

 **ALFERUTI** *Lda.*

Ferragens INOX

NOXAL
PROFESSIONAL ENGINEERING



Catalogo 2016


PUXADORES & ACESSÓRIOS



PUXADOR cOm ROset A ReDOnDA

SS4001 Ø19 mm // inox AISI 304

SS4001 Ø19 mm // inox AISI 316

 40 pares



PUXADOR cOm ROset A ReDOnDA

SS4005 Ø19 mm // inox AISI 304


SS4005 Ø19 mm // inox AISI 316

 40 pares



PUXADOR cOm ROsetA ReDOnDA

ST4001 Ø16 mm // inox

 40 pares



PUXADOR cOm ROsetA ReDOnDA

ST4005 Ø16 mm // inox

 40 pares



PUXADOR cOm ROset A ReDOnDA

SS4003 Ø19 mm // inox

 40 pares



PUXADOR cOm ROset A ReDOnDA

SS4004 Ø19 mm // inox

 40 pares



PUXADOR cOm ROsetA ReDOnDA
 SS4007 Ø19 mm // inox
 40 pares



PUXADOR cOm ROset A OVAL
 SP4003 Ø19 mm // inox
 24 pares



PUXADOR cOm ROsetA ReDOnDA
 ST4007 Ø16 mm // inox
 40 pares



PUXADOR cOm ROsetA OVAL
 SP4005 inox
 24 pares



PUXADOR cOm ROsetA ReDOnDA
 SS4008 Ø19 mm // inox
 40 pares



PUXADOR cOm ROset A OVAL
 SP4001 inox
 24 pares



PUXADOR cOm ROset A ReDOnDA
 SS4010 inox
 40 pares



PUXADOR De es PeLHO AO Alt O

SS4011 muleta curva // Ø 16 mm

// 220 × 40 mm // inox


 24 pares



PUXADOR De es PeLHO AO Alt O

SS4012 muleta reta // Ø 16 mm

// 220 × 40 mm // inox

 24 pares

PUXADOR De es PeLHO AO Alt O GRAnDe

SS4011G-16 muleta curva // Ø 16 mm

// 240 × 45 mm // inox

 24 pares

PUXADOR De es PeLHO AO Alt O GRAnDe

SS4012G-16 muleta reta // Ø 16 mm

// 240 × 45 mm // inox

 24 pares

PUXADOR De es PeLHO AO Alt O GRAnDe

SS4011G-19 muleta curva // Ø 19 mm //

240 × 45 mm // inox

 24 pares

PUXADOR De es PeLHO AO Alt O GRAnDe

SS4012G-19 muleta reta // Ø 19 mm //

240 × 45 mm // inox

 24 pares




PUXADOR De es PeLHO AO Alt O

SS4013 muleta quadrada

// 19 mm // 220 × 40 mm

// inox

 24 pares



PUXADOR De es PeLHO AO Alt O

SS4014


220 × 40 mm // inox

 24 pares



PUXADOR QUADRADO


YH-3516 16 × 16 mm // inox

 20 pares



PUXADOR QUADRADO


YH-3519 19 × 19 mm // inox

 20 pares



PUXADOR QUADRADO


YH-39 19 × 10 mm // inox

 20 pares



PUXADOR De BOLA DUPLO

SS50 50 mm // inox

 20 pares



PUXADOR DUPLO ROT At IVO


SS17015 Ø 50 × 50 mm // base metálica

 40 pares



PUXADOR De BOLA DUPLO ROT At IVO

SS55 55 mm // inox

 20 pares



PUXADOR DUPLO FIXO


SS4029 Ø 50 mm // inox

 40 pares



PUXADOR FIXO

17017 Ø 70 mm // inox

 50 pares



PUXADOR De BOLA FIXO

SS70 Ø 70 mm // inox

 50 pares



PUXADOR FIXO QUADRADO

SS4028 50 × 50 mm // inox

 50 pares



**FecHO cOm InDIcADOR De cOR
LIVRe - OcUPADO**

17012B quadrado // inox

50 kits



ent RADA De cHAvE

SY001 redonda // normal // inox

20 pares 360 pares



**FecHO cOm InDIcADOR De cOR
LIVRe - OcUPADO**

17012A redondo // inox

200 kits



ent RADA De cHAvE

SY004 redonda // yale // inox

10 pares 200 pares



**Fec HO cOm InDIcADOR De cOR
LIVRe - OcUPADO**

17012C com gancho // inox

120 kits



ent RADA De cHAvE

SY005 oval // normal / yale // inox

10 pares 360 pares



ent RADA De cHAvE

SY006 quadrada // normal / yale // inox

25 pares 300 pares

ASAS DE PORTA



As A DUPLA PARA PORTA De VIDRO t IPO H

Ø 19 mm // inox

AH19200 200 mm / total 350 mm

AH19300 300 mm / total 500 mm

AH19500 500 mm

Ø 25 mm // inox

AH25200 200 mm / total 350 mm

AH25300 300 mm / total 500 mm

↑  1 par  10 pares



As A DUPLA PARA PORTA De VIDRO t IPO U

Ø 19 mm // inox

AU19150 150 mm

AU19200 200 mm

AU19300 300 mm

Ø 25 mm // inox

AU25200 200 mm

AU25300 300 mm

↑  1 par  10 pares

AU25600 600 mm

↑  1 par  4 pares



As A DUPLA PARA PORTA De VIDRO

Ø 19 mm // inox

AD19150 150 mm

AD19200 200 mm

AD19300 300 mm

Ø 25 mm // inox

AD25300 300 mm

↑  1 par  10 pares

AD25600 600 mm

 1 par  4 pares



**AsA sImPLes PARA PORTA
t IPO Rect AnGULAR**

AR25400 25 - 400 mm // inox
📦 1 unid. 📦 8 unid.



AsA sImPLes cOm ROset A

A5-150 Ø19 - 150 mm // inox
📦 1 unid. 📦 100 unid.

**AsA sImPLes PARA PORTA
t IPO Rect AnGULAR**

AR25600 25 - 600 mm // inox
📦 1 unid. 📦 8 unid.

AsA sImPLes cOm ROset A

A5-200 Ø19 - 200 mm // inox
📦 1 unid. 📦 64 unid.

**AsA sImPLes PARA PORTA
t IPO Rect AnGULAR**

AR251250 25 - 1250 mm // inox
📦 1 unid. 📦 8 unid.

AsA sImPLes cOm ROset A

A5-250 Ø19 - 250 mm // inox
📦 1 unid. 📦 48 unid.



AsA sImPLes t IPO W 25-300

AWS25300 // inox

📦 1 unid. 📦 8 unid.



ASA SIMPLES TIPO U

Ø 19 mm // inox
AUS19200 200 mm
AUS19300 300 mm

Ø 25 mm // inox
AUS25300 300 mm
AUS25600 600 mm
↑ 1 unid. 20 unid.



ASA SIMPLES QUADRADA

Ø 19 mm // inox
ADS19200 200 mm
ADS19300 300 mm

Ø 25 mm // inox
ADS25300 300 mm
ADS25600 600 mm
 1 unid. 20 unid.



ASA SIMPLES PARA PORTA DE VIDRO TIPO H

Ø 19 mm // inox
AHS19200 200 mm
AHS19300 300 mm
AHS19500 500 mm

Ø 25 mm // inox
AHS25200 200 mm
AHS25300 300 mm
↑ 1 unid. 20 unid.



PARAFUSO PARA ASA SIMPLES

ACE001
 24 unid. 288 unid.

FERRAGENS DE MÓVEL



AsA mAc IÇA / PUXADOR De móVeL

Ø 10 mm // inox


A1-9610 96 mm

A1-12810 128 mm

A1-16010 160 mm

A1-19210 192 mm

A1-22410 224 mm

↑  10 unid.  100 unid.

A1-25610 256 mm


A1-28810 288 mm

A1-32010 320 mm

A1-35210 352 mm

A1-39210 392 mm

A1-49210 492 mm



↑  10 unid.  50 unid.

A1-59210 592 mm

 10 unid.  40 unid.

A1-69210 692 mm

A1-79210 792 mm

↑  10 unid.  30 unid.

AsA mAc IÇA / PUXADOR De móVeL

Ø 12 mm // inox


A1-9612 96 mm

A1-12812 128 mm

A1-16012 160 mm

A1-19212 192 mm

A1-22412 224 mm

↑  10 unid.  100 unid.

A1-25612 256 mm


A1-28812 288 mm

A1-32012 320 mm



A1-35212 352 mm

A1-39212 392 mm

A1-49212 492 mm



↑  10 unid.  50 unid.

A1-59212 592 mm

↑  10 unid.  40 unid.



A1-69212 692 mm

A1-79212 792 mm

↑  10 unid.  30 unid.

A1-119212 1192 mm

A1-139212 1392 mm

↑  10 unid.  20 unid.





AsA mAc IÇA t IPO U / PUXADOR De móVeL

Ø 10 mm // inox

A2-96 96 mm



A2-128 128 mm

↑  20 unid.  200 unid.

A2-160 160 mm

A2-192 192 mm

A2-224 224 mm

↑  10 unid.  100 unid.



AsA mAc IÇA t IPO PONte / PUXADOR De móVeL

inox

A3-96 96 mm

A3-128 128 mm

A3-160 160 mm

A3-192 192 mm

↑  10 unid.  100 unid.



**AsA mAc IÇA QUADRADA /
PUXADOR De móVeL**

inox

A4-96 96 mm

A4-128 128 mm

A4-160 160 mm

A4-192 192 mm

↑  10 unid.  100 unid.





**AsA /
PUXADOR De móVeL**

zamak

BS3394-128 128 mm

 35 unid.  420 unid.

BS3394-192 192 mm

↑  50 unid.  200 unid.





**AsA /
PUXADOR De móVeL**

zamak

ZA001-160 160 mm

ZA001-192 192 mm

↑  10 unid.  50 unid.

**PUXADOR DE MÓVEL***PM1* 15 mm // inox

75 unid. 600 unid.

PM2 18 mm // inox

40 unid. 480 unid.

PM3 20 mm // inox

25 unid. 300 unid.

PZ15mm zamak

120 unid. 600 unid.

PZ18mm zamak*PZ20mm* zamak

100 unid. 500 unid.

1,02€**PUXADOR DE MÓVEL TIPO H***BS154* 40 × 40 mm // zamak

100 unid. 500 unid.

**PUXADOR DE MÓVEL**

inox

PM5 15 mm*PM6* 19 mm

40 unid. 480 unid.

**PUXADOR DE MÓVEL***BS155* zamak

40 unid. 480 unid.

**PUXADOR DE MÓVEL***PM7* inox

35 unid. 400 unid.

**PUXADOR DE MÓVEL***BS3121R* redondo / de embutir

30 unid. 360 unid.

**PUXADOR DE MÓVEL***PM8* inox

20 unid. 400 unid.

**PUXADOR DE MÓVEL***BS3121Q* quadrado / de embutir

30 unid. 360 unid.

DOBRAÇAS



**DOBRAÇADA De meio
BALAnÇO 2 1/2"**
P1 64 × 42 × 2 mm // inox
📦 20 unid. 📦 400 unid.



**DOBRAÇADA De meio
BALAnÇO 3"**
P4 75 × 60 × 2,5 mm // inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



**DOBRAÇADA De meio
BALAnÇO 3 1/2"**
P3 90 × 56 × 1,7 mm // inox
📦 20 unid. 📦 200 unid.



**DOBRAÇADA De meio
BALAnÇO 3 1/2"**
P5 90 × 65 × 2,5 mm // inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



**DOBRAÇADA De meio
BALAnÇO 3"**
P14 75 × 59 × 2 mm // inox
📦 20 unid. 📦 200 unid.



**DOBRAÇADA De meio
BALAnÇO 3"**
P16 cantos redondos
75 × 59 × 2 mm // inox
📦 20 unid. 📦 200 unid.



**DOBRADIÇA De meio
BALAnÇO 3 1/2"**
P7 cantos redondos
// 90 × 65 × 2,5 mm // inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



DOBRADIÇA De Leme 3 1/2"
P6 90 × 63 × 2,5 mm // inox
📦 2 unid. 📦 100 unid.



**DOBRADIÇA De meio
BALAnÇO 3 1/2"**
P20 cantos redondos
// 90 × 70 × 2,5 mm // inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



DOBRADIÇA t IPO H
H100 cantos redondos
100 × 57 × 2 mm // inox
📦 20 unid. 📦 240 unid.



**DOBRADIÇA De
BALAnÇO 3 1/2"**
P10 90 × 75 × 2,5 mm // inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



DOBRADIÇA t IPO H
H101 fiel e cantos redondo
100 × 57 × 2 mm // inox
📦 20 unid. 📦 240 unid.



**DOBRADIÇA De
BALAnÇO 3 1/2"**
P29 cantos redondos
// 90 × 75 × 2,5 mm // inox
📦 4 unid. 📦 320 unid.



DOBRADIÇA De Fle L 4" BB
P19 102 × 75 × 3 mm // inox
📦 2 unid. 📦 80 unid.



DOBRADIÇA De Leme 3"
P17 76 × 53 × 2 mm // inox
📦 20 unid. 📦 240 unid.



DOBRADIÇA De Fle L 3"
P22 inox


**DOBRADIÇA DE SEGURANÇA**

5 × 3 × 3" // carga máxima: 70kg

P500 inox

P501 latão

P502 bronze

↑  2 unid.  80 unid.**DOBRADIÇA DE VAI-VÉM**

inox

VV3 3"

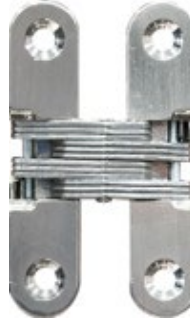
VV4 4"

↑  2 pares  20 pares**DOBRADIÇA DE VAI-VÉM SIMPLES**

inox

P31 120 mm

P27 180 mm

↑  6 unid.  30 unid.**DOBRADIÇA INVISÍVEL**

para mobiliário e porta de edifícios // inox

DI45 Ø 45 mm

 20 pares  100 pares

DI60 Ø 60 mm

 15 pares  75 pares

DI70 Ø 70 mm

 10 pares  50 pares

DI95 Ø 95 mm

 5 unid.  20 pares**DOBRADIÇA DE VAI-VÉM DUPLA**

inox

P32 120 mm



P28 180 mm

↑  6 unid.  24 unid.**DOBRADIÇA DE VAI-VÉM SIMPLES**

alumínio // cores: preto / inox / alumínio / branco

A105 120 mm

A104C 180 mm

↑  2 unid.  60 unid.**DOBRADIÇA INVISÍVEL**



DI110 para mobiliário e porta de edifícios // Ø110 mm // inox

 1 par  20 pares**DOBRADIÇA DE VAI-VÉM DUPLA**

alumínio // cores: preto / inox / alumínio / branco / bronze

A205 120 mm

A204D 180 mm

↑  2 unid.  40 unid.**DOBRADIÇA INVISÍVEL**

DI190 para mobiliário e porta de edifícios // Ø190 mm // inox

 1 unid.  20 pares



DOBRADIÇA TIPO H
D1 cantos redondos // ferro
📦 20 unid. 📦 240 unid.



DOBRADIÇA DE LEME 3"
D2 3 × 2 × 2,5" // ferro
📦 20 unid. 📦 120 unid.



DOBRADIÇA PIANO
2 m // inox
P230 30 × 0,8 mm
P240 40 × 0,8 mm
📦 50 unid.

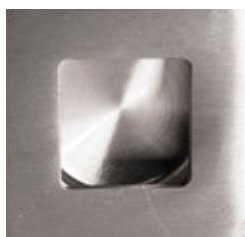


DOBRADIÇA DE SEGURANÇA
D3 com pirâmide // 5 × 3 × 3"
// ferro // cores: inox / latão
// carga máxima: 70 kg
📦 1 unid. 📦 48 unid.



DOBRADIÇA DE 2 ABAS
596 zamak
📦 50 unid. 📦 250 unid.

FERRAGENS DIVERSAS



CONCHA QUADRADA

inox

CHQ3030 30 × 30 mm

20 unid. 400 unid.

CHQ4040 40 × 40 mm

20 unid. 120 unid.

CHQ5050 50 × 50 mm

10 unid. 200 unid.

CHQ7070 70 × 70 mm

20 unid. 200 unid.



CONCHA

BS153 40 × 29 x 25 mm

// zamak

50 unid. 600 unid.



CONCHA OVAL

CH002 com furos

// 120 × 40 mm // inox

20 unid. 200 unid.



CONCHA RETANGULAR

CH10250 102 × 50 mm

// inox

10 unid. 200 unid.



CONCHA OVAL

CH007 sem furos

// 120 × 40 mm // inox

10 unid. 100 unid.



CONCHA RETANGULAR

CH12040 120 × 40 mm

// inox

25 unid. 200 unid.



CONCHA REDONDA FINA
CHF3040 Ø 30 × 40 mm // inox
📦 50 unid. 📦 400 unid.



CONCHA REDONDA
C3030 Ø 30 × 30 mm // inox
📦 152 unid. 📦 500 unid.

CONCHA REDONDA FINA
CHF5060 Ø 50 × 60 mm // inox
📦 50 unid. 📦 1000 unid.

CONCHA REDONDA
C3040 Ø 40 × 30 mm // inox
📦 25 unid. 📦 400 unid.



CONCHA COM ARGOLA
CH004 48 × 38 mm // inox
📦 20 unid. 📦 200 unid.



CONCHA COM ARGOLA
CH006 63 × 44 mm // inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



KIT CONCHA OVAL
CH012 // zamak



BAtente De cHãO ReDOnDO
B19-3 negro // Ø19 × 25 mm // inox
 📦 30 unid. 📦 300 unid.



BAtente De cHãO ReDOnDO
B19-1 transparente // Ø19 × 25 mm // inox
 📦 40 unid. 📦 480 unid.

BAtente De cHãO ReDOnDO
B19-5 negro // Ø19 × 25 mm // zamak
 📦 80 unid. 📦 400 unid.



BAtente De cHãO
B19-6



BAtente De cHãO QUADRADO
B19-4 negro // 19 × 25 mm // inox
 📦 40 unid. 📦 480 unid.



FecHO De UnHA est Relt O
 inox
FU150E 150 mm
 📦 20 unid. 📦 200 unid.
FU200E 200 mm
 📦 4 unid. 📦 320 unid.
FU250E 250 mm
 📦 4 unid. 📦 200 unid.



FRente De cORReIO
CHC30065 300 × 65 mm // inox
CHC34075 340 × 75 mm // inox
 📦 1 unid. 📦 20 unid.



VisOR
VL3560 35 × 60 mm // cromado
VL6085 60 × 85 mm // cromado
 📦 12 unid. 📦 600 unid.



mOLA PARA PORT A
C115-1 cor: inox
C115-2 cor: preto
C115-3 cor: branco
C115-4 cor: latão
 ↑ 📦 10 unid. 📦 50 unid.

FECHADURAS & CILINDROS



Fec HADURA PARA PORTA Interiores RIOR cromado //inox

708-1 1 chave // inox
📦 6 unid. 📦 24 unid.



Fec HADURA PARA PORTA Interiores RIOR cromado //inox

716-1 1 chave // cromado // inox
📦 12 unid. 📦 72 unid.

Fec HADURA PARA PORTA Interiores RIOR cromado //inox

708-2 2 chaves // inox
📦 6 unid. 📦 24 unid.

Fec HADURA PARA PORTA Interiores RIOR cromado //inox

716-2 2 chaves // cromado // inox
📦 12 unid. 📦 72 unid.

Fec HADURA PARA PORTA Interiores RIOR cromado //inox

708-3 testa redonda // inox
📦 6 unid. 📦 24 unid.

Fec HADURA PARA PORTA Interiores RIOR cromado //inox

716-3 1 volta // 1 chave // bronze
📦 12 unid. 📦 72 unid.



Fec HADURA PARA PORTA Inter RIOR

716-6 1 volta // 1 chave
// testa redonda // inox
📦 12 unid. 📦 72 unid.



Fec HADURA com t Rinc O sILenc IOs O

TB 60 mm // caixa 135 x 85 mm
// inox
725-1 com cilindro normal
30 x 30 mm
725-2 sem cilindro
725-3 testa redonda
↑ 📦 1 unid. 📦 30 unid.



Fec HADURA PARA PORTA

727 sem cilindro // alumínio
📦 6 unid. 📦 48 unid.



Fec HADURA com t Rinc O sILenc IOs O

TB 60 mm // caixa 170 x 85 mm
// inox
790-1 com cilindro normal
30 x 30 mm
790-2 sem cilindro
↑ 📦 1 unid. 📦 30 unid.



Fec HADURA PARA PORTA De cORReR

728 sem cilindro // inox
📦 1 unid. 📦 40 unid.



Fec HADURA PARA PORTA De cORReR Inter RIOR

729
📦 6 unid. 📦 60 unid.





Fec HADURA PARA PORTA De ALUmín IO

sem cilindro // inox
8525 25 mm
8530 30 mm
8535 35 mm





FECHADURA PARA PORTA DE CORRER

CH009 kit com concha quadrada // inox
CH010 kit com concha quadrada // zamak
↑  1 unid.  20 unid.





FECHADURA PARA PORTA DE CORRER

zamak
CH011 kit com concha redonda
CH012 kit com concha oval
↑  1 unid.  20 unid.



FECHADURA 720

720FX10D 3 chaves // 10 cm // direita
720FX10E 3 chaves // 10 cm // esquerda
720FX12D 3 chaves // 12 cm // direita
720FX12E 3 chaves // 12 cm // esquerda
↑  1 unid.  24 unid.



FECHADURA EMBUTIR PORTA METÁLICA

7420-1 kit com chaves diferentes
7420-2 kit com chaves iguais



FECHADURA EMBUTIR PORTA METÁLICA

7415-1 kit com chaves diferentes
7415-2 kit com chaves iguais



FECHADURA ESCRITÓRIO

A587 kit com chaves iguais



cILInDRO nORmAL

niquelado

CNN275275 27,5 × 27,5 mm

CNN3030 30 × 30 mm

CNN3535 35 × 35 mm

CNN3040 30 × 40 mm

latão

CNL3030 30 × 30 mm

CNL3040 30 × 40 mm

↑  1 unid.  100 unid.





cILInDRO De seGURAnÇA cOm 10 PlnOs

niquelado

CSP3030 // 30 × 30 mm

CSP3040 // 30 × 40 mm

CSP3060 // 30 × 60 mm

↑  6 unid.  60 unid.



cILInDRO De seGURAnÇA

niquelado

CSN3030 30 × 30 mm

CSN3535 35 × 35 mm

CSN3040 30 × 40 mm

CSN3050 30 × 50 mm

latão

CSL3030 30 × 30 mm

CSL3040 30 × 40 mm

↑ 1 unidade por embalagem

// 100 unidades por caixa



cILInDRO De seGURAnÇA cOm BOtãO

CBS3030 30 × 30 mm

↑  1 unid.  100 unid.



CHAVE em BRUTO PARA CILINDRO NORMAL

CHB3

100 unid.



CHAVE em BRUTO PARA CILINDRO De SEGURANÇA

CHB4

100 unid.



CHAVE em BRUTO PARA 10 PINOS

CHB2

100 unid.



CHAVE EM BRUTO PARA FECHADURA EMBUTIR

CHB5

0,51€



CHAVE TRIANGULAR

CHT02

40 unid. 960 unid.



Fechadura de Correio

702A patilha direita // inox

35 unid. 420 unid.



Fechadura de Contador com Chave Triangular

704E inox

25 unid. 300 unid.



Fechadura de Correio

702B patilha de curva pequena // inox

30 unid. 240 unid.



Fechadura de Móvel para Escritório

A586 inox

12 unid. 240 unid.



FECHADURA de Correio

702C patilha de curva grande // inox

40 unid. 320 unid.

FERRAGENS PARA FENÓLICO



PÉ PARA FenÓLico
// IN99 ajustável 160 - 195 mm
// inox
📦 1 unid. 📦 50 unid.



**sUPORte sUPeRIOR
PARA PAIne L**
K7 inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



**sUPORte De tUBO cOm FIXAÇãO
À PAREDe**
K3 inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



sUPORte PARA PAIne L
K15 inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



**sUPORte sUPeRIOR PARA PAIne L
em t**
K17 inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



sUPORte PARA PAIne L
K16 inox
📦 10 unid. 📦 100 unid.



PUXADOR DUPLO PARA PORTA L

P2336 Ø 23 × 36 mm // inox

 20 pares  160 pares



**DOBADIÇA De eIXO
ReVeRsÍVeL 3"**

P2676 × 65 × 2,5 mm // inox

 10 unid.  100 unid.



Unlã O De t UBO c Om 2 ent RADAs

K1/2 inox

 6 unid.  60 unid.



Unlã O De t UBO c Om 4 ent RADAs

K1/4 inox

 6 unid.  60 unid.



Unlã O De t UBO c Om 3 ent RADAs

K1/3 inox

 6 unid.  60 unid.

FERRAGENS PARA VIDRO



sUPORte PARA VIDRO De cAnt Os ReDOnDOs

inox

J8341/S fixação à pared

J8341/D fixação a tub

↑  12 unid.  96 unid.





sUPORte PARA VIDRO De cAnt Os ReDOnDOs

zamak

J8342/S fixação à pared

J8342/D fixação a tub

↑  15 unid.  180 unid.



sUPORte PARA VIDRO De cAnt Os QUADRADOs

inox

J8343/S fixação à pared

J8343/D fixação a tub

↑  12 unid.  96 unid.



sUPORte PARA VIDRO De cAnt Os QUADRADOs

zamak

J8344/S fixação à pared

J8344/D fixação a tub

↑  12 unid.  144 unid.



sUPORte PARA VIDRO ReDOnDO

J8350 19 × 22 mm // inox

 40 unid.  500 unid.



sUPORte PARA VIDRO QUADRADO

J8351 22 × 25 mm // inox

 40 unid.  500 unid.



**PlNÇA c OmPLet A PARA PRAtE LeIRA
c Om FIXAÇã O em ILHARGA**

J8352 inox

 35 unid.  400 unid.



sUPORte PARA VIDRO

J8353 zamak

 25 unid.  200 unid.



se PARADOR c ÓnIc O

J8345 30 × 25 mm // inox

J8346 30 × 30 mm // inox

 25 unid.  200 unid.



PARAFUs O

K4 inox

 500 unid.  400 unid.



**DOBRADIÇA PARA PAReDe / VIDRO
c Om 1 ABA**

MR004A acabamento escovado // inox

 1 unid.  30 unid.



**DOBRADIÇA PARA PAReDe / VIDRO
c Om 2 ABAs**

MR004B acabamento escovado // inox

 1 unid.  30 unid.



DOBRADIÇA PARA VIDRO 135°

MR-005 acabamento escovado // inox

 1 unid.  30 unid.



DOBRADIÇA PARA VIDRO 180°

MR-006A acabamento escovado // inox

 1 unid.  30 unid.



DOBRADIÇA PARA VIDRO 90°

MR-004BT acabamento escovado // inox

 1 unid.  30 unid.



FECHADURA UNIVERSAL

VD612 90 × 90 mm // inox

 1 unid.  20 unid.



FECHADURA PARA VIDRO COM MULETA

VD712 brilhante / fosco



TESTA / BATENTE PARA VIDRO

VD2612 90 × 83 mm // inox

 1 unid.  20 unid.



TESTA / BATENTE PARA VIDRO

VD2712 brilhante / fosco

SISTEMAS PARA ROUPEIRO



PeRFIL InFeRIOR

PL0873 5 m // mate
PL0834 5 m // inox brilho
📦 14 barras (70 m)



cALHA PUXADOR QUADRADO

PL0830 5 m // mate
PL0831 5 m // branco
PL0832 5 m // inox brilho
📦 10 barras (50 m)



PeRFIL InFeRIOR cOm FRIsO

PL0874 5 m // mate
PL0875 5 m // branco
PL0876 5 m // inox brilho
📦 10 barras (50 m)



PeRFIL sUPeRIOR

5 m
PL0872 35 mm // mate
PL0882 40 mm // mate
PL0881 40 mm // inox brilho
📦 10 barras (50 m)



PeRFIL PUXADOR

PL0871 5 m // mate
PL0833 5 m // inox brilho
📦 14 barras (70 m)



cALHA tIPO H

PL0877 5 m
📦 28 barras (140 m)



c ALHA t IPO U
 PL0878 5 m
 📦 400 barras (200 m)



c ALHA PARA VIt RIne
 PL0879 5 m
 📦 10 barras (50 m)



c ARRO InFeRIOR PARA ROUPeIRO
 CR1 para perfil norma
 📦 2 unid. 📦 80 unid.



VARã O
 5 m // alumínio
 VR2021 sem reforço mate
 VR2020 reforçado mate
 VR2022 normal cru
 ↑ 📦 20 barras (100 m)



c ARRO InFeRIOR PARA ROUPeIRO
 CR3 para perfil com fris
 📦 40 unid. 📦 400 unid.



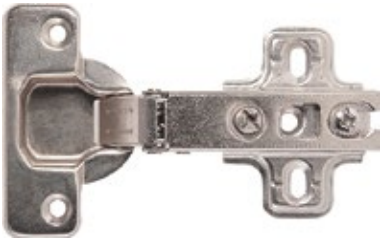
sUPORte PARA VARã O
 SP001L lateral
 📦 130 unid. 📦 1300 unid.



c ARRO sUPeRIOR PARA ROUPeIRO
 CR2
 📦 40 unid. 📦 400 unid.



sUPORte PARA VARã O
 SP001C central
 📦 50 unid. 📦 1250 unid.



**DOBRADIÇA c OPO
c Om c LIP**

normal // Ø 35 mm // inox

A588-1 reta

A588-2 meia curva

A588-3 curva total

↑ 200 unid.



**DOBRADIÇA c OPO
c Om c LIP e AmORtece DOR**

Ø 35 mm // inox

A588-7 reta

A588-8 meia curva

A588-9 curva total

↑ 100 unid.



**DOBRADIÇA c OPO
c Om c LIP e AmORtece DOR**

com afinação // Ø 35 mm // ino

A588-4 reta

A588-5 meia curva

A588-6 curva total

↑ 100 unid.



**AmORtece DOR
PARA DOBRADIÇA**

A515-3 inox

40 unid. 200 unid.



cORReDIÇA

CRD1-300 300 mm

CRD1-350 350 mm

CRD1-400 400 mm

CRD1-450 450 mm

CRD1-500 500 mm

CRD1-550 550 mm

↑ 1 par 15 pares



LIGADOR

LI015 inox

↑ 500 unid.

SISTEMAS PARA PORTA DE CORRER



CALHA PARA PORTA DE CORRER

PL0892 2 m
PL0893 3 m
PL0894 4 m
PL0896 6 m
📦 5 barras



CALHA DE CANTO L

CPL0890
📦 10 unid.



KIT CARRO À FACE

SPR01 40 - 100 kg
📦 1 unid. 📦 50 unid.



KIT CARRO PARA VIDRO

SPR03
📦 1 unid. 📦 25 unid.



KIT CARRO NORMAL

SPR02 120 - 150 kg
📦 1 unid. 📦 50 unid.



KIT CARRO PARA PORTA DE FOLE

SPR04
📦 1 unid. 📦 20 unid.

RODAPÉS & PÉS



PÉ PARA móVeL

alumínio

AL10 10 × 4 cm

AL12 12 × 4 cm

↑  8 unid.  160 unid.



PÉ PARA móVeL

ZA-77 zamak

 1 unid.  100 unid.



PÉ PARA móVeL

plástico

PES100 100 mm

PES120 120 mm

PES150 150 mm

↑  1 unid.  200 unid.



GRAMPA PARA PÉ

 1000 unid.




RODAPÉ PVC ReVest IDO em ALUMÍnio

RP10 10 cm // 4 m

RP12 12 cm // 4 m

RP15 15 cm // 4 m

 10 barras (40 m)



c Ant Os PARA RODAPÉ


CPR10 10 cm

 300 unid.

CPR12 12 cm

 250 unid.

CRP15 15 cm

 200 unid.

COMPASSOS & AMORTECEDORES



AmORTEce DOR sImPLes
DG001 cinzento
📦 20 unid. 📦 100 unid.



AmORTEce DOR
DG003
📦 6 pares 📦 60 pares



AmORTEce DOR sImPLes
A101 cinzento
📦 20 unid. 📦 400 unid.



c HAPA PARA AmORTEce DOR
CHDG003 para amortecedor DG003
📦 100 unid. 📦 1000 unid.



AmORTEce DOR cOm ÍmAn
A102 cinzento
📦 20 unid. 📦 200 unid.



AsmOVe
A516 com capa // cinzento
A518-1 sem capa // branco,
laranja e transparente
↑ 📦 100 unid. 📦 1000 unid.



cAPA De AVIã O PARA AsmOVe
A517

100 unid. 1000 unid.



sUPORte PARA PORt A BAsc ULAnte

A858-1 8 - 10 kg

A858-2 10 - 12 kg

A858-3 15 kg

↑ 10 unid. 100 unid.



cOmPAss O

A268

10 unid. 50 unid.



sUPORte PARA PORt A BAsc ULAnte

De mADeIRA

B858 com regulação

10 unid. 100 unid.



cOmPAss O PARA mÓVeL De cOZInHA

A687 até 900 mm

1 unid. 5 unid.



cOmPAss O PARA mÓVeL De cOZInHA

A688 600 - 900 mm // portas paralelas

1 unid. 5 unid.

SISTEMAS PARA ALUMÍNIO



c RemOne
JPXS023-LC preto / branco
📦 1 unid. 📦 5 unid.



PUXADOR
JPXS027-CD preto / branco
📦 1 par 📦 50 pares



PUXADOR
JPXS025-CD preto / branco
📦 1 par 📦 50 pares



PUXADOR
JPXS021-CD preto / branco
📦 1 par 📦 50 pares



PUXADOR
JPXS030-CD preto / branco
📦 1 par 📦 50 pares



PUXADOR
YZOS025 preto / branco
📦 1 par 📦 100 pares



ent RADA De cHAvE

JPXG003 preto / branco

// alumínio

 20 pares  400 pares

JPXG004 preto / branco

// plástico

 100 pares  1250 pares



t RInQUet A

YZOS-D001 preto / branco

 1 unid.  100 unid.



Fec HO

YZCX008 preto / branco

 20 unid.  200 unid.



DOBRADIÇA

JPXL005-L preto / branco

 10 unid.  200 unid.



Fec HO

YZCX008L preto / branco

 20 unid.  200 unid.



Fec HO

JPXY90A preto / branco

 20 unid.  100 unid.

kIt Osc ILOBAtente PARA JAnE LA

SA001 380 mm / 550 mm // alumínio

550 mm / 900 mm // alumínio

 10 kits

ACESSÓRIOS PARA SERRALHARIA



GIRO PIVOt Ante
C122 inox
📦 1 kit 📦 20 kits



GIRO PIVOt Ante
C113 inox
📦 1 kit 📦 20 kits



OLHAL PARA PORTA A
inox
C50 50 × 12 mm
📦 60 unid. 📦 480 unid.
C60 60 × 12 mm
📦 50 unid. 📦 400 unid.
C80 80 × 15 mm
📦 40 unid. 📦 320 unid.
C90 90 × 18 mm
📦 25 unid. 📦 200 unid.
C120 120 × 20 mm
📦 15 unid. 📦 120 unid.



GIRO PIVOt Ante
C117 inox
📦 1 kit 📦 20 kits

TORNEIRAS DE COZINHA



TORNEIRA JPT001

C10

 1 kit  10 kits



TORNEIRA JPT002

C10

 1 kit  10 kits



TORNEIRA JPT003

C10

 1 kit  10 kits



TORNEIRA JPT004

C10

 1 kit  5 kits

