



301

Manguito recto / União simples

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
* CC-1Y20301--	10	10	300	3,609
DD-1Y20301--	12	10	250	3,003
* TT-1Y20301--	14	10	200	8,559
EE-1Y20301--	15	10	200	2,275
FF-1Y20301--	18	10	150	3,931
VV-1Y20301--	20	10	100	consultar
GG-1Y20301--	22	10	100	4,755
MM-5Y28301--	25	10	50	1,530
HH-1Y20301--	28	5	50	7,496
JJ-1Y20301--	35	5	50	13,723
KK-5Y20301--	42	5	40	19,849
NN-5Y20301--	54	1	15	34,560



301

Manguito recto reducido / União de redução

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
DC-1Y20301--	12-10	10	250	consultar
EC-1Y20301--	15-10	10	250	2,520
ED-1Y20301--	15-12	10	200	4,315
UE-5Y31301--	16-15	10	150	consultar
FE-5Y20301--	18-15	10	150	3,849
VE-5Y31301--	20-15	10	150	consultar
GE-1Y20301--	22-15	10	150	5,159
* GF-1Y20301--	22-18	10	100	5,158
HE-5Y20301--	28-15	10	100	13,700
HG-1Y20301--	28-22	5	50	8,564
JG-5Y20301--	35-22	5	50	consultar
* JH-5Y20301--	35-28	5	50	17,089



301 CO

Unión / União de cruzamento

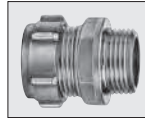
Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
EE-5Y20301CO	15	10	100	11,224
FF-5Y20301CO	18	10	100	16,382
GG-5Y20301CO	22	5	50	18,056



301 BP

Manguito alargadera / Prolongamento

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
DZB1Y20301BP	12-12x100	10	250	5,984
EZA1Y20301BP	15-15x75	10	100	consultar
EZB1Y20301BP	15-15x100	10	100	consultar
FZB1Y20301BP	18-18x100	10	400	consultar
GZB1Y20301BP	22-22x100	5	50	10,535



302

Manguito Macho con rosca cilíndrica / Casquillo Macho

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
* C011Y20302--	10-1/4	10	300	3,104
C025Y20302--	10-3/8	10	300	3,266
C035Y20302--	10-1/2	10	300	2,220
D021Y20302--	12-3/8	10	250	3,266
D031Y20302--	12-1/2	10	250	2,719
* E021Y20302--	15-3/8	10	200	4,474
E031Y20302--	15-1/2	10	200	2,036
E041Y20302--	15-3/4	10	200	4,152
F031Y20302--	18-1/2	10	200	3,326
F041Y20302--	18-3/4	10	150	3,470
V035Y31302--	20-1/2	10	150	consultar
V045Y31302--	20-3/4	10	100	consultar
G031Y20302--	22-1/2	10	150	4,009
G041Y20302--	22-3/4	10	150	3,012
G051Y20302--	22-1	10	100	5,547
M035Y31302--	25-1/2	10	100	consultar
M045Y31302--	25-3/4	10	100	consultar
H045Y20302--	28-3/4	10	100	6,892
H051Y20302--	28-1	10	100	5,602
H061Y20302--	28-1.1/4	5	50	24,705
J055Y20302--	35-1	5	50	23,094
J061Y20302--	35-1.1/4	5	50	15,416
K071Y20302--	42-1.1/2	1	40	16,989
L075Y31302--	50-1.1/2	1	30	consultar
N081Y20302--	54-2	1	25	28,012
Q092Y20302--	67-2.1/2	1	42	consultar
R302Y20302--	76,1-3	1	32	consultar
S402Y20302--	108-4	1	9	consultar



302 TA

Manguito con rosca cónica / Casquillo Macho (largo)

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
T031Y20302TA	14-1/2	10	200	2,190
U031Y20302TA	16-1/2	10	200	5,630
U041Y20302TA	16-3/4	10	150	2,190
V041Y20302TA	20-3/4	10	100	consultar



303

Manguito Hembra con rosca cilíndrica / Casquillo Fêmea

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
* C021Y20303--	10-3/8	10	300	3,609
C035Y20303--	10-1/2	10	250	2,140
D021Y20303--	12-3/8	10	250	3,446
D031Y20303--	12-1/2	10	250	2,940
* E025Y20303--	15-3/8	10	200	5,442
E031Y20303--	15-1/2	10	200	2,176
E041Y20303--	15-3/4	10	150	4,052
U041Y20303--	16-3/4	10	150	2,190
F031Y20303--	18-1/2	10	150	3,547
F041Y20303--	18-3/4	10	150	3,931
V035Y31303--	20-1/2	10	100	consultar
V045Y31303--	20-3/4	10	100	consultar

*Las piezas marcadas con asterisco disponibles sólo hasta final de existencias. As peças assinaladas com um asterisco, estarão disponíveis até ao final das existencias.



303

**Manguito Hembra con rosca cilíndrica /
Casquilho Fêmea**

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
G031Y20303--	22-1/2	10	150	3,809
G041Y20303--	22-3/4	10	100	3,594
G051Y20303--	22-1	10	100	6,650
M035Y31303--	25-1/2	10	100	consultar
M045Y31303--	25-3/4	5	100	consultar
H045Y20303--	28-3/4	10	100	7,939
H051Y20303--	28-1	5	50	5,583
H065Y20303--	28-1.1/4	5	50	22,306
W055Y31303--	32-1	5	50	consultar
J065Y20303--	35-1.1/4	5	50	11,669
K075Y20303--	42-1.1/2	1	30	18,722
L075Y31303--	50-1.1/2	1	25	consultar
N085Y20303--	54-2	1	20	31,940
Q092Y20303--	67-2.1/2	1	40	consultar
R302Y20303--	76,1-3	1	16	consultar



303 SF

Unión / Junção

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
E031Y20303SF	15-1/2	10	200	consultar
G031Y20303SF	22-1/2	10	150	consultar
G041Y20303SF	22-3/4	10	100	consultar
* H051Y20303SF	28-1	5	50	consultar



323

Tapón / Tampão

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
E--1Y20323--	15	10	300	3,588
F--5Y20323--	18	10	250	4,957
V--5Y31323--	20	5	200	consultar
G--1Y20323--	22	10	200	5,039
M--5Y31323--	25	5	150	consultar
H--1Y20323--	28	10	150	1,920
J--5Y20323--	35	5	50	0,550



401

Codo 90° / Joelho simples

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
DD-1Y20401--	12	10	250	3,667
TT-1Y20401--	14	10	200	2,320
EE-1Y20401--	15	10	200	2,480
UU-1Y20401--	16	10	200	2,980
FF-1Y20401--	18	10	150	4,253
VV-5Y31401--	20	10	100	consultar
GG-1Y20401--	22	10	100	4,555



401

Codo 90° / Joelho simples

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
HH-1Y20401--	28	5	50	8,887
JJ-1Y20401--	35	1	40	16,665
KK-1Y20401--	42	1	25	25,472
LL-5Y31401--	50	-	-	consultar
NN-1Y20401--	54	1	10	40,182
QQ-2Y20401--	67	1	16	consultar
RR-2Y20401--	76,1	1	12	consultar
SS-2Y20401--	108	1	5	consultar



401

Codo 90° reducido / Joelho redução

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
* FE-1Y20401--	18-15	10	200	8,373
GE-1Y20401--	22-15	10	150	7,250
HE-5Y20401--	28-15	5	50	11,820
HG-5Y20401--	28-22	5	50	12,090



401/O

Codo 45° / Joelho 45°

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
EE-1Y20401/O	15	10	200	10,076
GG-1Y20401/O	22	10	100	18,338
HH-1Y20401/O	28	5	50	21,341



402

**Codo Macho con rosca cilíndrica /
Joelho Macho**

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
C025Y20402--	10-3/8	10	250	3,590
* C035Y20402--	10-1/2	10	250	5,077
D025Y20402--	12-3/8	10	250	consultar
D035Y20402--	12-1/2	10	250	4,292
E031Y20402--	15-1/2	10	200	2,740
E041Y20402--	15-3/4	10	150	6,489
F031Y20402--	18-1/2	10	150	5,077
F045Y20402--	18-3/4	10	150	5,254
* G035Y20402--	22-1/2	10	100	6,750
G041Y20402--	22-3/4	10	100	4,634
G051Y20402--	22-1	5	50	10,740
H041Y20402--	28-3/4	5	50	11,104
H051Y20402--	28-1	10	50	9,975
J065Y20402--	35-1 1/4	1	40	19,587
K075Y20402--	42-1 1/2	1	25	28,212
N081Y20402--	54-2	1	15	55,517

*Las piezas marcadas con asterisco disponibles sólo hasta final de existencias. As peças assinaladas com um asterisco, estarão disponíveis até ao final das existencias.



403

**Codo Hembra con rosca cilíndrica /
Joelho Femea**

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
C035Y20403--	10-1/2	10	250	4,885
D025Y20403--	12-3/8	10	250	consultar
D031Y20403--	12-1/2	10	250	3,931
T031Y20403--	14-1/2	10	200	2,190
E025Y20403--	15-3/8	10	200	5,090
E031Y20403--	15-1/2	10	200	2,639
E041Y20403--	15-3/4	10	150	6,026
U031Y20403--	16-1/2	10	200	1,230
F031Y20403--	18-1/2	10	150	4,474
F041Y20403--	18-3/4	10	100	5,602
V035Y31403--	20-1/2	10	150	consultar
G031Y20403--	22-1/2	10	100	5,240
G041Y20403--	22-3/4	10	100	4,696
* G051Y20403--	22-1	5	50	10,116
M045Y31403--	25-3/4	5	100	consultar
H041Y20403--	28-3/4	5	50	10,379
H051Y20403--	28-1	5	50	8,987
* J065Y20403--	35-1 1/4	1	40	16,766
K071Y20403--	42-1 1/2	1	25	29,624
N082Y20403--	54-2	1	10	56,093



403 WL

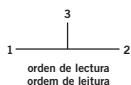
**Codo con placa base Hembra con rosca cilíndrica /
Joelho C/Pater (3 furos)**

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
E031Y20403WL	15-1/2	10	100	5,547
F031Y20403WL	18-1/2	5	50	10,160
G031Y20403WL	22-1/2	5	50	10,740
G045Y20403WL	22-3/4	5	50	10,366



601 EQ

Te / Tê simples

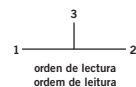


Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
DDD1Y20601EQ	12	10	150	5,734
* TTT1Y20601EQ	14	10	100	9,951
EEE1Y20601EQ	15	10	100	3,551
* UUU5Y20601EQ	16	10	100	9,368
FFF1Y20601EQ	18	5	50	5,983
VVV5Y31601EQ	20	10	50	16,327
GGG1Y20601EQ	22	5	50	6,191
HHH1Y20601EQ	28	5	40	13,234
JJJ5Y20601EQ	35	1	25	27,069
KKK5Y20601EQ	42	1	15	39,493
LLL5Y31601EQ	50			consultar
NNN2Y20601EQ	54	1	10	72,089
QQQ2Y20601EQ	67	1	3	consultar
RRR2Y20601EQ	76,1	1	7	consultar



601

Te reducida / Tê redução



Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
DDE5Y20601--	12-12-15	10	150	5,100
DED1Y20601--	15-15-12	10	100	2,790
EDE5Y20601--	15-12-15	10	100	6,680
EEF5Y20601--	15-15-18	10	100	8,992
EEG1Y20601--	15-15-22	10	50	7,416
FFD5Y20601--	18-18-12	5	50	8,440
FEE5Y20601--	18-15-15	10	50	9,167
FFE5Y20601--	18-18-15	10	50	7,900
* FDF1Y20601--	18-12-18	10	50	9,930
* FEF5Y20601--	18-15-18	10	50	7,416
FFG1Y20601--	18-18-22	5	50	9,995
GEE1Y20601--	22-15-15	5	50	7,900
GFG1Y20601--	22-18-15	5	50	9,167
GGE1Y20601--	22-22-15	5	50	7,557
GGF5Y20601--	22-22-18	5	50	8,908
GEG1Y20601--	22-15-22	5	50	8,142
* GFG1Y20601--	22-18-22	5	50	9,168
HEE1Y20601--	28-15-15	5	50	13,780
HHE1Y20601--	28-28-15	5	50	13,121
HGG5Y20601--	28-22-22	5	50	14,026
HHG1Y20601--	28-28-22	5	40	13,090
HEH1Y20601--	28-15-28	5	50	14,750
HGH5Y020601--	28-22-28	5	40	13,648
JJE5Y20601--	35-35-15	5	40	25,948
* JJG5Y20601--	35-35-22	5	40	25,948
* JJH5Y20601--	35-35-28	1	30	27,043
KKE5Y20601--	42-42-15	1	20	42,821
KKG5Y20601--	42-42-22	1	20	44,454
KKH5Y20601--	42-42-28	1	20	46,105
KKJ5Y20601--	42-42-35	1	20	44,294
LLW5Y31601--	50-50-32	1	10	consultar
NNE1Y20601--	54-54-15	1	10	138,018
NNG1Y20601--	54-54-22	1	10	45,690
NNH1Y20601--	54-54-28	1	10	46,360
NNJ1Y20601--	54-54-35	1	10	consultar
NNK2Y20601--	54-54-42	1	10	70,934
QQH2Y20601--	67-67-28	1	19	consultar
QQJ2Y20601--	67-67-35	1	5	consultar
QQK2Y20601--	67-67-42	1	4	consultar
QQN2Y20601--	67-67-54	1	3	consultar
RRH2Y20601--	76,1-76,1-28	1	3	consultar
RRN2Y20601--	76,1-76,1-54	1	2	consultar



601 C

Codo distribuidor / Tê de canto

Artículo N.º / Designação	Medida / Diámetro	C. mínima bolsa	/ Q. mínima caja	Precio / Preço Euros
EEE5Y20601C-	15-15-15	10	100	15,194
GGG5Y20601C-	22-22-22	5	50	20,170

*Las piezas marcadas con asterisco disponibles sólo hasta final de existencias. As peças assinaladas com um asterisco, estarão disponíveis até ao final das existencias.



617

**Te Hembra con rosca cilíndrica /
Tê C/Rosca meio**

Artículo N.º / Designação	Medida / Diâmetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
DD35Y20617--	12-1/2-12	10	150	10,297
EE31Y20617--	15-1/2-15	10	100	4,555
EE41Y20617--	15-3/4-15	10	100	10,540
FF31Y20617--	18-1/2-18	10	50	7,236
* FF41Y20617--	18-3/4-18	10	50	8,585
GG31Y20617--	22-1/2-22	10	50	7,557
GG45Y20617--	22-3/4-22	5	50	9,389
MM45Y31617--	25-3/4-25	-	-	consultar
HH41Y20617--	28-3/4-28	5	40	16,101
HH55Y20617--	28-1-28	5	40	18,319
KK2Y20617--	42-1.1/2-42	1	10	59,951



901

Cruz / Cruzeta

Artículo N.º / Designação	Medida / Diâmetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
EEEE1Y20901-	15-15-15-15	1	50	12,190
GGGG1Y20901-	22-22-22-22	1	50	23,053



645

Te con rosca MH / Tê C / Rosca M/F

Artículo N.º / Designação	Medida / Diâmetro	C. mínima bolsa saco	/ Q. mínima caja caixa	Precio / Preço Euros
33E1Y20645--	1/2-15-1/2	10	100	8,422

*Las piezas marcadas con asterisco disponibles sólo hasta final de existencias. As peças assinaladas com um asterisco, estarão disponíveis até ao final das existencias.