / UN	50
32 x 3/4"	355214 MB70170108	4,87 / UN	50
32 x 1"	355013 MB70170109	4,85 / UN	100
32 x 1 1/4"	355215 MB70170110	4,87 / UN	50
40 x 1"	355216 MB70170111	6,48 / UN	50
40 x 1 1/4"	355014 MB70170112	6,48 / UN	100
50 x 1 1/2"	355001 MB70170113	8,66 / UN	25
63 x 2"	355002 MB70170114	13,13 / UN	25
75 x 2 1/2"	355015 MB70170115	23,12 / UN	5
90 x 3"	355016 MB70170116	37,46 / UN	5
110 x 4"	355192 MB70170117	81,60 / UN	2

Aperto rápido PP

União Mista Rosca / Fêmea s/ Reforço Metálico

J-62



Medida	Referência	€	10 %
16 x 1/2"	55152 MB70170202	2,15 / UN	50
20 x 1/2"	355035 MB70170203	2,97 / UN	100
25 x 1/2"	355134 MB70170205	3,75 / UN	50
25 x 3/4"	355036 MB70170206	3,75 / UN	100
25 x 1"	355246 MB70170207	3,75 / UN	50
32 x 1"	355037 MB70170209	4,96 / UN	100
40 x 1 1/4"	355038 MB70170212	6,84 / UN	50
50 x 1 1/2"	355005 MB70170213	9,44 / UN	25
63 x 2"	355006 MB70170214	14,01 / UN	25
75 x 2 1/2"	355039 MB70170215	25,09 / UN	5
90 x 3"	355040 MB70170216	39,60 / UN	5
110 x 4"	355193 MB70170217	98,96 / UN	2



Aperto rápido PP

União Mista Rosca / Fêmea c/ Reforço Metálico

J-62



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355169 MB70170224	3,58 / UN	100
25 x 1/2"	355170 MB70170225	4,45 / UN	50
25 x 3/4"	355171 MB70170226	4,45 / UN	100
25 x 1"	355247 MB70170227	3,89 / UN	50
32 x 1"	355172 MB70170229	5,77 / UN	100
40 x 1 1/4"	355173 MB70170232	8,03 / UN	50
50 x 1 1/2"	355174 MB70170233	11,31 / UN	25
63 x 2"	355144 MB70170234	16,59 / UN	25
75 x 2 1/2"	355145 MB70170235	28,17 / UN	5
90 x 3"	355146 MB70170236	43,05 / UN	5
110 x 4"	355226 MB70170237	102,90 / UN	2



Aperto rápido PP

União Mista Flange



Medida	Referência	€
50	55100 MB70170306	21,97 / UN
63	55101 MB70170307	27,30 / UN
75	55102 MB70170308	40,71 / UN
90	55103 MB70170309	63,10 / UN
110	55222 MB70170310	118,30 / UN



Aperto rápido PP

União Reta

J-63



Medida	Referência	€	10 %
16	55149 MB70170401	3,15 / UN	50
20	355017 MB70170402	3,92 / UN	100
25	355018 MB70170403	4,74 / UN	100
32	355019 MB70170404	6,73 / UN	50
40	355020 MB70170405	10,57 / UN	50
50	355003 MB70170406	15,27 / UN	25
63	355004 MB70170407	23,02 / UN	20
75	355021 MB70170408	39,60 / UN	5
90	355022 MB70170409	65,96 / UN	5
110	355165 MB70170410	102,44 / UN	2



Aperto rápido PP

União Mista Flange

J-63



Medida	Referência	€/ UN	10 %
110	355151 MB70170510	155,67	2



Aperto rápido PP

União Redução

J-68



Medida	Referência	€	10 %
20 x 16	355153 MB70170601	3,93 / UN	50
25 x 16	355229 MB70170602	4,74 / UN	50
25 x 20	355041 MB70170603	4,74 / UN	50
32 x 25	355042 MB70170604	6,76 / UN	25
40 x 32	355043 MB70170605	10,57 / UN	25
50 x 40	355044 MB70170606	14,79 / UN	15
63 x 50	355045 MB70170607	22,25 / UN	15
75 x 63	355070 MB70170608	39,60 / UN	5
90 x 75	355071 MB70170609	65,96 / UN	5
110 x 90	355221 MB70170610	99,31 / UN	2



Aperto rápido PP

União Curva 90° Rosca / Macho

J-69



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355096 MB70170703	3,94 / UN	50
25 x 1/2"	355217 MB70170705	4,85 / UN	50
25 x 3/4"	355097 MB70170706	4,82 / UN	50
32 x 1"	355098 MB70170709	6,12 / UN	25
40 x 1 1/4"	355099 MB70170712	7,98 / UN	25
50 x 1 1/2"	355163 MB70170713	10,88 / UN	20
63 x 2"	355164 MB70170714	16,58 / UN	20
75 x 2 1/2"	355251 MB70170715	33,12 / UN	10
90 x 3"	355252 MB70170716	40,74 / UN	6
110 x 4"	355253 MB70170717	91,85 / UN	4



Aperto rápido PP

União Curva 45° Rosca / Macho

J-70



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355090 MB70170803	3,94 / UN	50
25 x 3/4"	355091 MB70170806	4,85 / UN	50
32 x 1"	355092 MB70170809	6,12 / UN	25
40 x 1 1/4"	355093 MB70170812	7,98 / UN	25
50 x 1 1/2"	355094 MB70170813	10,56 / UN	10
63 x 2"	355095 MB70170814	16,58 / UN	10
75 x 2 1/2"	355161 MB70170815	24,32 / UN	6
90 x 3"	355162 MB70170816	41,96 / UN	4



Aperto rápido PP

União Curva 90° Rosca / Fêmea s/ Reforço Metálico

J-71



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355135 MB70170903	5,10 / UN	50
25 x 1/2"	355218 MB70170905	5,94 / UN	50
25 x 3/4"	355136 MB70170906	5,85 / UN	50
32 x 1"	355137 MB70170909	7,38 / UN	25
32 x 3/4"	355242 MB70170910	7,38 / UN	25
40 x 1 1/4"	355138 MB70170912	9,22 / UN	25
50 x 1 1/2"	355159 MB70170913	13,79 / UN	20
63 x 2"	355160 MB70170914	16,91 / UN	20
75 x 2 1/2"	355254 MB70170915	33,12 / UN	10
90 x 3"	355255 MB70170916	44,79 / UN	6
110 x 4"	355256 MB70170917	104,16 / UN	4



Aperto rápido PP

União Curva 90°

J-64



Medida	Referência	€	10 %
16	55154 MB70171001	3,15 / UN	50
20	355029 MB70171002	3,92 / UN	50
25	355030 MB70171003	4,74 / UN	50
32	355031 MB70171004	6,94 / UN	50
40	355032 MB70171005	10,57 / UN	25
50	355009 MB70171006	15,27 / UN	15
63	355010 MB70171007	22,98 / UN	15
75	355033 MB70171008	40,87 / UN	5
90	355034 MB70171009	68,04 / UN	5
110	355190 MB70171010	160,64 / UN	2



Aperto rápido PP

Curva 90° Rosca Lateral s/ Reforço Metálico

J-90



Medida	Referência	€	10 %
25 x 1/2"	355264 MB70171011	5,60 / UN	50
32 x 3/4"	355266 MB70171032	8,59 / UN	50



Aperto rápido PP

Curva 90° Rosca Lateral c/ Reforço Metálico

J-90



Medida	Referência	€	10 %
25 x 1/2"	355265 MB70171012	6,76 / UN	50
32 x 3/4"	355267 MB70171033	9,25 / UN	50



Aperto rápido PP

União Curva 90° Rosca / Fêmea c/ Reforço Metálico

J-71



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355175 MB70171022	5,65 / UN	50
25 x 1/2"	355225 MB70171023	6,40 / UN	50
25 x 3/4"	355176 MB70171025	6,64 / UN	50
32 x 3/4"	355243 MB70171024	8,20 / UN	25
32 x 1"	355177 MB70171026	8,20 / UN	25
40 x 1 1/4"	355178 MB70171027	10,40 / UN	25
50 x 1 1/2"	355188 MB70171013	15,75 / UN	20
63 x 2"	355189 MB70171014	19,43 / UN	20
75 x 2 1/2"	355257 MB70171015	35,68 / UN	10
90 x 3"	355258 MB70171016	48,30 / UN	6
110 x 4"	355259 MB70171017	108,80 / UN	4



Aperto rápido PP

Curva Torneira s/ Reforço Metálico

J-72



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355076 MB70171103	6,45 / UN	50
25 x 3/4"	355077 MB70171106	7,12 / UN	50
32 x 1"	355139 MB70171109	10,13 / UN	25
40 x 1 1/4"	355140 MB70171112	15,80 / UN	25



Aperto rápido PP

Curva Torneira c/ Reforço Metálico

J-72



Medida	Referência	€	10 %
16 x 1/2"	55228 MB70171122	6,90 / UN	50
20 x 1/2"	355179 MB70171123	7,04 / UN	50
25 x 3/4"	355180 MB70171126	7,82 / UN	50
32 x 1"	355181 MB70171129	10,84 / UN	25
40 x 1 1/4"	355182 MB70171130	16,05 / UN	25



Aperto rápido PP

Derivação Tê Rosca/ Fêmea s/ Reforço Metálico

J-65



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355023 MB70171203	4,98 / UN	100
25 x 1/2"	355219 MB70171205	7,04 / UN	50
25 x 3/4"	355024 MB70171206	7,00 / UN	100
32 x 3/4"	355244 MB70171207	9,64 / UN	50
32 x 1"	355025 MB70171209	9,64 / UN	50
40 x 1 1/4"	355026 MB70171212	12,52 / UN	50
50 x 1 1/2"	355007 MB70171213	18,15 / UN	15
63 x 2"	355008 MB70171214	28,50 / UN	15
75 x 2 1/2"	355027 MB70171215	50,14 / UN	5
90 x 3"	355028 MB70171216	76,52 / UN	5
110 x 4"	355220 MB70171217	166,85 / UN	2



Aperto rápido PP

Derivação Tê Rosca / Fêmea c/ Reforço Metálico

J-65



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355183 MB70171218	5,70 / UN	100
25 x 1/2"	355224 MB70171228	7,49 / UN	50
25 x 3/4"	355184 MB70171220	7,70 / UN	100
32 x 3/4"	355245 MB70171219	10,40 / UN	50
32 x 1"	355185 MB70171221	10,40 / UN	50
40 x 1 1/4"	355186 MB70171222	13,73 / UN	50
50 x 1 1/2"	355187 MB70171223	19,43 / UN	15
63 x 2"	355141 MB70171224	30,67 / UN	15
75 x 2 1/2"	355142 MB70171225	53,21 / UN	5
90 x 3"	355143 MB70171226	80,14 / UN	5
110 x 4"	355227 MB70171227	171,09 / UN	2



Aperto rápido PP

Tê Boca Igual

J-73



Medida	Referência	€	10 %
16	55150 MB70171301	4,98 / UN	50
20	355072 MB70171302	5,94 / UN	100
25	355073 MB70171303	7,12 / UN	100
32	355074 MB70171304	10,13 / UN	25
40	355075 MB70171305	15,80 / UN	25
50	355086 MB70171306	23,06 / UN	10
63	355087 MB70171307	34,69 / UN	10
75	355088 MB70171308	68,04 / UN	5
90	355089 MB70171309	102,96 / UN	5
110	355191 MB70171310	184,22 / UN	2



Aperto rápido PP

Tê Boca Reduzida ao Centro

J-74



Medida	Referência	€	10 %
25 x 20 x 25	355115 MB70171403	7,15 / UN	50
32 x 25 x 32	355116 MB70171404	10,13 / UN	25
40 x 32 x 40	355117 MB70171405	15,80 / UN	25
50 x 40 x 50	355118 MB70171406	22,88 / UN	10
63 x 50 x 63	355119 MB70171407	34,54 / UN	10
75 x 63 x 75	355120 MB70171408	65,96 / UN	5
90 x 75 x 90	355121 MB70171409	102,96 / UN	5



Aperto rápido PP

Tê Duas Bocas Reduzidas

J-75



Medida	Referência	€	10 %
25 x 20 x 20	355122 MB70171503	7,15 / UN	20
32 x 25 x 25	355123 MB70171504	10,13 / UN	20
40 x 32 x 32	355124 MB70171505	15,80 / UN	15
50 x 40 x 40	355125 MB70171506	22,17 / UN	10
63 x 50 x 50	355126 MB70171507	33,54 / UN	10
75 x 63 x 63	355127 MB70171508	66,10 / UN	5
90 x 75 x 75	355128 MB70171509	103,15 / UN	5



Aperto rápido PP

Derivação Cruz

J-76



Medida	Referência	€	10 %
32	355112 MB70171604	22,78 / UN	15
40	355113 MB70171605	35,59 / UN	10
50	355114 MB70171606	51,50 / UN	10



Aperto rápido PP

Derivação Cruz Reduzida

J-77



Medida	Referência	€	10 %
40 x 32	355129 MB70171705	35,66 / UN	15
50 x 40	355130 MB70171706	51,50 / UN	10
63 x 50	355131 MB70171707	99,15 / UN	10



Aperto rápido PP

Tampão Final

J-78



Medida	Referência	€	10 %
20	355104 MB70171802	3,15 / UN	50
25	355105 MB70171803	3,53 / UN	50
32	355106 MB70171804	5,49 / UN	25
40	355107 MB70171805	6,81 / UN	25
50	355108 MB70171806	10,04 / UN	10
63	355109 MB70171807	14,44 / UN	10
75	355110 MB70171808	25,76 / UN	5
90	355111 MB70171809	42,13 / UN	5
110	355223 MB70171810	85,28 / UN	2



Aperto rápido PP

Canhão Depósito

J-79



Medida	Referência	€	10 %
25 x 3/4"	355230 MB70171906	7,38 / UN	10
32 x 1"	355231 MB70171907	11,07 / UN	10



Aperto rápido PP

Canhão Depósito Rosca / Macho

J-92



Medida	Referência	€	10 %
3/4"	355688 MB70171908	6,57 / UN	10
1"	355689 MB70171909	9,52 / UN	10



Aperto rápido PP

Derivação Tê Rosca / Macho

J-60



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	355194 MB70172005	5,26 / UN	50
25 x 3/4"	355195 MB70172006	7,38 / UN	50
32 x 1"	355196 MB70172007	10,10 / UN	25



Aperto rápido PP

Chave de Aperto Fitting



Medida	Referência	€	10 %
16 - 32	55248 MB70172903	41,76 / UN	20
40 - 63	55249 MB70172904	58,69 / UN	20
75 - 110	55250 MB70172905	116,63 / UN	10



Aperto rápido PP

Chave Aperto Fitting Universal

J-93



Medida	Referência	€ / UN	10 %
16 - 63	55690 MB70173120	23,36	10



Aperto rápido PP

Liner Gama 55



Medida	Referência	€	10 %
20	55646 MB70173201	0,59 / UN	150
25	55647 MB70173202	0,87 / UN	90
32	55648 MB70173203	1,15 / UN	50
40	55686 MB70173204	1,63 / UN	30
50	55649 MB70173205	2,20 / UN	15
63	55650 MB70173206	3,37 / UN	10

APERTO RÁPIDO LATÃO

Aperto Rápido Latão

União R/M



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	MW03750103	4,01 / UN	216
25 x 3/4"	MW03750106	4,89 / UN	144
32 x 1"	MW03750109	8,35 / UN	96
40 x 1 1/4"	MW03750112	14,35 / UN	48
50 x 1 1/2"	MW03750113	24,49 / UN	24
63 x 2"	MW03750114	44,52 / UN	18

Aperto Rápido Latão

União R/F



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	MW03760103	4,01 / UN	216
25 x 3/4"	MW03760106	4,89 / UN	144
32 x 1"	MW03760109	8,35 / UN	96
40 x 1 1/4"	MW03760112	14,35 / UN	48
50 x 1 1/2"	MW03760113	24,49 / UN	24
63 x 2"	MW03760114	44,52 / UN	18

Aperto Rápido Latão

União Simples



Medida	Referência	€	10 %
20	MW03770103	6,79 / UN	126
25	MW03770106	8,46 / UN	102
32	MW03770109	13,69 / UN	48
40	MW03770112	22,26 / UN	16
50	MW03770113	36,73 / UN	12
63	MW03770114	57,88 / UN	12

Aperto Rápido Latão

Tê R/F



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	MW03790103	7,91 / UN	96
25 x 3/4"	MW03790106	10,79 / UN	48
32 x 1"	MW03790109	17,81 / UN	36
40 x 1 1/4"	MW03790112	32,28 / UN	12
50 x 1 1/2"	MW03790113	51,20 / UN	8
63 x 2"	MW03790114	83,48 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Tê Simples



Medida	Referência	€	10 %
20	MW03800103	10,57 / UN	84
25	MW03800106	13,91 / UN	36
32	MW03800109	22,14 / UN	24
40	MW03800112	35,06 / UN	16
50	MW03800113	58,99 / UN	12
63	MW03800114	95,72 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Joelho 90° R/M



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	MW03810103	5,01 / UN	120
25 x 3/4"	MW03810106	6,63 / UN	72
32 x 1"	MW03810109	10,35 / UN	48
40 x 1 1/4"	MW03810112	21,15 / UN	24
50 x 1 1/2"	MW03810113	34,50 / UN	18
63 x 2"	MW03810114	53,42 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Joelho 90° R/F



Medida	Referência	€	10 %
20 x 1/2"	MW03820103	5,12 / UN	120
25 x 3/4"	MW03820106	6,79 / UN	72
32 x 1"	MW03820109	10,69 / UN	48
40 x 1 1/4"	MW03820112	22,26 / UN	24
50 x 1 1/2"	MW03820113	36,73 / UN	18
63 x 2"	MW03820114	55,65 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Joelho 90°



Medida	Referência	€	10 %
20	MW03830103	7,23 / UN	120
25	MW03830106	9,68 / UN	48
32	MW03830109	15,58 / UN	32
40	MW03830112	31,16 / UN	24
50	MW03830113	48,97 / UN	20
63	MW03830114	66,78 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Joelho c/ Pater



Medida	Referência	€	10 %
25 x 3/4"	MW03840905	13,36 / UN	72
32 x 1"	MW03840907	16,70 / UN	42



Aperto Rápido Latão

Junção Direita Macho



Medida	Referência	€	5 %
20 x 1/2"	MB03750103	4,67 / UN	160
25 x 3/4"	MB03750106	6,29 / UN	80
32 x 1"	MB03750109	10,68 / UN	48
40 x 1 1/4"	MB03750112	17,89 / UN	32
50 x 1 1/2"	MB03750113	28,94 / UN	24
63 x 2"	MB03750114	53,42 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Junção Direita Macho c/ Flanges



Medida	Referência	€
75 x 2 1/2"	MB03750115	124,28 / UN
90 x 3"	MB03750116	170,37 / UN
110 x 4"	MB03750117	304,92 / UN



Aperto Rápido Latão

Junção Direita Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
20 x 1/2"	MB03760103	4,66 / UN	160
25 x 3/4"	MB03760106	6,37 / UN	80
32 x 1"	MB03760109	10,34 / UN	48
40 x 1 1/4"	MB03760112	20,37 / UN	32
50 x 1 1/2"	MB03760113	30,39 / UN	24



Aperto Rápido Latão

Junção Direita Fêmea c/ Flanges



Medida	Referência	€
75 x 2 1/2"	MB03760115	120,20 / UN
90 x 3"	MB03760116	165,69 / UN
110 x 4"	MB03760117	352,09 / UN



Aperto Rápido Latão

União Simples



Medida	Referência	€	5 %
20	MB03770103	7,47 / UN	80
25	MB03770106	10,24 / UN	60
32	MB03770109	15,14 / UN	32
40	MB03770112	18,70 / UN	16
50	MB03770113	26,38 / UN	12
63	MB03770114	46,75 / UN	8



Aperto Rápido Latão

União c/ Flanges



Medida	Referência	€/ UN
110	MB03770117	543,44



Aperto Rápido Latão

Tê Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
20 x 1/2"	MB03790103	8,57 / UN	60
25 x 3/4"	MB03790106	14,71 / UN	32
32 x 1"	MB03790109	22,70 / UN	20
40 x 1 1/4"	MB03790112	47,42 / UN	12
50 x 1 1/2"	MB03790113	68,11 / UN	8
63 x 2"	MB03790114	123,98 / UN	4
75 x 2 1/2"	MB03790315	257,30 / UN	-



Aperto Rápido Latão

Tê Simples



Medida	Referência	€	5 %
20	MB03800103	13,14 / UN	40
25	MB03800106	18,48 / UN	32
32	MB03800109	30,81 / UN	20
40	MB03800112	39,51 / UN	8
50	MB03800113	53,42 / UN	4
63	MB03800114	94,61 / UN	4



Aperto Rápido Latão

Joelho 90° Macho



Medida	Referência	€	5 %
20 x 1/2"	MB03810103	7,22 / UN	100
25 x 3/4"	MB03810106	9,87 / UN	60
32 x 1"	MB03810109	14,47 / UN	40
40 x 1 1/4"	MB03810112	33,27 / UN	20
50 x 1 1/2"	MB03810113	46,07 / UN	12
63 x 2"	MB03810114	66,55 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Joelho 90° Macho c/ Flanges



Medida	Referência	€/ UN
75 x 2 1/2"	MB03810115	186,42



Aperto Rápido Latão

Joelho 90° Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
20 x 1/2"	MB03820103	6,94 / UN	100
25 x 3/4"	MB03820106	9,29 / UN	60
32 x 1"	MB03820109	15,15 / UN	40
40 x 1 1/4"	MB03820112	30,72 / UN	20
50 x 1 1/2"	MB03820113	43,41 / UN	12
63 x 2"	MB03820114	62,39 / UN	8



Aperto Rápido Latão

Joelho 90° Fêmea c/ Flanges



Medida	Referência	€ / UN
90 x 3"	MB03820116	282,81



Aperto Rápido Latão

Joelho Simples 90°



Medida	Referência	€	5 %
20	MB03830103	5,79 / UN	80
25	MB03830106	12,99 / UN	48
32	MB03830109	20,03 / UN	28
40	MB03830112	42,51 / UN	12
50	MB03830113	61,10 / UN	8
63	MB03830114	85,73 / UN	4



Aperto Rápido Latão

Joelho 90° Fêmea c/ Flanges



Medida	Referência	€
75	MB03830115	248,55 / UN
90	MB03830116	423,32 / UN



Aperto Rápido Latão

Joelho c/ Pater



Medida	Referência	€	5 %
20 x 1/2"	MB03840903	12,36 / UN	60
25 x 3/4"	MB03840905	17,14 / UN	40
32 x 3/4"	MB03840906	29,38 / UN	24
32 x 1"	MB03840907	26,16 / UN	24



Aperto Rápido Latão

Casquilho Pressão



Medida	Modelo	Referência	€	5 %
20	Água	MB03870202	2,91 / UN	400
25	Água	MB03870203	3,68 / UN	400
32	Água	MB03870204	4,57 / UN	120
40	Água	MB03870205	5,82 / UN	120
50	Água	MB03870206	7,08 / UN	100
20	Gás	MB03870102	2,91 / UN	400
25	Gás	MB03870103	3,53 / UN	400
32	Gás	MB03870104	3,74 / UN	120
50	Gás	MB03870106	7,67 / UN	100
63	Gás	MB03870107	18,06 / UN	40

ABRAÇADEIRAS EM PP



Abraçadeiras em PP



Abraçadeira 2 parafusos c/ Reforço

Medida	Referência	€	5 %
25 x 1/2"	MW100120201	1,03 / UN *	150
25 x 3/4"	MW100120202	1,03 / UN	150
32 x 1/2"	MW100120301	1,10 / UN	125
32 x 3/4"	MW100120302	1,26 / UN	125
32 x 1"	MW100120303	1,26 / UN	200
40 x 1/2"	MW100120401	1,42 / UN	100
40 x 3/4"	MW100120402	1,42 / UN	175
40 x 1"	MW100120403	1,42 / UN	175
50 x 1/2"	MW100120501	1,67 / UN	80
50 x 3/4"	MW100120502	1,67 / UN	150
50 x 1"	MW100120503	1,67 / UN	130
50 x 1 1/4"	MW100120504	2,23 / UN	100



Abraçadeiras em PP



Abraçadeira 4 parafusos c/ Reforço

Medida	Referência	€	5 %
63 x 1/2"	MW100120601	2,37 / UN	110
63 x 3/4"	MW100120602	2,37 / UN	110
63 x 1"	MW100120603	2,37 / UN	50
63 x 1 1/4"	MW100120604	3,17 / UN	40
63 x 1 1/2"	MW100120605	3,17 / UN	80
75 x 1/2"	MW100120701	3,30 / UN	85
75 x 3/4"	MW100120702	3,39 / UN	85
75 x 1"	MW100120703	3,71 / UN	40
75 x 1 1/4"	MW100120704	4,69 / UN	55
75 x 1 1/2"	MW100120705	4,90 / UN	55
75 x 2"	MW100120706	5,38 / UN	25
90 x 1/2"	MW100120801	3,47 / UN	75
90 x 3/4"	MW100120802	3,58 / UN	35
90 x 1"	MW100120803	4,06 / UN	30
90 x 1 1/4"	MW100120804	5,21 / UN	20
90 x 1 1/2"	MW100120805	5,38 / UN	20
90 x 2"	MW100120806	5,88 / UN	20
110 x 1/2"	MW100120901	3,92 / UN	55
110 x 3/4"	MW100120902	4,00 / UN	55
110 x 1"	MW100120903	4,57 / UN	25
110 x 1 1/4"	MW100120904	5,95 / UN	35
110 x 1 1/2"	MW100120905	6,17 / UN	35
110 x 2"	MW100120906	6,67 / UN	15
125 X 1/2"	MW100121001	6,15 / UN	44
125 x 3/4"	MW100121002	6,30 / UN	22
125 x 1"	MW100121003	6,44 / UN	20
125 x 1 1/4"	MW100121004	6,71 / UN	20
125 x 1 1/2"	MW100121005	6,93 / UN	20
125 x 2"	MW100121006	7,54 / UN	20



Abraçadeiras em PP



Abraçadeira 6 parafusos c/ Reforço

Medida	Referência	€	5 %
140 X ½"	MW100121101	8,84 / UN	36
140 X ¾"	MW100121102	9,15 / UN	36
140 x 1"	MW100121103	9,24 / UN	36
140 x 1 ¼"	MW100121104	9,58 / UN	36
140 x 1 ½"	MW100121105	9,82 / UN	36
140 x 2"	MW100121106	10,70 / UN	28
160 X ½"	MW100121201	9,82 / UN	26
160 x ¾"	MW100121202	10,02 / UN	26
160 x 1"	MW100121203	10,19 / UN	26
160 x 1 ¼"	MW100121204	10,50 / UN	24
160 x 1 ½"	MW100121205	10,68 / UN	24
160 x 2"	MW100121206	11,05 / UN	22
160 x 2½"	MW100121207	22,94 / UN	16
160 x 3"	MW100121208	23,79 / UN	12
160 x 4"	MW100121209	25,56 / UN	12
200 x ¾"	MW100121402	20,01 / UN	10
200 x 1"	MW100121403	20,07 / UN	10
200 x 1 ¼"	MW100121404	20,60 / UN	10
200 x 1 ½"	MW100121405	20,62 / UN	10
200 x 2"	MW100121406	21,21 / UN	4
200 x 2½"	MW100121407	23,35 / UN	4
200 x 3"	MW100121408	23,69 / UN	4
200 x 4"	MW100121409	25,90 / UN	4
225 x 1"	MW100121503	22,19 / UN	4
225 x 1 ¼"	MW100121504	22,46 / UN	4
225 x 1 ½"	MW100121505	22,60 / UN	4
225 x 2"	MW100121506	23,24 / UN	4
225 x 2½"	MW100121507	25,29 / UN	4
225 x 3"	MW100121508	26,36 / UN	8
225 x 4"	MW100121509	27,96 / UN	8

VÁLVULAS DE ESFERA PP



Válvulas Esfera PP/PVC



Válvula Esfera R/F

Medida	Pressão Nominal	Referência	€	10 %
1/2"	PN10	3711 MW00993711	3,89 / UN	200
3/4"	PN10	3722 MW00993722	6,06 / UN	132
1"	PN10	3733 MW00993733	7,28 / UN	50
1 1/4"	PN10	3744 MW00993744	11,24 / UN	72
1 1/2"	PN10	3755 MW00993755	12,02 / UN	28
2"	PN10	3766 MW00993766	18,04 / UN	28
2 1/2"	PN6	3777 MW00993777	27,60 / UN	8
3"	PN6	3788 MW00993788	38,23 / UN	8
4"	PN6	3799 MW00993799	52,14 / UN	8



Válvulas Esfera PP/PVC



Válvula Esfera Tubo

PN10

Medida	Referência	€	10 %
20	5711 MW00995711	3,56 / UN	150
25	5722 MW00995722	5,01 / UN	96
32	5733 MW00995733	6,12 / UN	30
40	5744 MW00995744	12,80 / UN	20
50	5755 MW00995755	15,58 / UN	16
63	5766 MW00995766	19,48 / UN	16

MANGUEIRA E ACESSÓRIOS



Mangueiras e Acessórios

Mangueira Jardim TRI-TOP



Medida	Rolo	Referência	€	5 %
5/8"	15 m	MB84011005	35,69 / RL	10
5/8"	25 m	MB84011010	56,70 / RL	10
5/8"	50 m	MB84011015	113,31 / RL	10
3/4"	25 m	MB84011110	77,13 / RL	10
3/4"	50 m	MB84011115	153,74 / RL	10
1"	25 m	MB84011210	114,90 / RL	10
1"	50 m	MB84011215	274,09 / RL	10



Mangueiras e Acessórios

Adaptador p/ Torneira Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
3/4"	MB84010003	0,91 / UN	480
1"	MB84010004	1,04 / UN	480



Mangueiras e Acessórios

Adaptador p/ Torneira Macho



Medida	Referência	€ / UN	5 %
3/4"	MB84010009	0,79	480



Mangueiras e Acessórios

Adaptador p/ Torneira Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	MB84010013	1,18 / UN	480
3/4" x 1"	MB84010014	1,31 / UN	480



Mangueiras e Acessórios

Adaptador Torneira Duplo



Medida	Referência	€ / UN	5 %
3/4"	MB84010016	3,90	48



Mangueiras e Acessórios

Ligador Universal



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"-5/8"-3/4"	MB84010020	2,59	96



Mangueiras e Acessórios

Ligador Universal c/ Stop



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"-5/8"-3/4"	MB84010022	2,31	96



Mangueiras e Acessórios

Ligador Universal



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"-5/8"-3/4"	MB84010030	5,46	60



Mangueiras e Acessórios

Ligador Universal c/ Stop



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"-5/8"-3/4"	MB84010032	5,46	60



Mangueiras e Acessórios

União Mangueira Universal



Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"-5/8"-3/4"	MB84010035	2,11	480



Mangueiras e Acessórios

Aguilheta Regulável



Referência	€ / UN	5 %
MB84010040	2,86	480



Mangueiras e Acessórios

Aguilheta Regulável c/ Stop



Referência	€ / UN	5 %
MB84010041	3,90	60



Mangueiras e Acessórios

Agulheta Regulável



Referência	€/ UN	5 %
MB84010042	11,26	48



Mangueiras e Acessórios

Hidropistola Regulável



Referência	€/ UN	5 %
MB84010045	6,84	24



Mangueiras e Acessórios

Kit Hidropistola Regulável c/ Ligador



Referência	€/ UN	5 %
MB84010047	4,94	24



Mangueiras e Acessórios

Aspersor Circular c/ Espeto



Referência	€/ UN	5 %
MB84010060	4,04	48



Mangueiras e Acessórios

Aspersor Sectorial Plástico



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2"	VH80280015	3,89	48

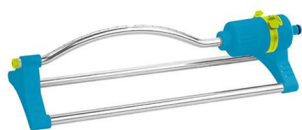


Mangueiras e Acessórios

Espeto Metálico



Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2"	VH80280020	3,62	48



Mangueiras e Acessórios

Aspersor Oscilante



Referência	€ / UN	5 %
MB84010062	18,90	6



Mangueiras e Acessórios

Enrolador c/ Mangueira



Medida	Referência	€ / UN	5 %
20 m	MB84010072	35,70	6



Mangueiras e Acessórios

Pulverizador c/ Lança Latão



Capacidade	Material	Referência	€ / UN	5 %
8 L	Plástico	VH80500080	48,97	6

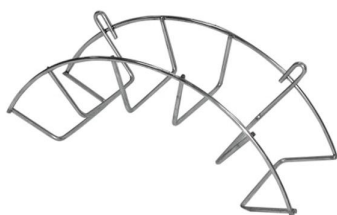


Mangueiras e Acessórios

Mochila Pulverizadora c/ Lança Latão



Capacidade	Material	Referência	€ / UN
16 L	Plástico	VH80500100	65,54



Mangueiras e Acessórios

Suporte p/ Mangueira



Modelo	Cor	Material	Referência	€	5 %
Pequeno	Verde	-	MB84012003	10,25 / UN	20
Grande	Verde	-	MB84012001	13,24 / UN	10
Pequeno	-	Inox	MB84012013	23,49 / UN	20
Grande	-	Inox	MB84012011	29,49 / UN	10



Mangueiras e Acessórios

Adaptador Torneira Macho



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	VH80140103	2,73 / UN	48
3/4"	VH80140104	2,94 / UN	48



Mangueiras e Acessórios

Adaptador Torneira Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
3/4"	VH80150104	3,10 / UN	48
1"	VH80150105	4,10 / UN	48



Mangueiras e Acessórios

Adaptador Torneira Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3/4"	VH80150121	4,99 / UN	48
3/4" x 1"	VH80150122	8,23 / UN	48



Mangueiras e Acessórios

Adaptador Rápido



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	VH80160103	9,35 / UN	48
3/4"	VH80160104	11,66 / UN	48



Mangueiras e Acessórios

União p/ Mangueira



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	VH80170103	5,97 / UN	48
3/4"	VH80170104	14,18 / UN	48



Mangueiras e Acessórios

Aspersor Sectorial Metálico



Material	Medida	Referência	€/ UN	5 %
Metal	1/2"	VH80280010	14,49	48



Mangueiras e Acessórios

Pistola Jato Metálica



Material	Referência	€/ UN	5 %
Latão / Plástico	VH80260100	14,18	48



Mangueiras e Acessórios

Agulheta Regulável



Material	Referência	€/ UN	5 %
Latão	VH80270100	8,09	48



Mangueiras e Acessórios

Agulheta Regulável c/ Borracha



Referência	€/ UN	5 %
VH80270110	14,92	100



Mangueira e Acessórios

Agulheta Simples



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06500003	6,49 / UN	25	50
3/4"	MB06500004	6,72 / UN	25	50
1"	MB06500005	14,27 / UN	25	50



Mangueira e Acessórios

Agulheta Regulável



Medida	Referência	€	5 %	8 %
1/2"	MB06500203	9,98 / UN	25	50
3/4"	MB06500204	10,26 / UN	25	50



Acessórios de rega

Tampão Acoplamento



Referência	€/ UN	5 %
MB82010901	2,53	60



Mangueiras e Acessórios

Acoplamento Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB82010903	2,90 / UN	60
3/4"	MB82010904	3,15 / UN	90
1"	MB82010905	3,34 / UN	90
1 1/4"	MB82010906	4,53 / UN	30
1 1/2"	MB82010907	5,45 / UN	30



Mangueiras e Acessórios

Acoplamento Macho



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB82010913	3,03 / UN	60
3/4"	MB82010914	3,19 / UN	90
1"	MB82010915	3,19 / UN	90
1 1/4"	MB82010916	3,56 / UN	30
1 1/2"	MB82010917	4,53 / UN	30



Mangueiras e Acessórios

Acoplamento p/ Mangueira



Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB82010923	3,19 / UN	60
3/4"	MB82010924	3,78 / UN	90
1"	MB82010925	4,23 / UN	90
1 1/4"	MB82010926	5,68 / UN	30
1 1/2"	MB82010927	7,46 / UN	30



Mangueiras e Acessórios

Junta Borracha p/ Acoplamento



Referência	€ / UN	5 %
MB82010930	0,34	120

PROGRAMADORES DE REGA



Programadores Rega

Hunter®

Electroválvula fêmea 24V

PGV100

Medida	Modelo	Referência	€
1"	Fêmea	MB82010304	39,95 / UN
1"	Macho	MB82010306	39,95 / UN



Programadores Rega

Hunter®

Pluviometro Rain-Click

Referência	€ / UN
MB82010601	99,76



Programadores Rega

calcon

Programador para torneira

9001-DC

Referência	€ / UN	8 %
201001 MB83010021	69,96	10



Programadores Rega

calcon

Programador 1 Estações c/ Pilha e c/ válvula

Referência	€ / UN	8 %
201301 MB83010031	192,52	10



Programadores Rega

calcon

Programador 4 Estações c/ Pilha

Referência	€ / UN	8 %
201321 MB83010034	151,78	10



Programadores Rega

calcon

Válvula Elétrica 2 Vias 18V

Medida	Referência	€ / UN	8 %
1"	201351 MB83010040	55,71	20

ACESSÓRIOS DE REGA



Acessórios Rega



Pulverizador 5cm

Medida	Cor	Referência	€	5 %
10	Azul	MW200050AA10	4,12 / UN	50
12	Verde	MW200050AA12	4,12 / UN	50
15	Preto	MW200050AA15	4,12 / UN	50
17	Cinza	MW200050AA17	4,12 / UN	50



Acessórios Rega



Pulverizador 10cm

Medida	Cor	Referência	€	5 %
10	Azul	MW2000100AA10	3,45 / UN	50
12	Verde	MW2000100AA12	3,45 / UN	50
15	Preto	MW2000100AA15	3,45 / UN	50
17	Cinza	MW2000100AA17	3,45 / UN	50



Acessórios Rega



Bico para pulverizador

Medida	Cor	Referência	€	5 %
17	Cinza	MW2000AAN17	1,84 / UN	250
10	Azul	MW2000AAN10	1,84 / UN	250
12	Verde	MW2000AAN12	1,84 / UN	250
15	Preto	MW2000AAN15	1,84 / UN	250



Acessórios Rega



Aspersor Turbina

SRM-04

Referência	€ / UN
MB82010208	21,97



Acessórios Rega



Aspersor Turbina

5004E

Referência	€ / UN
MB82010206	26,64



Acessórios de Rega



União Macho p/ Micro Rega

Medida	Referência	€	5 %
16 x 1/2"	MW200015221	0,24 / UN	100
16 x 3/4"	MW200015222	0,24 / UN	100
20 x 1/2"	MW200015241	0,24 / UN	100
20 x 3/4"	MW200015242	0,24 / UN	100

Acessórios para Rega



União p/ Micro Rega



Medida	Referência	€	5 %
16	MW200015122	0,11 / UN	100
20 x 16	MW200015142	0,13 / UN	100
20	MW200015144	0,14 / UN	100

Acessórios de Rega



Tê p/ Micro Rega



Medida	Referência	€	5 %
16	MW200015322	0,24 / UN	100
16 x 20 x 16	MW200015324	0,26 / UN	100
20 x 16 x 20	MW200015342	0,26 / UN	100
20	MW200015344	0,26 / UN	100

Acessórios de Rega



Joelho p/ Micro Rega



Medida	Referência	€	5 %
16	MW200015522	0,24 / UN	100
20	MW200015544	0,24 / UN	100

Acessórios de Rega



Joelho Macho p/ Micro Rega



Medida	Referência	€	5 %
16 x 1/2"	MW200015621	0,26 / UN	100
16 x 3/4"	MW200015622	0,26 / UN	100

Acessórios de Rega



Tampa p/ Micro Rega



Medida	Referência	€	5 %
16	MW200015722	0,11 / UN	100
20	MW200015744	0,13 / UN	100

Acessórios de Rega



União p/ Micro Rega c/ Junta Bilabial



Medida	Referência	€ / UN	5 %
16	MW200015822	0,19	100



Acessórios de rega



Mini Válvula Macho DN8 p/ Micro Rega

Pressão Nominal PN4

Medida	Referência	€	5 %
16 x 1/2"	MW200011521	0,86 / UN	50
16 x 3/4"	MW200011522	0,88 / UN	50
20 x 1/2"	MW200011541	0,89 / UN	50
20 x 3/4"	MW200011542	0,90 / UN	50



Acessórios de Rega



Mini Válvula DN8 p/ Micro Rega

Pressão Nominal PN4

Medida	Referência	€	5 %
16	MW200011622	0,95 / UN	50
20	MW200011644	0,95 / UN	50



Acessórios de Rega



Caixa p/ Rega

Medida	Referência	€	5 %
6"	MW200073006	10,35 / UN	6
10"	MW200073010	16,70 / UN	6
12"	MW200073012	33,39 / UN	5
14"	MW200073014	50,09 / UN	3



Acessórios de Rega



Chave p/ Caixa Rega 8mm

Referência	€ / UN	5 %
MW200073001	0,32	100



Acessórios de Rega



Filtro Y Malha 130Micras

Medida	Referência	€	5 %
3/4"	MW291112022	10,50 / UN	25
1"	MW291112033	11,55 / UN	25
1 1/4"	MW291112044	15,75 / UN	21
1 1/2"	MW291112055	16,80 / UN	20
2"	MW291112066	25,71 / UN	5



Acessórios Rega



Aspersor Turbina

PGP-ADJ

Referência	€ / UN
MB82010204	26,64

ELECTROBOMBAS E COMPLEMENTOS



Electrobombas

Electrobomba 1"

JET 150



Potência HP	Referência	€/ UN	5 %
1.5 HP	MB99060105	322,77	5



Electrobombas

Electrobomba Sucção 1"

1-CPM-158



Potência HP	Referência	€/ UN	5 %
1 HP	MB99062001	209,49	5

AUTOCLAVES



Autoclaves

Autoclave INOX Vertical c/ Membrana



Capacidade	Referência	€
24 L	MB99070000	122,43 / UN
60 L	MB99070001	349,60 / UN
80 L	MB99070002	368,13 / UN
100 L	MB99070100	491,34 / UN
200 L	MB99070104	818,90 / UN



Autoclaves

Autoclave CHAPA Vertical c/ Membrana



Capacidade	Referência	€
24 L	MB99070200	40,07 / UN
60 L	MB99070201	157,61 / UN
80 L	MB99070202	169,29 / UN
100 L	MB99070203	216,70 / UN
200 L	MB99070204	492,33 / UN



Autoclaves

Autoclave CHAPA Vertical c/ Membrana Especial



Capacidade	Referência	€
60 L	MB99070211	177,30 / UN
100 L	MB99070213	255,77 / UN



Autoclaves

Autoclave CHAPA horizontal c/ Membrana



Capacidade	Referência	€/ UN
24 L	MB99070300	52,71

ACESSÓRIOS BOMBAGEM



Acessórios Bombagem

Tampa Furo c/ Casquilho Roscado



Medida	Referência	€
1"	MB99070405	47,08 / UN
1 ¼"	MB99070406	50,76 / UN
1 ½"	MB99070407	54,59 / UN
2"	MB99070408	62,11 / UN



Acessórios Bombagem

Membrana



Medida	Referência	€	5 %
24 L	MB99070500	17,25 / UN	50
50 - 60 L	MB99070505	52,00 / UN	25
80 - 100 L	MB99070510	88,44 / UN	25



Acessórios Bombagem

Membrana Especial



Capacidade	Referência	€	5 %
60 L	MB99070555	61,94 / UN	20
100 L	MB99070560	108,85 / UN	20



Acessórios Bombagem

Pressostato PS-02A



Referência	€ / UN	5 %
MB99070600	11,47	50



Acessórios Bombagem

Pressostato PS-02A c/ Porca Louca



Referência	€ / UN	5 %
MB99070605	12,58	50



Acessórios Bombagem

Canhão Roscado INOX



Medida	Referência	€
1"	MB99070705	22,54 / UN
1 ¼"	MB99070706	24,54 / UN
1 ½"	MB99070707	28,21 / UN
2"	MB99070708	35,73 / UN
2 ½"	MB99070709	41,40 / UN
3"	MB99070710	45,58 / UN



Acessórios Bombagem

Válvula Descarga Ar

Material	Medida	Referência	€/ UN
Inox	1/2"	MB99070720	11,82



Acessórios Bombagem

Válvula Descarga Água

Material	Medida	Referência	€/ UN
Inox	1/2"	MB99070725	11,82



Acessórios Bombagem

Interruptor de Nível



Medida	Referência	€	5 %
3 m	MB99071000	19,14 / UN	20
5 m	MB99071005	24,71 / UN	15
8 m	MB99071010	33,39 / UN	12



Acessórios Bombagem

Press Control PS-01D



Referência	€/ UN	5 %
MB99070900	53,42	15



Acessórios Bombagem

Press Control PS-01B



Referência	€/ UN	5 %
MB99070901	66,49	12



Acessórios Bombagem

Condensador c/ Fio



Capacitância	Referência	€	5 %
12.5 Uf	MB99071020	4,78 / UN	100
20 Uf	MB99071021	6,71 / UN	100
25 Uf	MB99071022	8,13 / UN	100
30 Uf	MB99071023	8,79 / UN	100
40 Uf	MB99071024	8,84 / UN	100
50 Uf	MB99071025	11,06 / UN	100
60 Uf	MB99071026	15,70 / UN	100



Acessórios Bombagem

Condensador c/ Clip



Capacitância	Referência	€	5 %
8 Uf	MB99071030	5,90 / UN	100
10 Uf	MB99071031	7,01 / UN	100
12.5 Uf	MB99071032	7,68 / UN	100
16 Uf	MB99071033	7,68 / UN	100
20 Uf	MB99071034	9,46 / UN	100



Acessórios Bombagem

Canhão Rosca / Estria INOX



Medida	Referência	€
1"	MB99071705	22,54 / UN
1 ¼"	MB99071706	24,54 / UN
1 ½"	MB99071707	28,21 / UN
2"	MB99071708	35,73 / UN
2 ½"	MB99071709	41,40 / UN



Acessórios Bombagem

Kit 3 Sondas p/ Quadro Elétrico

Referência	€ / UN
MB99081000	14,12



Acessórios Bombagem

Kit Emenda Calor c/ 4 Uniões

Referência	€ / UN
MB99081100	5,99



Acessórios Bombagem

Manómetro Vertical 10bar



Medida	Referência	€ / UN	5 %
¼"	MB99090101	4,34	100



Acessórios Bombagem

Manómetro Frontal 10bar



Medida	Referência	€ / UN	5 %
¼"	MB99090111	4,34	100



Acessórios Bombagem

Manómetro Glicerina Vertical



Medida	Pressão	Referência	€	5 %
1/4"	10 BAR	MB99090001	20,95 / UN	100
1/4"	16 BAR	MB99090002	20,95 / UN	100



Acessórios Bombagem

Manómetro Glicerina Frontal



Medida	Pressão	Referência	€	5 %
1/4"	10 BAR	MB99090011	24,11 / UN	100
1/4"	16 BAR	MB99090012	24,11 / UN	100
1/4"	25 BAR	MB99090013	24,11 / UN	100



Acessórios Bombagem

Ligação c/ Curva Macho / Fêmea



Medida	Referência	€ / UN	5 %	10 %	12 %
1" x 60 cm	AG61002405	19,59	30	50	100



4 Conforto

4.1 Recuperadores Aquecimento Central	314
4.1.1 Recuperadores Aquecimento Central	314
4.2 Salamandras a lenha	315
4.2.1 Salamandras	315
4.3 Fogão de Lenha	317
4.3.1 Fogão de Lenha	317
4.4 Acessórios de Radiador	323
4.4.1 Acessórios de Radiadore	323
4.5 Radiadores e Acessórios	326
4.5.2 Toalheiros Hidráulicos	326
4.5.3 Toalheiros Elétricos	327
4.6 Exaustão e Ventilação	328
4.6.1 Tubo Alumínio Flexível	328
4.7 Suportes AC	330
4.7.1 Ar Condicionado	330
4.8 Manutenção e Limpeza	331
4.8.1 Manutenção e Limpeza	331

RECUPERADORES AQUECIMENTO CENTRAL



Recup A C - Lenha

Recuperado Calor LLAR L ECO

METLOR

Potência W

17.12 Kw

Referência

MB51600261

€ / UN

2801,60



Recup A C - Lenha

Recuperado Calor LLAR XL ECO PLUS

METLOR

Potência W

25.05 kw

Referência

MB51600262

€ / UN

3248,45



Recup A C - Lenha

Recuperado Calor LLAR XL VITRUS

METLOR

Potência W

17.12 Kw

Referência

MB51600263

€ / UN

2982,05



Recup A C - Lenha

Recuperado Calor LLAR XL VITRUS PLUS

METLOR

Potência W

25.06 Kw

Referência

MB51600264

€ / UN

3428,95

SALAMANDRAS



Salamandra - Lenha

Salamandra S800

METLOR®

Potência W

5.5 Kw

Referência

MB51600303

€ / UN

774,86



Salamandra - Lenha

Salamandra TUGA

METLOR®

Potência W

8.3 Kw

Referência

MB51600309

€ / UN

1375,00



Salamandra - Lenha

Salamandra ÍRIS N990

METLOR®

Potência W

8.5 Kw

Referência

MB51600510

€ / UN

1426,60



Salamandra - Lenha

Salamandra X1

METLOR®

Potência W

7.8 Kw

Referência

MB51600635

€ / UN

2260,20



Salamandra - Lenha

Salamandra BELL11

METLOR®

Potência W

7.8 Kw

Referência

MB51600605

€ / UN

2337,50



Salamandra - Lenha

Salamandra SMART PLUS

METLOR®

Potência W

7.8 Kw

Referência

MB51600642

€ / UN

1864,85



Salamandra - Lenha

Salamandra SR895



Potência W	Referência	€ / UN
5.5 Kw	MB51600601	1599,00

FOGÃO DE LENHA



Fogões Lenha

METLOR

Fogão Lenha ME70

Potência W

Referência

€ / UN

8.9 Kw

MB51600818

1757,05



Fogões Lenha

METLOR

Fogão Lenha ME16

Potência W

Referência

€ / UN

6.4 Kw

MB51600823

2112,50

ACESSÓRIOS DE INSTALAÇÃO



Nichos de Parede

Nichos de Parede

VITTA



Medida	Acabamento	Referência	€/ UN
30 x 60	Gun Metal	AD12080611	180,00



Acessórios Instalação

Regulador tiro a lenha



Medida	Referência	€/ UN
3/4"	MB04587475	59,05



Acessórios de Instalação

Válvula Segurança Fêmea/Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3	MW03370805	7,88 / UN	20	120
1/2" x 6	MW03370809	7,88 / UN	20	120
1/2" x 7	MW03370810	7,88 / UN	20	120
1/2" x 8	MW03370811	7,88 / UN	20	120



Válvula Segurança Macho/Fêmea



Medida	Referência	€	5 %	10 %
1/2" x 3	MW03370905	7,88 / UN	20	120
1/2" x 6	MW03370909	7,88 / UN	20	120
1/2" x 7	MW03370910	7,88 / UN	20	120
1/2" x 8	MW03370911	7,88 / UN	20	120



Acessórios Instalação

Válvula Segurança Macho / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 6	MB03370909	10,31 / UN	20
1/2" x 7	MB03370910	17,82 / UN	20
1/2" x 8	MB03370911	17,82 / UN	20



Acessórios Instalação

Válvula Segurança Fêmea / Fêmea



Medida	Referência	€	5 %
1/2" x 3	MB03370805	10,31 / UN	20
1/2" x 7	MB03370810	17,82 / UN	20
1/2" x 8	MB03370811	21,44 / UN	20



Acessórios Instalação



Grupo de enchimento Válvula EASYFILL s/ Manípulo

Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"	MB04560515	38,26	20



Acessórios Instalação



Válvula Segurança p/ Termoacumulador

Medida	Referência	€	5 %
1/2"	MB03370701	8,30 / UN	30
3/4"	MB03370702	16,93 / UN	30



Acessórios Instalação



Purgador Automático Mediano

Medida	Referência	€ / UN	5 %
1/2"	MB03370203	11,74	32



Válvulas Esfera



Válvula Esfera c/ Purga

Medida	Referência	€	5 %
3/4"	MB03260104	18,65 / UN	40
1"	MB03260105	32,32 / UN	24



Acessórios Instalação

Vaso Expansão p/ AQS

Capacidade	Referência	€
8 L	MB99070322	57,60 / UN
12 L	MB99070323	61,94 / UN
18 L	MB99070324	70,96 / UN
24 L	MB99070325	74,46 / UN



Acessórios Instalação

Vaso Expansão p/ Aquecimento

Capacidade	Referência	€
8 L	MB99070332	45,58 / UN
12 L	MB99070333	51,92 / UN
18 L	MB99070334	59,10 / UN
24 L	MB99070335	70,29 / UN
40 L	MB99070336	139,90 / UN
60 L	MB99070337	182,48 / UN



Acessórios Instalação

Vaso Expansão Aberto p/ Aquecimento

Material	Referência	€/ UN
Inox	MB99070351	165,62



Acessórios Instalação

Termostato de Bulbo Capilar



Referência	€/ UN
MB04587745	24,21



Acessórios Instalação

Termostato de Imersão



Referência	€/ UN
MB04587744	37,40



Acessórios Instalação

Termostato de Contacto



Referência	€/ UN
MB04587746	27,00



Acessórios Bombagem

Kit Suporte c/ Válvula Retenção p/ Vaso Expansão



Referência	€/ UN	5 %	8 %	10 %
MB99070460	13,65	15	30	60



Acessórios Bombagem

Suporte Aberto p/ Vaso Expansão



Referência	€/ UN	5 %	8 %	10 %
MB99070452	5,25	20	40	60



Acessórios Bombagem

Válvula Anti-Retorno p/ Vaso Expansão



Referência	€/ UN	5 %	8 %	10 %
MB99070451	10,29	10	20	50

4.3.1 Acessórios de Instalação



Acessórios Bombagem

Suporte Zincado p/ Vaso Expansão

Referência

MB99070450

€ / UN

12,29



Acessórios Bombagem

Kit Junção p/ Bomba Circuladora 1"



Medida

1"

Referência

MB99070800

€ / UN

12,24

5 %

50



Acessórios de Bombagem

Junção c/ Retenção p/ Bomba Circuladora



Medida

1"

Referência

MB99070810

€ / UN

19,86

5 %

20



Acessórios Instalação

Bainha Inox 1/2"

Medida

10 / 8 100

10 / 8 150

12 / 10 100

12 / 10 150

Referência

MB04589302

MB04589303

MB04589312

MB04589313

€

29,16 / UN

30,69 / UN

29,84 / UN

31,37 / UN



Acessórios Bombagem

Manômetro Vertical 10bar



Medida

1/4"

Referência

MB99090101

€ / UN

4,34

5 %

100



Acessórios Bombagem

Manômetro Frontal 10bar



Medida

1/4"

Referência

MB99090111

€ / UN

4,34

5 %

100



Acessórios de instalação

Termómetro Bimetalico p/ Aquecimento

Referência

MB04560501

€/ UN

14,54



Válvulas Retenção

Filtro para filtro em Y



Medida

Referência

€

1/2"

MB07870212

0,74 / UN

3/4"

MB07870213

1,05 / UN

1"

MB07870214

1,58 / UN

1 1/4"

MB07870215

1,94 / UN

1 1/2"

MB07870216

2,36 / UN

2"

MB07870217

2,84 / UN

2 1/2"

MB07870218

3,15 / UN

3"

MB07870219

3,47 / UN

ACESSÓRIOS DE RADIADORE



Acessórios Radiador

Kit Universal

Acabamento	Referência	€
Zincado	MB50050310	9,22 / UN
Branco	MB50050312	10,99 / UN



Acessórios Radiadores

Tampão Cego Zincado

Medida	Orientação	Referência	€
1"	Direito	MB50050107	1,25 / UN
1"	Esquerdo	MB50050108	1,25 / UN



Acessórios Radiadores

Tampão Redução Zincado

Medida	Orientação	Referência	€
1" x 1/8"	Direito	MB50050001	1,02 / UN
1" x 1/8"	Esquerdo	MB50050002	1,08 / UN
1" x 3/8"	Direito	MB50050101	1,02 / UN
1" x 3/8"	Esquerdo	MB50050102	1,02 / UN
1" x 1/2"	Direito	MB50050103	1,08 / UN
1" x 1/2"	Esquerdo	MB50050104	1,08 / UN



Acessórios Radiadores

Tampão Cego

Medida	Orientação	Referência	€
1"	Direito	MB50050307	1,35 / UN
1"	Esquerdo	MB50050308	1,35 / UN



Acessórios Radiadores

Tampão Redução

Medida	Orientação	Referência	€
1" x 3/8"	Direito	MB50050301	0,91 / UN
1" x 3/8"	Esquerdo	MB50050302	0,91 / UN
1" x 1/2"	Direito	MB50050303	1,35 / UN
1" x 1/2"	Esquerdo	MB50050304	1,35 / UN



Acessórios Radiadores

Suporte Radiador

Universal

Referência	€/ UN
MB50050412	1,23

4.4.1 Acessórios de Radiador



Acessório p/ radiador

Acessório p/ radiador

Acabamento	Material	Referência	€
Zincado	-	MB50050473	0,70 / UN
-	Nylon	MB50050474	0,77 / UN



Acessórios Radiadores

Suporte Radiador

Invisível

Referência	€ / UN
MB50050422	3,02



Acessórios Radiadores

Suporte Radiador

Reversível

Referência	€ / UN	5 %	10 %
MB50050472	0,66	100	300



Acessórios Radiadores

Válvula Termostática Esquadria



Medida	Referência	€ / UN
½"	MB04560701	15,95



Acessórios Radiadores

Retentor Esquadria



Medida	Referência	€ / UN
½"	MB04560703	8,54



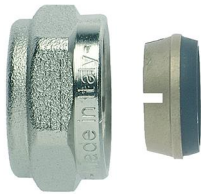
Acessórios Radiadores

Cabeça Termostática



Referência	€ / UN
MB04560705	20,17

4.4.1 Acessórios de Radiador

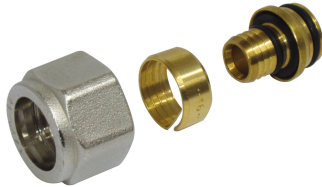


Acessórios Radiadores



Adaptador Para Tubo Cobre

Medida	Referência	€/ UN
15 x 1/2"	MB04560711	3,12



Acessórios Radiadores



Adaptador P/ Tubo Mult/PEX

Medida	Referência	€/ UN
1/2" x 16 x 2	MB04560713	3,96



Aquecimento



Tampão Purgador

Medida	Orientação	Referência	€
1"	Esquerdo	MB04587356	17,09 / UN
1"	Direito	MB04587355	17,09 / UN



Acessórios Cromados



Taco Pré-instalação Aquecimento

Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2"	MB01402050	2,95	100



Acessórios Cromados

Taco Pré-instalação Aquecimento

Medida	Referência	€/ UN	5 %
1/2"	MB01402033	6,99	50

TOALHEIROS HIDRÁULICOS



Radiadores e Toalheiros

Radiador Hidráulico Z-T Branco



Entre eixos	Medida	Referência	€	5 %
35	80 x 50	MB50060101	120,15 / UN	5
50	80 x 55	MB50060102	120,15 / UN	5
45	120 x 50	MB50060106	169,28 / UN	5
50	120 x 55	MB50060103	169,28 / UN	5
45	160 x 50	MB50060105	246,37 / UN	5
50	160 x 55	MB50060104	246,37 / UN	5
45	180 x 50	MB50060107	337,06 / UN	5
50	180 X 55	MB50060108	337,06 / UN	5



Radiadores e Toalheiros

Toalheiro Hidráulico Z-X Preto



Entre eixos	Medida	Referência	€
45	77 x 50	MB50060120	104,35 / UN
50	77 x 55	MB50060123	104,35 / UN
45	112 x 50	MB50060130	146,09 / UN
50	112 x 55	MB50060134	146,09 / UN



Radiadores e Toalheiros

Radiador Hidráulico Z-X Branco



Entre eixos	Medida	Referência	€	5 %
45	77 x 50	MB50060121	93,12 / UN	5
50	77 x 55	MB50060122	93,12 / UN	5
45	112 x 50	MB50060131	134,22 / UN	5
50	112 x 55	MB50060132	134,22 / UN	5



Radiadores e Toalheiros

Radiador Hidráulico Z-X Cromado



Entre eixos	Medida	Referência	€	5 %
45	77 x 50	MB50060331	237,29 / UN	5
50	77 x 55	MB50060332	241,85 / UN	5
45	112 x 50	MB50060341	264,50 / UN	5
50	112 x 55	MB50060342	272,07 / UN	5



Radiadores e Toalheiros

Toalheiro Hidráulico Z-T Preto



Entre eixos	Medida	Referência	€
45	80 x 50	MB50060351	127,88 / UN
45	120 x 50	MB50060313	184,42 / UN

TOALHEIROS ELÉTRICOS



Radiadores e Toalheiros

Radiador Toalheiro Z-T Elétrico ON/OFF Cromado



Medida	Referência	€
80 x 45	MB50060411	514,94 / UN
120 x 45	MB50060413	603,07 / UN

TUBO ALUMÍNIO FLEXÍVEL



Tubo Alumínio Flexível

Tubo Flexível Compacto 1,5m

westaflex

Medida	Referência	€	5 %	10 %
80 mm	MB09520101	6,78 / LC	97	194
90 mm	MB09520102	6,98 / LC	67	134
100 mm	MB09520103	7,46 / LC	65	130
110 mm	MB09520104	8,07 / LC	53	106
115 mm	MB09520115	9,07 / LC	50	100
120 mm	MB09520105	8,77 / LC	40	80
125 mm	MB09520117	8,82 / LC	40	80
130 mm	MB09520118	9,68 / LC	32	64
140 mm	MB09520108	10,90 / LC	30	60



Tubo Alumínio Flexível

Tubo Flexível Compacto 2m

westaflex

Medida	Referência	€	5 %	10 %
80 mm	MB09530101	9,94 / LC	72	144
90 mm	MB09530102	10,07 / LC	50	100
100 mm	MB09530103	9,94 / LC	50	100
110 mm	MB09530104	10,76 / LC	40	80
115 mm	MB09530106	11,13 / LC	38	76
120 mm	MB09530105	11,69 / LC	30	60
125 mm	MB09530117	12,20 / LC	30	60
130 mm	MB09530118	12,92 / UN	25	50
140 mm	MB09530108	14,52 / LC	-	-
150 mm	MB09530110	15,31 / UN	-	-



Tubo Alumínio Flexível

Tubo Flexível Compacto 2,5m

westaflex

Medida	Referência	€	5 %	10 %
80 mm	MB09540101	12,09 / LC	60	120
90 mm	MB09540102	12,43 / LC	40	80
100 mm	MB09540103	12,43 / LC	40	80
110 mm	MB09540104	13,44 / LC	32	64
115 mm	MB09540115	13,91 / LC	30	60
120 mm	MB09540105	14,52 / LC	24	48
125 mm	MB09540106	15,26 / LC	24	48
130 mm	MB09540118	16,14 / M	20	40
150 mm	MB09540120	19,13 / UN	16	32
200 mm	MB09540123	28,76 / UN	8	16



Tubo Alumínio Flexível

Tubo Flexível Compacto 1m

[westaflex](#)

Medida	Referência	€	5 %	10 %
80 mm	MB09510101	4,98 / LC	150	300
90 mm	MB09510102	5,03 / LC	100	200
100 mm	MB09510103	4,98 / LC	100	200
110 mm	MB09510104	5,38 / LC	80	160
115 mm	MB09510115	5,57 / LC	75	150
120 mm	MB09510105	5,85 / LC	60	120
125 mm	MB09510117	6,10 / LC	60	120
130 mm	MB09510118	6,46 / LC	50	100
180 mm	MB09510122	9,08 / LC	-	-
200 mm	MB09510123	10,87 / LC	-	-



Tubo Alumínio Flexível

Tubo Flexível Compacto 5m

[westaflex](#)

Medida	Referência	€	Qtd. Min.	5 %	10 %
80 mm	MB09500101	4,08 / M	5 / M	150	300
90 mm	MB09500102	4,08 / M	5 / M	100	200
100 mm	MB09500103	4,08 / M	5 / M	100	200
110 mm	MB09500104	4,50 / M	5 / M	80	160
115 mm	MB09500105	4,75 / M	5 / M	75	150
120 mm	MB09500106	5,09 / M	5 / M	60	120
125 mm	MB09500107	5,32 / M	5 / M	60	120
130 mm	MB09500108	5,69 / M	5 / M	50	100
140 mm	MB09500109	6,17 / M	5 / M	45	90
150 mm	MB09500110	6,45 / M	5 / M	45	90
160 mm	MB09500111	7,32 / M	5 / M	30	60
180 mm	MB09500112	8,68 / M	5 / M	25	50
200 mm	MB09500113	9,83 / M	5 / M	20	40
250 mm	MB09500115	15,32 / M	5 / M	10	20

AR CONDICIONADO



Suportes AC

Suporte Parede



Medida	Referência	€
40 x 50	VH90030104	23,53 / UN
50 x 50	VH90030105	25,44 / UN



Suportes AC

Anti-Vibradores Chão 4un



Referência	€
VH90040001	4,67 / UN
VH90040002	8,01 / UN



Suportes AC

Anti-Vibradores Suporte 4un



Referência	€
VH90040101	4,45 / UN
VH90040102	5,57 / UN



Suportes AC

Caixa Pré Instalação p/ AC PRE-100

Referência	€ / UN
VH90050001	7,11

MANUTENÇÃO E LIMPEZA



Manutenção e Limpeza

Grouht®

Junta Fibra Vidro

Medida	Referência	€
6 mm	GH51602015	8,76 / UN
8 mm	GH51602017	9,07 / UN
10 mm	GH51602018	9,66 / UN



Manutenção e Limpeza

Grouht®

Cartucho Limpa Chaminés

Referência	€ / UN
GH51602039	4,54



Manutenção e Limpeza

VITO

Aspirador de cinzas

Referência	€ / UN
MB51602040	114,48

*** CONDIÇÕES GERAIS**

MEBRA S.A. ® 2021

Todos os direitos reservados.

Catálogo digital válido à data apresentada.

2026-02-03

MEBRA®

A REFERÊNCIA NACIONAL

Comércio por grosso de Metais e
Acessórios de Braga S.A.

Lugar do Barreiro, Apartado nº4
4730-908 Vila de Prado
VILA VERDE - PORTUGAL

Tlm: +351 964 246 000
Tel: +351 253 929 600
Fax: +351 253 929 611

geral@mebra.pt
www.mebra.pt