

índice

1.0 Dobradiças HARDT

1.1	Dobradiça S21 Soft Calço Fixo 4F 95°	01
1.2	Dobradiça S22 Slide On 2F 105°	02
1.3	Dobradiça S22 Slide On 4F 105°	03
1.4	Dobradiça S25 Soft Clip On 2F 95°	04
1.5	Dobradiça S25 Soft Clip On 4F 95°	05
1.6	Dobradiça S45 Soft Clip 100° ACT3	06
1.7	Dobradiça S45 Slide On 2F 165°	07
1.8	Dobradiça S45 Soft Clip Canto 45°	08
1.9	Dobradiça S45 Soft Clip Canto 90°	08
1.10	Dobradiça S65 Slide On 4F 98°	09
1.11	Dobradiça S65 Soft Calço Fixo 4F 98°	10
1.12	Dobradiça S65 Soft Slide On 2F 105°	11
1.13	Dobradiça S65 Soft Slide On 4F 105°	12
1.14	Dobradiça S70 270° 2F	13
1.15	Dobradiça S95 Soft Slide On 4F 105°	14
1.16	Dobradiça S95 Soft Clip ACT2 4F 165°	15
1.17	Dobradiça S95 Push Open Slide On 2F 110°	16
1.18	Dobradiça S95 Soft Clip Aço Inox 4F 98°	17
1.19	Dobradiça Chanfro 45°	18
1.20	Dobradiça Invisível	18
1.21	Dobradiça Invisível	19
1.22	Dobradiça Invisível Cilíndrico	19
1.23	Dobradiça Vidro 32x30	20
1.24	Dobradiça Vidro 41x20	20
1.25	Arremates Dobradiças	21

2.0 Corrediças

2.1	Corrediça Embutida Soft Closing 35Kg	22
2.2	Corrediça Embutida Push Open 35Kg	23
2.3	Corrediça Emb Soft Closing Sincro 3D 35Kg	24
2.4	Corrediça Embutida Soft Closing 35Kg	25
2.5	Corrediça Embutida Push Open 35Kg	26
2.6	Corrediça Embutida Soft Closing 3D 35Kg	27
2.7	Corrediça Telescópica H30 0.7-0.7-0.8	28
2.8	Corrediça Telescópica H35 0.7-0.7-0.8	29
2.9	Corrediça Telescópica H35 0.8-0.8-0.9	30
2.10	Corrediça Telescópica H43 1.0-1.0-1.0	31
2.11	Corrediça Telescópica H44 0.9-0.9-0.9	32
2.12	Corrediça Telescópica H45 0.8-0.8-0.8	33
2.13	Corrediça Telescópica H45 0.9-0.9-0.9	34
2.14	Corrediça Telescópica H45 1.0-1.0-1.0	35
2.15	Corrediça Telescópica H45 1.2-1.2-1.5	36
2.16	Telescópica Soft Closing H45 1.0-1.0-1.2	37
2.17	Telescópica Soft Closing H45 1.2-1.2-1.4	38
2.18	Telescópica Push Open H45 1.0-1.0-1.2	39
2.19	Telescópica Push Open H45 1.2-1.2-1.4	40
2.20	Corrediça Telescópica Teclado 15Kg	41
2.21	Corrediça Telescópica Teclado 20Kg	42
2.22	Corrediça Telescópica Teclado 20Kg	43
2.23	Módulo Pasta Suspensa 45Kg	44

3.0 Acessórios

3.1	Cabideiro Articulado	45
3.2	Cabideiro Articulado Soft Closing	45
3.3	Gravateiro Extensível	46
3.4	Porta Panos Deslizante	46
3.5	Alinhador de Portas	47
3.6	Articulador Cama Baú	48
3.7	Espaçador	49
3.8	Suporte Tampo Retrátil	49

4.0 Articuladores e Pistões a Gás

4.1	Articulador Delta	50
4.2	Articulador Delta F30	51
4.3	Articulador One Way	52
4.4	Pistão a Gás Standard	53
4.5	Pistão a Gás Força Inversa	54

5.0 Rodízios

5.1	Giratório sem freio	55
5.2	Giratório com freio	55
5.3	Giratório com Rolamento sem freio	56
5.4	Giratório com Rolamento com freio	56
5.5	Giratório pino rosca sem freio	57
5.6	Giratório pino rosca sem freio	57
5.7	Fixo sem freio	58

6.0 Pés e Niveladores

6.1	Pés para Móveis D60	59
6.2	Sapatas Reguláveis	60
6.3	sapatas Pregos	61

7.0 Tubos e Suportes

7.1	Tubos Cabideiros	62
7.2	Suporte Tubos Cabideiros	63

8.0 Suporte Prateleira Interno

8.1	Suporte Prateleira Painei	66
8.2	Suporte Prateleira Vidro	70

9.0 Fechos e Fechaduras

9.1	Fecho Toque	73
9.2	Fecho Toque Articulado	73
9.3	Fecho Toque Magnético	74
9.4	Fecho Toque Magnético Embutido	74
9.5	Fecho Toque Maxi	75
9.6	Fechadura com Batente	76
9.7	Fechadura Porta de Correr	77
9.8	Fechadura Pressão Porta de Correr	78
9.9	Fechadura Móveis de Aço	79
9.10	Fechadura Gaveteiro Lateral	80
9.11	Fechadura Gaveteiro Frontal	81

10 Dispositivos I Montagem

10.1	Tamborfix Maxi	82
10.2	Tamborfix Mini	84
10.3	Tamborfix Super	86
10.4	Superfix	87
10.5	Buchas	88
10.6	Porca Garra	88
10.7	Parafuso Junção	89
10.8	Parafuso União	89
10.9	Kit Fixação Painei	90
10.10	Dispositivo de Suspensão	90

11 Portas de Correr

11.1	Aliante	91
11.2	Aliante Amortecedor	92
11.3	SP10 60Kg	93
11.4	SP10 60Kg Oculto	94
11.5	SP10 100Kg	95
11.6	SP10 100Kg Oculto	96
11.7	SP800 65/80Kg	97
11.8	SP800 65/80Kg Oculto	98
11.9	SP800 45/60Kg	99
11.10	SP800 45/60Kg Oculto	100
11.11	S6	101

12 Perfis Puxadores

12.1	Perfil Puxador Alto	102
12.2	Perfil Puxador Baixo	102
12.3	Perfil Puxador 1010	103
12.4	Perfil Puxador 1011	103

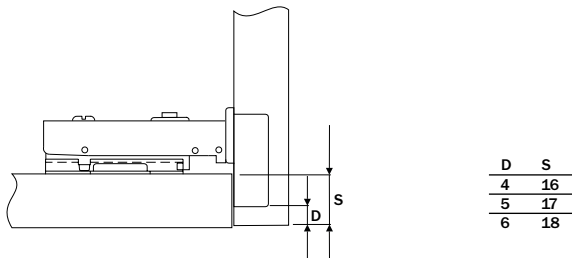
1.0 Dobradiças HARDT

1.1 Dobradiça S21 Soft Calço Fixo 95°

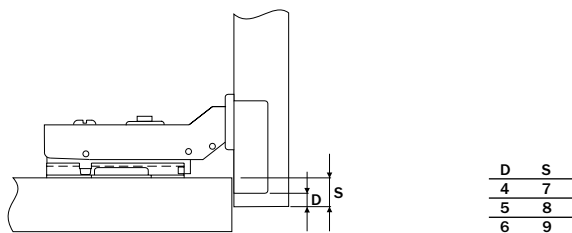


- Dobradiça com sistema de fechamento pneumático, calço fixo a dobradiça
- Caneco Ø35mm, profundidade 10.5mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 95°
- Calço com dupla fixação
- Arremate para corpo e caneco fornecidos separadamente
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

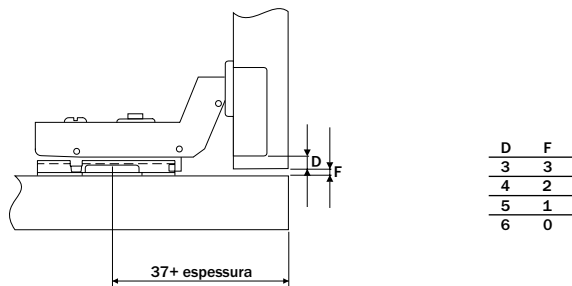
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5021NI	Cj Dob CH0 4F Fixo S21/95° Soft Baixa	Niquelado	200 pç



A5421NI	Cj Dob CH0 4F Fixo S21/95° Soft Alta	Niquelado	200 pç
---------	--------------------------------------	-----------	--------



A5621NI	Cj Dob CH0 4F Fixo S21/95° Soft Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



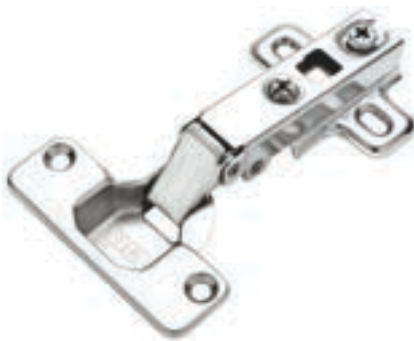
Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

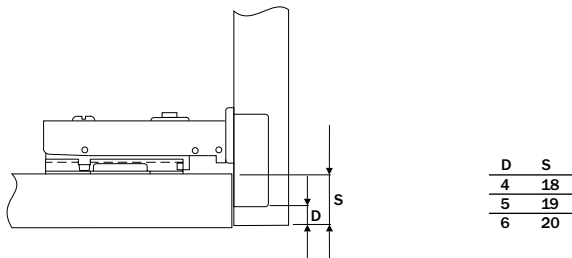
1.2 Dobradiça S22 Slide On 105°



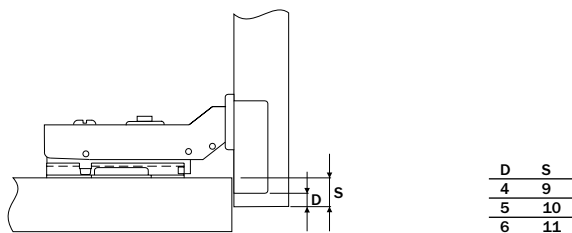
- Dobradiça Slide On com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 10.5mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 105°
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta



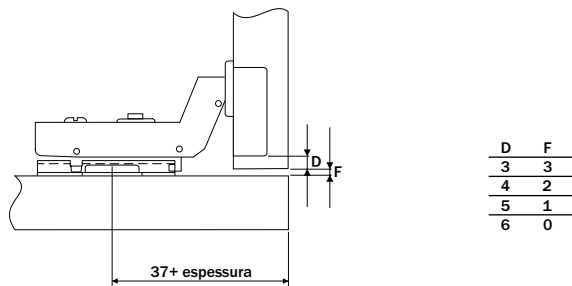
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5020NI	Cj Dob CH0 2F S22/105° Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



A5420NI	Cj Dob CH0 2F S22/105° Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	--------------------------------------	-----------	--------



A5620NI	Cj Dob CH0 2F S22/105° Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

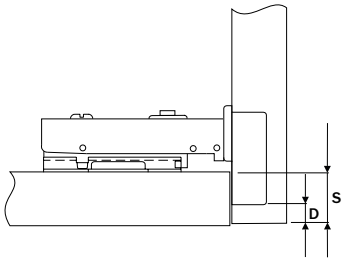
1.3 Dobradiça S22 Slide On 105°



- Dobradiça Slide On com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 10.5mm, entre furos 52mm
- Ângulo de abertura 105°
- Calço com dupla fixação
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

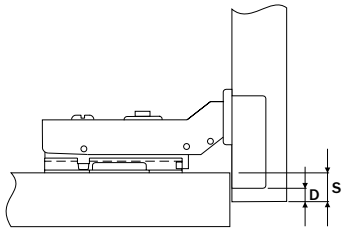


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5022NI	Cj Dob CH0 4F S22/105° Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



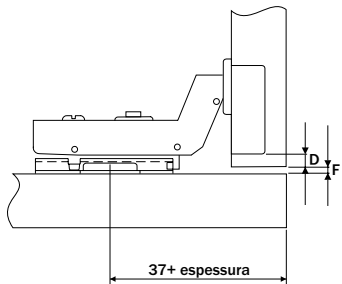
D	S
4	18
5	19
6	20

A5422NI	Cj Dob CH0 4F S22/105° Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	--------------------------------------	-----------	--------



D	S
4	9
5	10
6	11

A5622NI	Cj Dob CH0 4F S22/105° Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



D	F
3	3
4	2
5	1
6	0

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

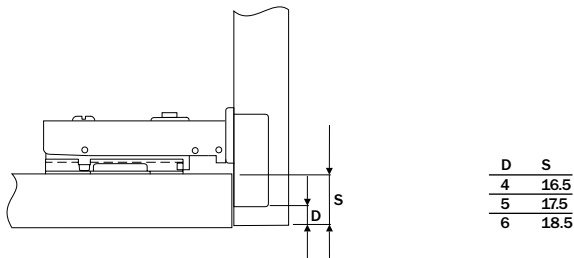
1.4 Dobradiça S25 Soft Clip On 95°



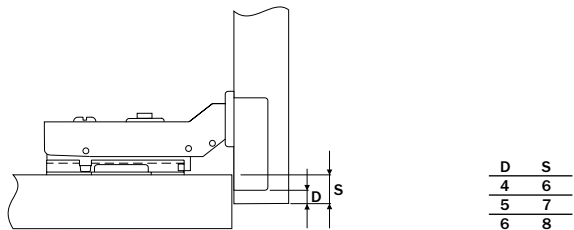
- Dobradiça Clip On com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 95°
- Arremate para corpo e caneco fornecidos separadamente
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta



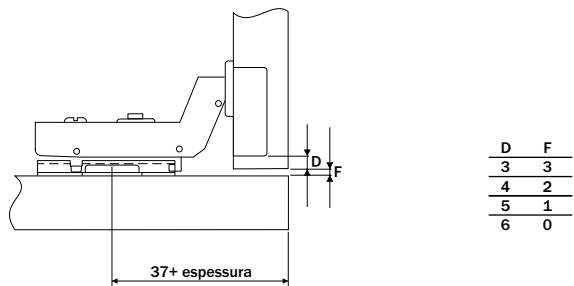
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5016NI	Cj Dob CH0 2F S25/95° Soft Clip Baixa	Niquelado	200 pç



A5416NI	Cj Dob CH0 2F S25/95° Soft Clip Alta	Niquelado	200 pç
---------	--------------------------------------	-----------	--------



A5616NI	Cj Dob CH0 2F S25/95° Soft Clip Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

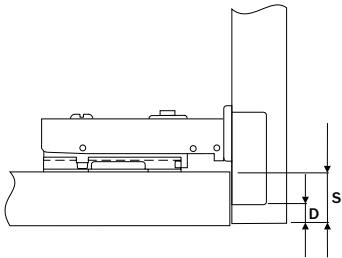
1.5 Dobradiça S25 Soft Clip On 95°



- Dobradiça Clip On com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 95°
- Calço com dupla fixação
- Arremate para corpo e caneco fornecidos separadamente
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

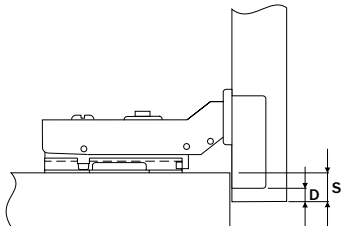


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5015NI	Cj Dob CH0 4F S25/95° Soft Clip Baixa	Niquelado	200 pç



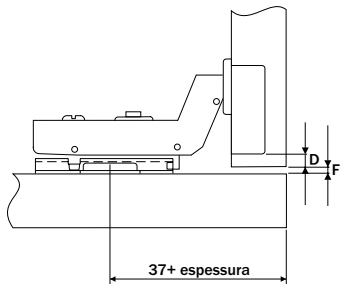
D	S
4	16.5
5	17.5
6	18.5

A5415NI	Cj Dob CH0 4F S25/95° Soft Clip Alta	Niquelado	200 pç
---------	--------------------------------------	-----------	--------



D	S
4	6
5	7
6	8

A5615NI	Cj Dob CH0 4F S25/95° Soft Clip Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



D	F
3	3
4	2
5	1
6	0

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

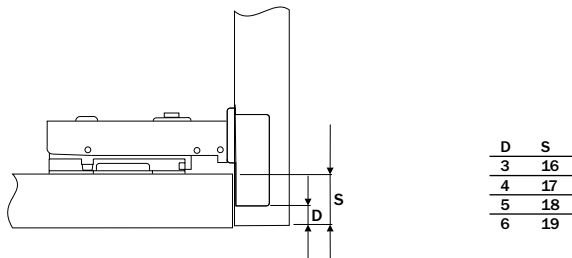
1.6 Dobradiça S45 100° Soft Clip ACT3



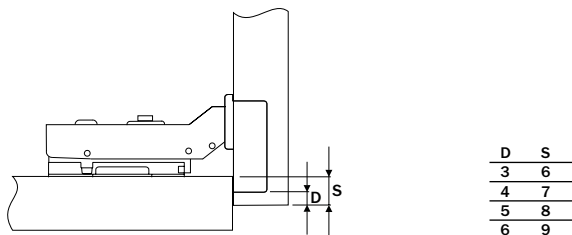
- Dobradiça Clip On com sistema de fechamento pneumático
- Sistema de regulação 3D garantindo a regulação fácil e continua nas três dimensões: horizontal, vertical e profundidade
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 52mm
- Ângulo de abertura 100°
- Arremate para corpo e caneco fornecidos separadamente
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta



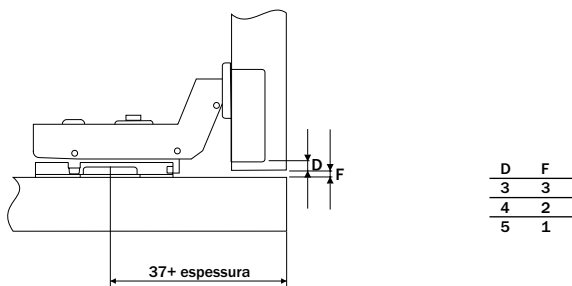
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5045NI	Cj Dob CH0 2F S45/100° Soft Clip ACT3 Baixa	Niquelado	100 pç



A5445NI	Cj Dob CH0 2F S45/100° Soft Clip ACT3 Alta	Niquelado	100 pç
---------	--	-----------	--------



A5645NI	Cj Dob CH0 2F S45/100° Soft Clip ACT3 Ex Alta	Niquelado	100 pç
---------	---	-----------	--------



Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

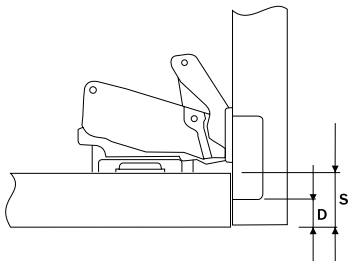
1.7 Dobradiça S45 Slide On 165°



- Dobradiça Slide On
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 52mm
- Ângulo de abertura 165°
- Disponível nas versões Baixa e Alta



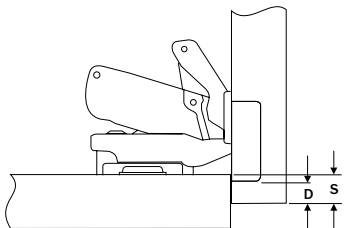
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5028NI	Cj Dob CH0 2F S45/165° Slide On Baixa	Niquelado	50 pç



D	S
3	15
4	16
5	17
6	18

A5428NI	Cj Dob CH0 2F S45/165° Slide On Alta
---------	--------------------------------------

Niquelado	50 pç
-----------	-------



D	S
3	6
4	7
5	8
6	9

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

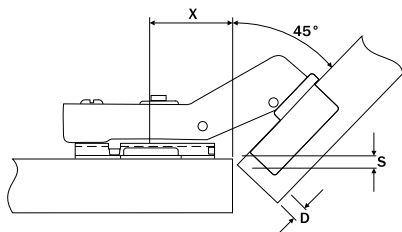
1.8 Dobradiça S45 Soft Clip Canto 45°



- Dobradiça Clip On com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 52mm
- Para ângulos de canto 45°



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A6805NI	CJ DOB CH0 2F S45 canto 45° Soft Clip	Niquelado	50 pç



D	X	S
3	37	1.5
4	36	2.5
5	35	3.5

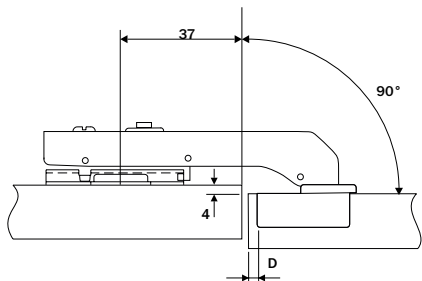
1.9 Dobradiça S45 Soft Clip Canto 90°



- Dobradiça Clip On com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 52mm
- Para ângulos de canto 90° (canto cego)



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A6806NI	CJ DOB CH0 2F S45 canto 90° Soft Clip	Niquelado	50 pç



D
3
4

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

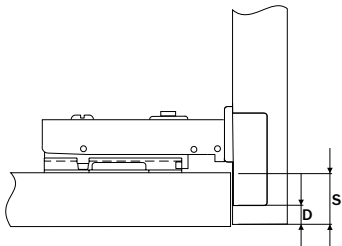
1.10 Dobradiça S65 Slide On 98°



- Dobradiça Slide On
- Caneco Ø35mm, profundidade 9.8mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 98°
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

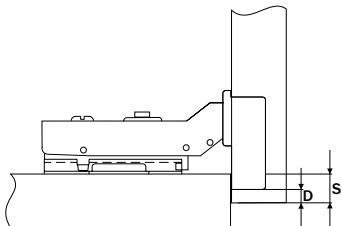


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A6504NI	Cj Dob CH2 4F S65/98° Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



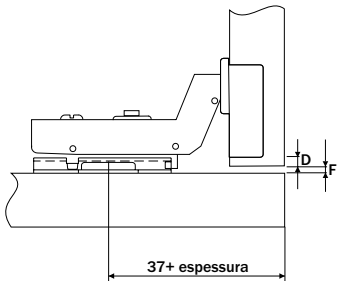
D	S
4	17.5
5	18.5
6	19.5

A6544NI	Cj Dob CH2 4F S65/98° Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	-------------------------------------	-----------	--------



D	S
4	8.5
5	9.5
6	10.5

A6564NI	Cj Dob CH2 4F S65/98° Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	--	-----------	--------



D	F
3	0.5
4	-0.5
5	-1.5

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

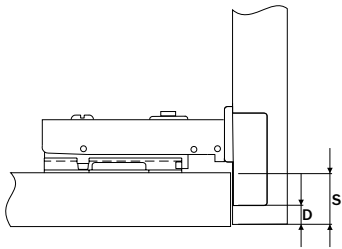
1.11 Dobradiça S65 Slide On Calço Fixo 98°



- Dobradiça com calço fixo e sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 9.8mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 98°
- Calço com dupla fixação
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

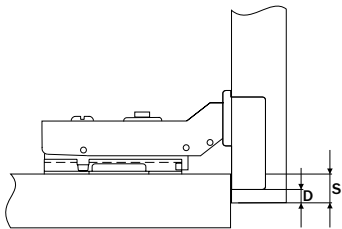


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A6501NI	Cj Dob CH2 4F S65/98° Soft Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



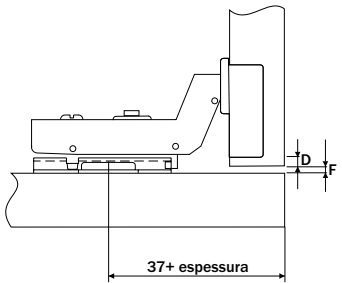
D	S
4	17.5
5	18.5
6	19.5

A6541NI	Cj Dob CH2 4F S65/98° Soft Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	--	-----------	--------



D	S
4	8.5
5	9.5
6	10.5

A6561NI	Cj Dob CH2 4F S65/98° Soft Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



D	F
4	1.5
5	2.5
6	3.5

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

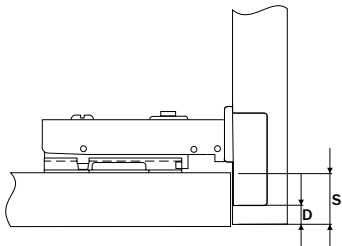
1.12 Dobradiça S65 Soft Slide On 105°



- Dobradiça com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.5mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 105°
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

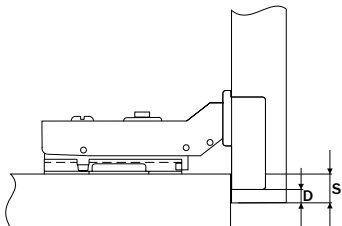


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A6502NI	Cj Dob CH2 2F S65/105° Soft Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



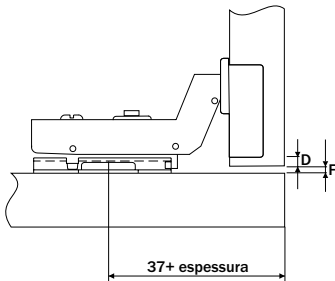
D	S
4	18.5
5	19.5
6	20.5

A6542NI	Cj Dob CH2 2F S65/105° Soft Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



D	S
4	9.5
5	10.5
6	11.5

A6562NI	Cj Dob CH2 2F S65/105° Soft Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	--	-----------	--------



D	F
4	0.5
5	-0.5
6	-1.5

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

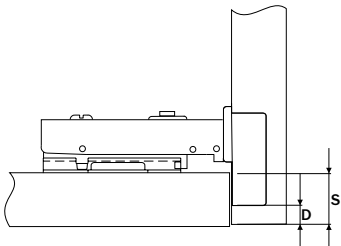
1.13 Dobradiça S65 Soft Slide On 105°



- Dobradiça com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.5mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 105°
- Calço com dupla fixação
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

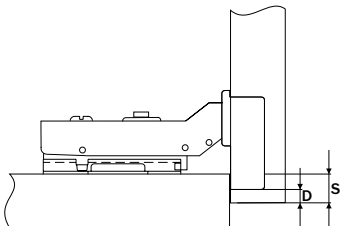


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A6503NI	Cj Dob CH2 4F S65/105° Soft Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



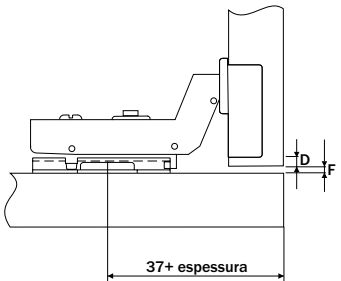
D	S
4	18.5
5	19.5
6	20.5

A6543NI	Cj Dob CH2 4F S65/105° Soft Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



D	S
4	9.5
5	10.5
6	11.5

A6563NI	Cj Dob CH2 4F S65/105° Soft Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	--	-----------	--------



D	F
4	0.5
5	-0.5
6	-1.5

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

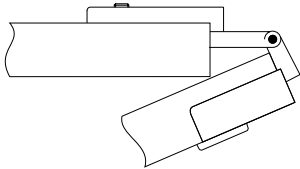
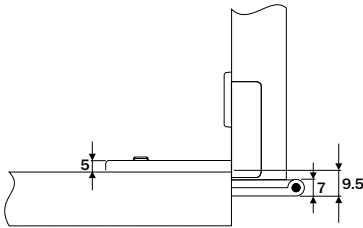
1.14 Dobradiça S70 270°



- Dobradiça Slide On
- Caneco Ø35mm, profundidade 12mm
- Recobrimento 19,15 e 9mm
- Ângulo de abertura 270°
- Totalmente em zamak



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A6817NI	Cj Dob S70/270° Rec 9 Alta	Niquelado	100 pç



Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

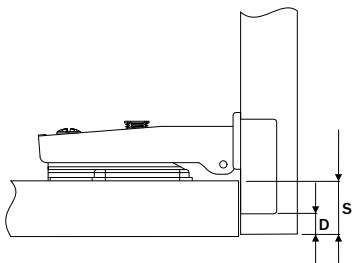
1.15 Dobradiça S95 Soft Slide On 105°



- Dobradiça com sistema de fechamento pneumático
- Sistema de alívio de pressão no calço
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.5mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 105°
- Calço com dupla fixação
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

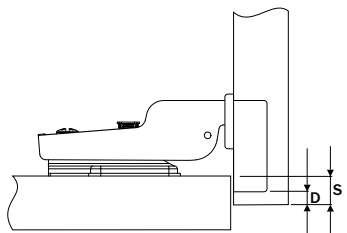


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5031NI	Cj Dob CH0 4F S95/105° Soft Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



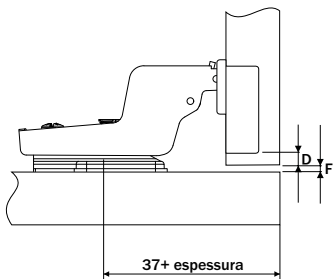
D	S
4	18
5	19
6	20

A5431NI	Cj Dob CH0 4F S95/105° Soft Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



D	S
4	9
5	10
6	11

A5631NI	Cj Dob CH0 4F S95/105° Soft Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	--	-----------	--------



D	F
3	2
4	1
5	0

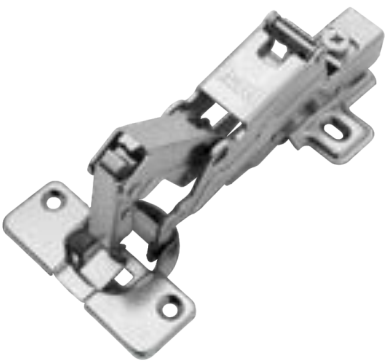
Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

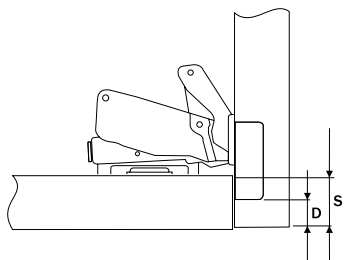
1.16 Dobradiça S95 165° Soft Clip ACT2



- Dobradiça Clip On com sistema de fechamento pneumático
- Regulagem horizontal através de sistema excêntrico
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 52mm
- Ângulo de abertura 165°
- Disponível nas versões Baixa e Alta

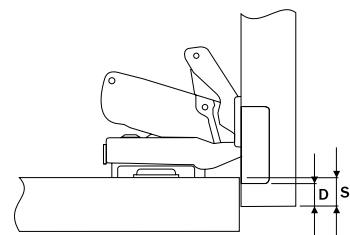


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5054NI	Cj Dob CH0 2F S95/165° Soft Clip ACT2 Baixa	Niquelado	50 pç



D	S
3	17
4	18
5	19
6	20

A5454NI	Cj Dob CH0 2F S95/165° Soft Clip ACT2 Alta	Niquelado	50 pç
---------	--	-----------	-------



D	S
3	5
4	6
5	7
6	8

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

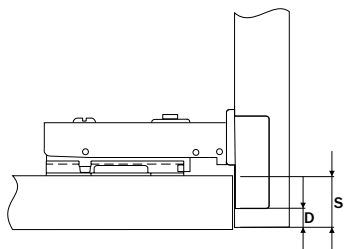
1.17 Dobradiça S95 Push Open Slide On 110°



- Dobradiça Slide On abertura tipo “Push Open”
- Utilização em conjunto com Fecho Toque HARDT, fornecido separadamente
- Caneco Ø35mm, profundidade 11.3mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 110°
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra Alta

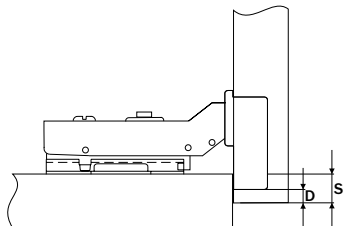


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5055NI	Cj Dob CH2 2F S95/110° PO Slide On Baixa	Niquelado	200 pç



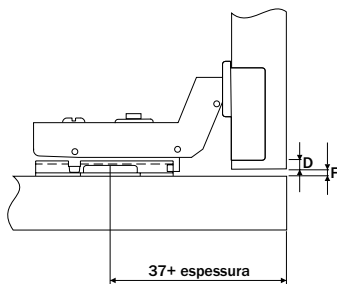
D	S
4	18
5	19
6	20

A5455NI	Cj Dob CH2 2F S95/110° PO Slide On Alta	Niquelado	200 pç
---------	---	-----------	--------



D	S
4	9
5	10
6	11

A5655NI	Cj Dob CH2 2F S95/110° PO Slide On Ex Alta	Niquelado	200 pç
---------	--	-----------	--------



D	F
4	1
5	2
6	3

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

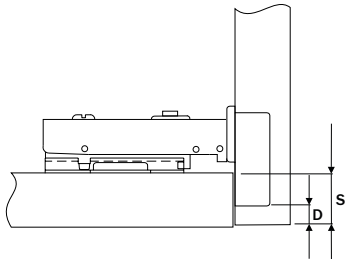
1.18 Dobradiça S95 Soft Clip Aço 201 98°



- Dobradiça Clip On em Aço Inox SS201 com sistema de fechamento pneumático
- Caneco Ø35mm, profundidade 10.5mm, entre furos 48mm
- Ângulo de abertura 98°
- Calço com dupla fixação
- Arremate para o corpo fornecido separadamente
- Disponível nas versões Baixa, Alta e Extra-alta

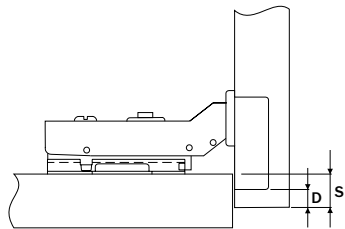


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A5060AI	Cj Dob CHO 4F S95/98° Soft Clip Baixa	Aço Inox	200 pç



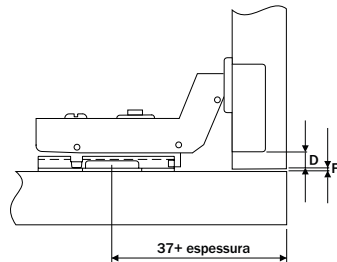
D	S
4	17
5	18
6	19

A5460AI	Cj Dob CHO 4F S95/98° Soft Clip Alta	Aço Inox	200 pç
---------	--------------------------------------	----------	--------



D	S
4	8
5	9
6	10

A5660AI	Cj Dob CHO 4F S95/98° Soft Clip Ex Alta	Aço Inox	200 pç
---------	---	----------	--------



D	F
4	-1
5	0
6	1

Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

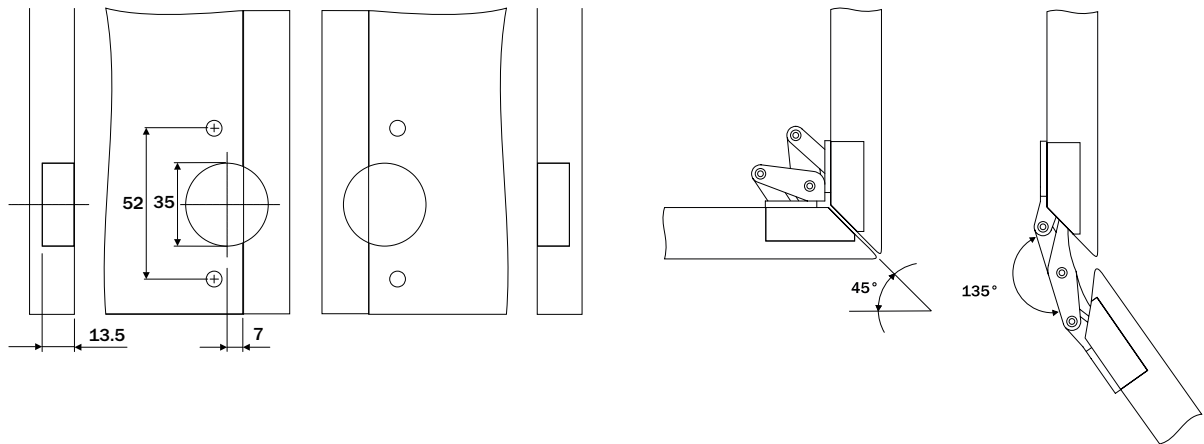
1.19 Dobradiça Chanfro 45°



- Dobradiça para utilização em móveis chanfrados em 45° (porta e lateral)
- Ângulo de abertura 135°
- Caneco em zamak e articulação em aço



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0056NI	Dobradiça Chanfro 45°	Niquelado	04 pç



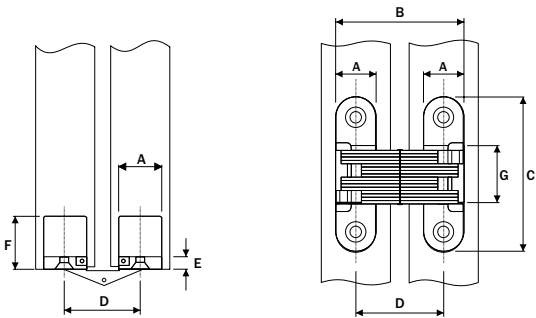
1.20 Dobradiça Invisível



- Dobradiça para montagem de topo
- Diversas aplicações de acordo com as dimensões
- Ângulo de abertura 180°
- Caneco em zamak e articulação em aço



Código	A	B	C	D	E	F	G	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0042CR	12	33.5	44.7	21.5	4.2	17.3	17.6	Dobradiça Invisível 45x12	Cromado	36 pç
F0050CR	15.5	42.5	61.7	27	7.1	21.3	30.6	Dobradiça Invisível 62x15	Cromado	15 pç



Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

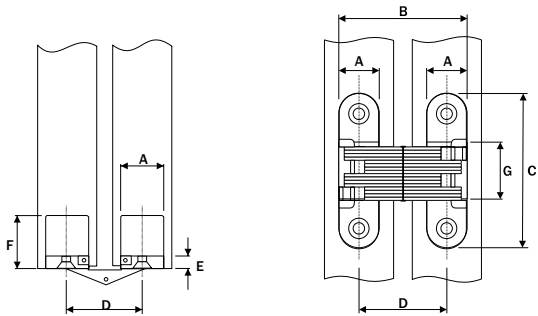
1.21 Dobradiça Invisível



- Dobradiças para montagem de topo, diversas aplicações
- Ângulo de abertura 180°
- Caneco em zamak e articulação em aço



Código	A	B	C	D	E	F	G	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0052CR	19	51.3	94	33.6	9.2	26.4	51.7	Dobradiça Invisível 94x19	Cromado	08 pç



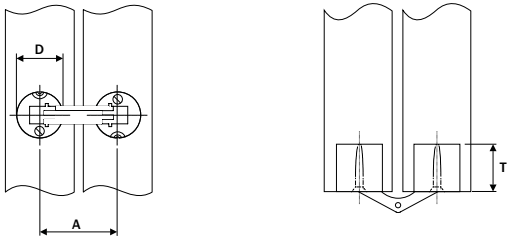
1.22 Dobradiça Invisível Cilíndrico



- Dobradiças para montagem de topo, diversas aplicações de acordo com as dimensões
- Ângulo de abertura 180°
- Ø10, Ø12, Ø14 e Ø16mm
- Totalmente em latão



Código	DØ	A	T	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0039LT	08	12.3	9.5	Dobradiça Invisível D08	Latão	140 pç
F0040LT	10	15.8	11	Dobradiça Invisível D10	Latão	100 pç
F0041LT	12	18.7	14	Dobradiça Invisível D12	Latão	100 pç
F0043LT	14	22	15.5	Dobradiça Invisível D14	Latão	40 pç
F0044LT	16	24	16.2	Dobradiça Invisível D16	Latão	50 pç



Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

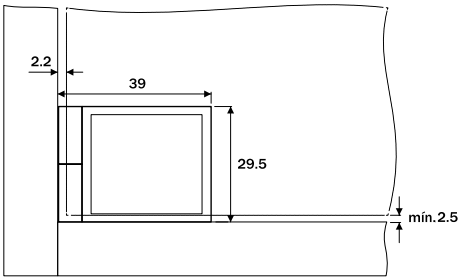
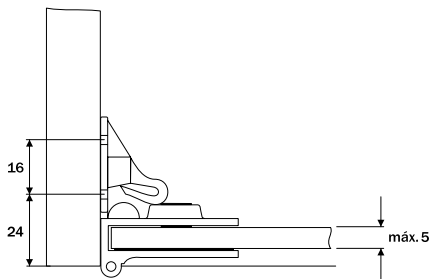
1.23 Dobradiça Vidro 39x30



- Dobradiça para porta de vidro, montagem embutida
- Espessura do vidro de até 5mm
- Dimensões máximas da porta: altura 600mm e largura 450mm
- Fornecida em pares
- Ângulo de abertura 170°
- Totalmente em zamak



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0055CR	Dob Vidro 39x30	Cromado	08 pares



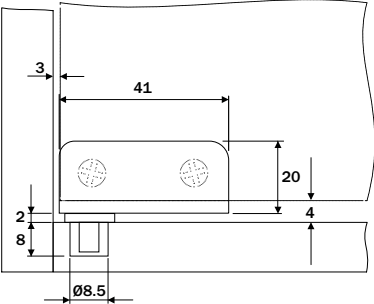
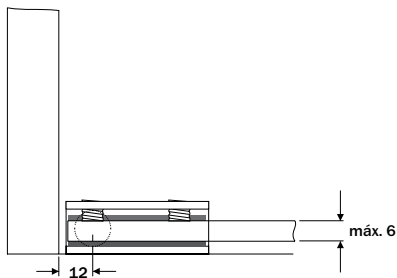
1.24 Dobradiça Vidro 41x20



- Dobradiça para porta de vidro, tipo pivô
- Espessura do vidro de até 6mm
- Dimensões máximas da porta: altura 600mm e largura 450mm
- Fornecida em pares
- Ângulo de abertura 110°



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0057CR	Dobradiça Vidro 41x20	Cromado	20 pares
F0058NI	Dobradiça Vidro 41x20	Aço Escovado	20 pares




Medidas em mm

1.0 Dobradiças HARDT

1.25 Arremates Dobradiças

- Arremates metálicos para corpo e caneco
- Fornecidos separadamente

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A7030NI	Arremate Caneco S45 Soft Clip	Niquelado	100 pç
			
A7031NI	Arremate Corpo S45 Soft Clip	Niquelado	100 pç
			
A7032NI	Arremate Caneco S95 Soft Slide On	Niquelado	100 pç
			
A7033NI	Arremate Corpo S95 Soft Slide On	Niquelado	100 pç
			
A7034NI	Arremate Corpo S21 Soft Clip	Niquelado	100 pç
			
A7035NI	Arremate Caneco S21 Soft Clip	Niquelado	100 pç
			
A7036AI	Arremate Corpo S95 Soft Clip	Aço Inox	100 pç
			

Medidas em mm

2.0 Corrediças

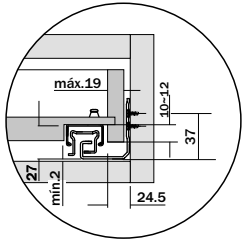
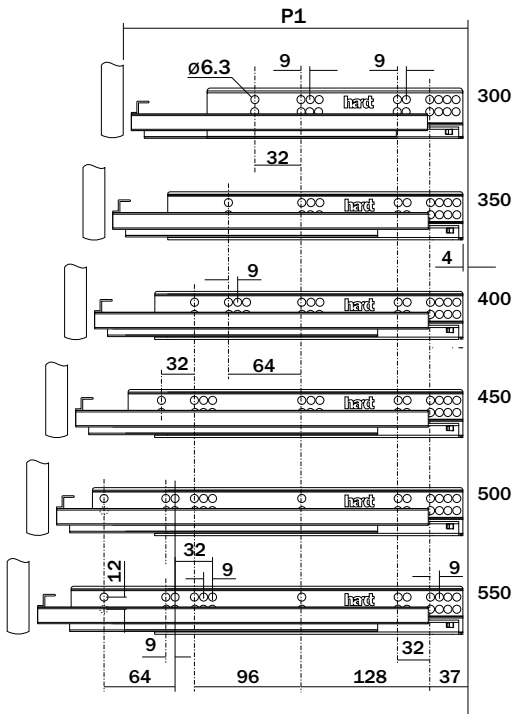
2.1 Corrediça Embutida Soft Closing



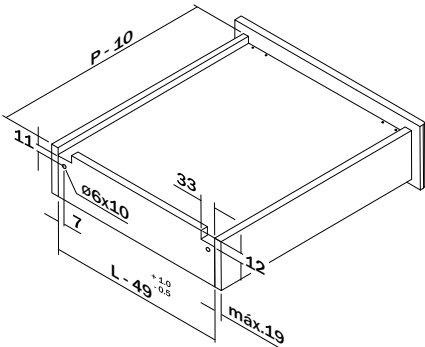
- Corrediças com guias ocultos e sistema Soft Closing - amortecedores pneumáticos que garantem fechamento suave e silencioso
- Fixadores frontais permitem que a gaveta seja retirada e reposicionada no móvel com facilidade e segurança
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 35Kg
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm



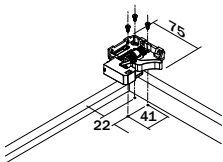
Código	P	P1	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3003ZN	300	307	Corr Emb Soft Closing EX TT 30cm	Zincado	10 pares
B3103ZN	350	357	Corr Emb Soft Closing EX TT 35cm	Zincado	10 pares
B3203ZN	400	407	Corr Emb Soft Closing EX TT 40cm	Zincado	10 pares
B3303ZN	450	457	Corr Emb Soft Closing EX TT 45cm	Zincado	10 pares
B3403ZN	500	507	Corr Emb Soft Closing EX TT 50cm	Zincado	10 pares
B3503ZN	550	557	Corr Emb Soft Closing EX TT 55cm	Zincado	10 pares



Lateral de 18~19 mm



L= Largura interna do móvel



Medidas em mm

2.0 Corrediças

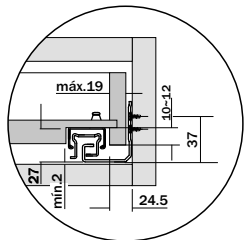
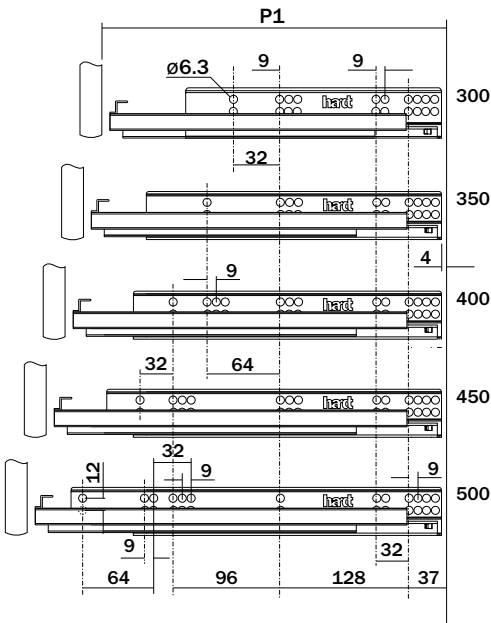
2.2 Corrediça Embutida Push Open



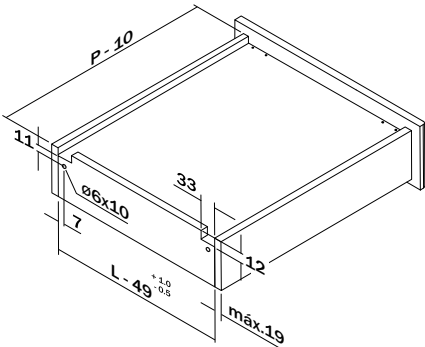
- Corrediça com guias ocultos e sistema de abertura tipo “Push Open”
- o dispositivo de abertura é acionado através de uma leve pressão sobre a gaveta.
- Fixadores frontais permitem que a gaveta seja retirada e reposicionada no móvel com facilidade e segurança
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 35Kg
- Comprimento: 300, 350, 400, 450 e 500mm



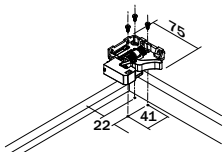
Código	P	P1	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3016ZN	300	307	Corr Emb Push Open EX TT 30cm	Zincado	10 pares
B3116ZN	350	357	Corr Emb Push Open EX TT 35cm	Zincado	10 pares
B3216ZN	400	407	Corr Emb Push Open EX TT 40cm	Zincado	10 pares
B3316ZN	450	457	Corr Emb Push Open EX TT 45cm	Zincado	10 pares
B3416ZN	500	507	Corr Emb Push Open EX TT 50cm	Zincado	10 pares



Lateral de 18~19 mm



L= Largura interna do móvel



Fixador

Medidas em mm

2.0 Corrediças

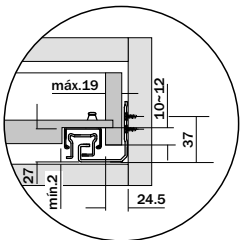
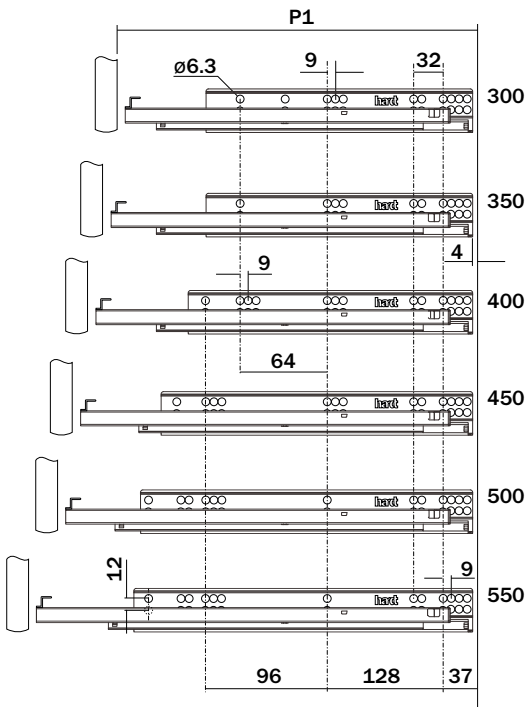
2.3 Corrediça Embutida Soft Closing Sincronizada 3D



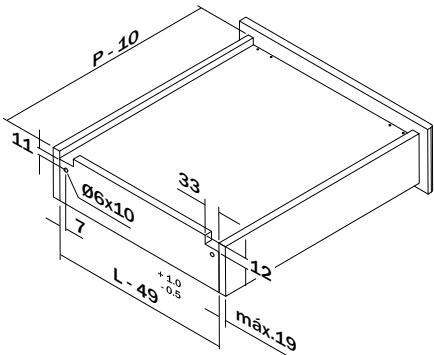
- Corrediça Embutida com guias ocultos e sistema Soft Closing com fechamento e abertura sincronizados.
- Fixadores frontais permitem que a gaveta seja retirada e reposicionada no móvel com facilidade e segurança
- Sistema de regulação do fixador 3D, ajuste fácil e contínuo em 3 dimensões: horizontal, vertical e profundidade.
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: até 35kg
- Espessuras: 1.8×1.5×1.0
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm



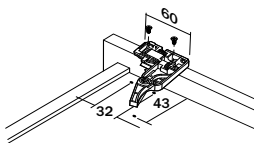
Código	P	P1	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3007ZN	300	307	Corr Emb Soft Closing S3 EX TT 30cm	Galvanizado/Zincado	10 pares
B3107ZN	350	357	Corr Emb Soft Closing S3 EX TT 35cm	Galvanizado/Zincado	10 pares
B3207ZN	400	407	Corr Emb Soft Closing S3 EX TT 40cm	Galvanizado/Zincado	10 pares
B3307ZN	450	457	Corr Emb Soft Closing S3 EX TT 45cm	Galvanizado/Zincado	10 pares
B3407ZN	500	507	Corr Emb Soft Closing S3 EX TT 50cm	Galvanizado/Zincado	10 pares
B3507ZN	550	557	Corr Emb Soft Closing S3 EX TT 55cm	Galvanizado/Zincado	10 pares



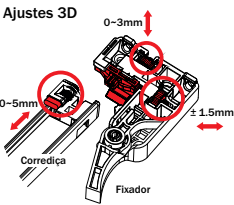
Lateral de 18~19 mm



L= Largura interna do móvel



Fixador



Medidas em mm

2.0 Corrediças

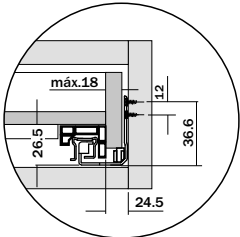
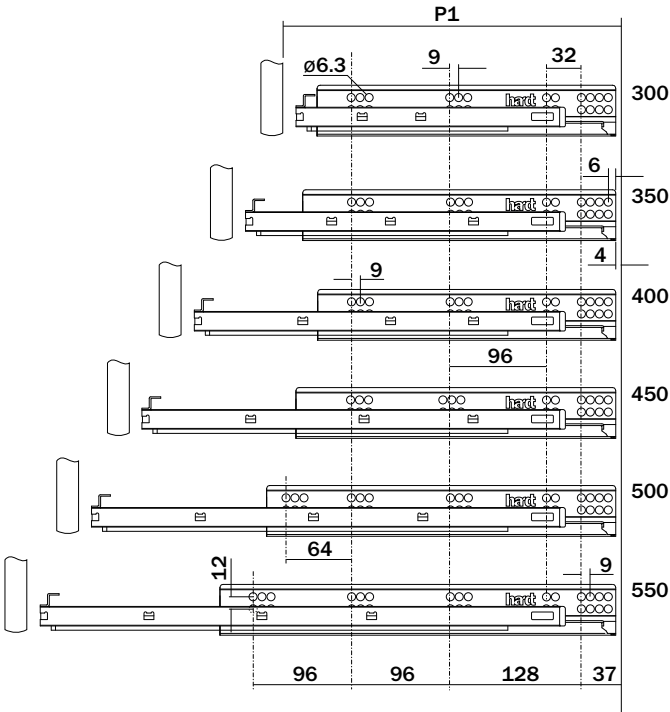
2.4 Corrediça Embutida Soft Closing



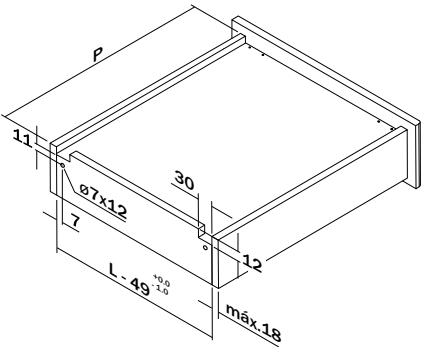
- Corrediça Embutida com guias ocultos e sistema Soft Closing
- Fixadores frontais permitem que a gaveta seja retirada e reposicionada no móvel com facilidade e segurança
- Sistema de regulação do fixador,
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: até 35kg
- Espessuras: 1.8×1.5×1.0
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm



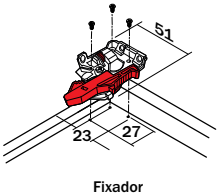
Código	P	P1	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3008ZN	300	318	Corr Emb Soft Closing EX TT 30cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3108ZN	350	368	Corr Emb Soft Closing EX TT 35cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3208ZN	400	418	Corr Emb Soft Closing EX TT 40cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3308ZN	450	468	Corr Emb Soft Closing EX TT 45cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3408ZN	500	518	Corr Emb Soft Closing EX TT 50cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3508ZN	550	568	Corr Emb Soft Closing EX TT 55cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares



Lateral de 18~19 mm



L= Largura interna do móvel



Fixador

Medidas em mm

2.0 Corrediças

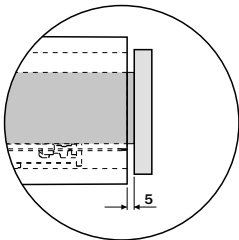
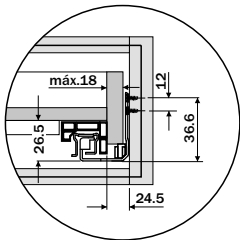
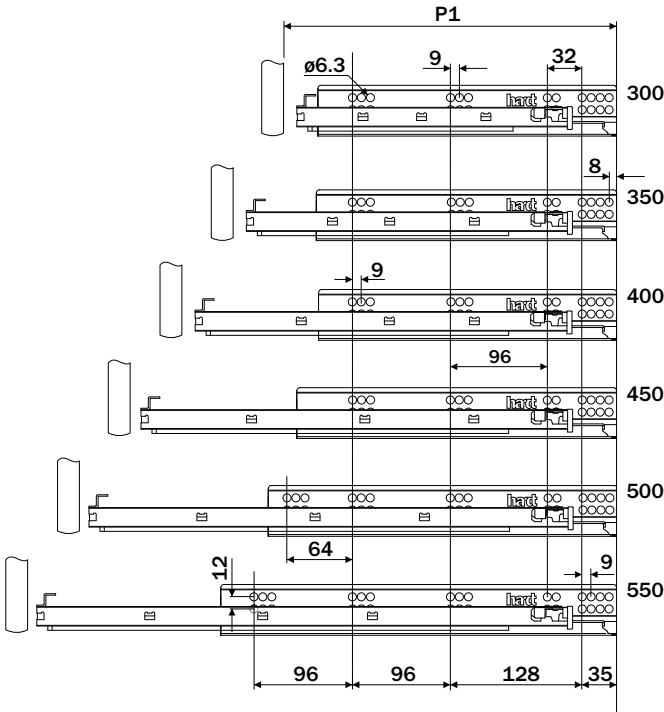
2.5 Corrediça Embutida Push Open



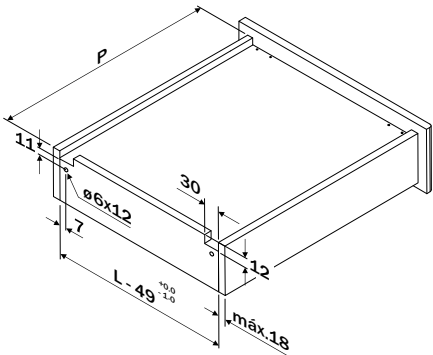
- Corrediça Embutida com guias ocultos e sistema Push Open
- Fixadores frontais permitem que a gaveta seja retirada e reposicionada no móvel com facilidade e segurança
- Sistema de regulação do fixador,
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: até 35kg
- Espessuras: 1.8×1.5×1.0
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm



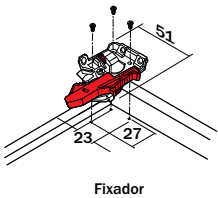
Código	P	P1	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3017ZN	300	318	Corr Emb Soft Closing EX TT 30cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3117ZN	350	368	Corr Emb Soft Closing EX TT 35cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3217ZN	400	418	Corr Emb Soft Closing EX TT 40cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3317ZN	450	468	Corr Emb Soft Closing EX TT 45cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3417ZN	500	518	Corr Emb Soft Closing EX TT 50cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3517ZN	550	568	Corr Emb Soft Closing EX TT 55cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares



Lateral de 18~19 mm



L= Largura interna do móvel



Medidas em mm

2.0 Corrediças

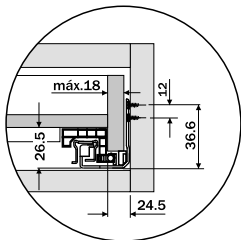
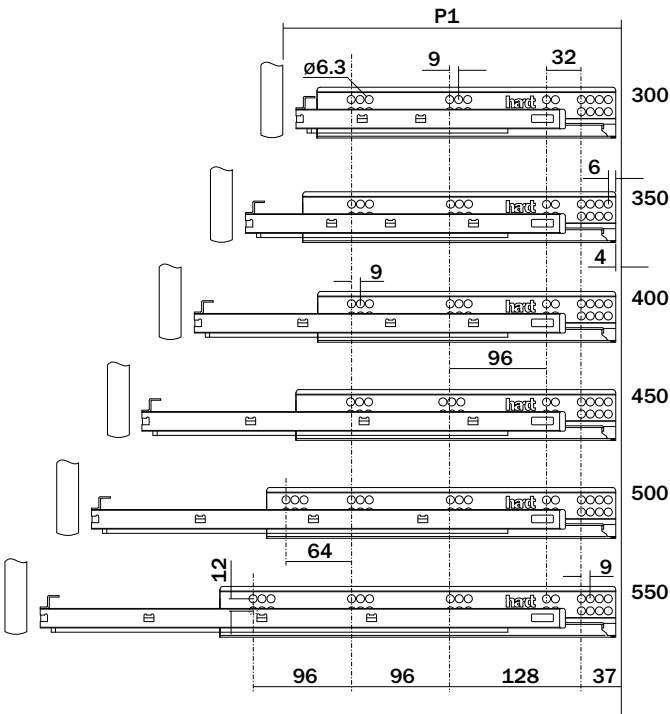
2.6 Corrediça Embutida Soft Closing 3D



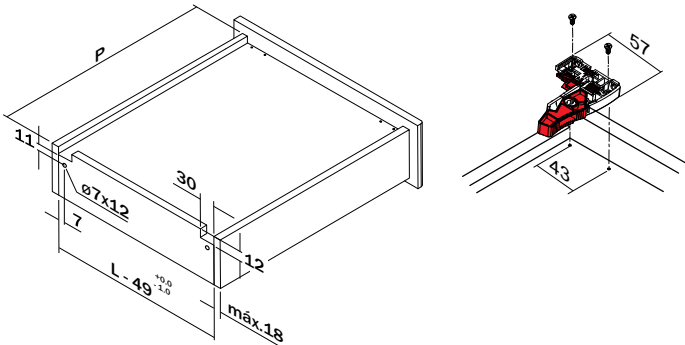
- Corrediça Embutida com sistema Soft Closing.
- Fixadores frontais permitem que a gaveta seja retirada e reposicionada no móvel com facilidade e segurança
- Sistema de regulação do fixador 3D, ajuste fácil e contínuo em 3 dimensões: horizontal, vertical e profundidade.
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: até 35kg
- Espessuras: 1.8×1.5×1.0
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm
- Acabamento : galvanizado / zincado



Código	P	P1	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3009ZN	300	318	Corr Emb Soft Closing EX TT 30cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3109ZN	350	368	Corr Emb Soft Closing EX TT 35cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3209ZN	400	418	Corr Emb Soft Closing EX TT 40cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3309ZN	450	468	Corr Emb Soft Closing EX TT 45cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3409ZN	500	518	Corr Emb Soft Closing EX TT 50cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares
B3509ZN	550	568	Corr Emb Soft Closing EX TT 55cm	Pré - Galvanizado/Zincado	10 pares



Lateral de 18~19 mm



L= Largura interna do móvel

Medidas em mm

2.0 Corrediças

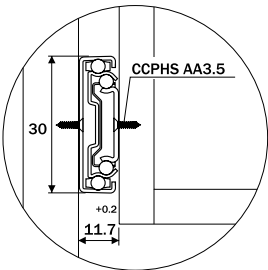
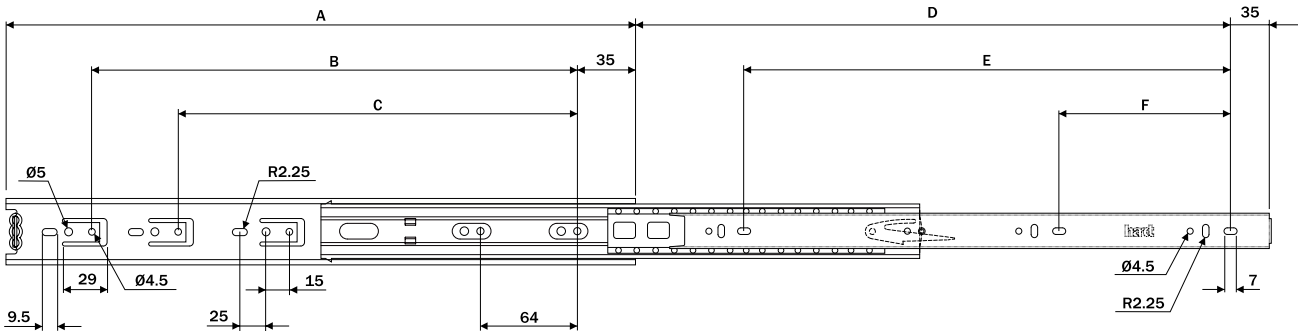
2.7 Corrediça Telescópica H30 0.7*0.7*0.8



- Corrediças telescópica com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 30mm
- Espessura de material: 0.7*0.7*0.8
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 20Kg
- Comprimento: 250, 300, 350, 400 e 450mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3610ZN	250	160	-	220	160	-	Corr Tel H30 25cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3612ZN	300	224	-	270	224	96	Corr Tel H30 30cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3614ZN	350	224	160	346	256	96	Corr Tel H30 35cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3616ZN	400	288	224	368	320	128	Corr Tel H30 40cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3618ZN	450	352	-	418	352	160	Corr Tel H30 45cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

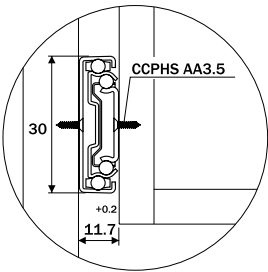
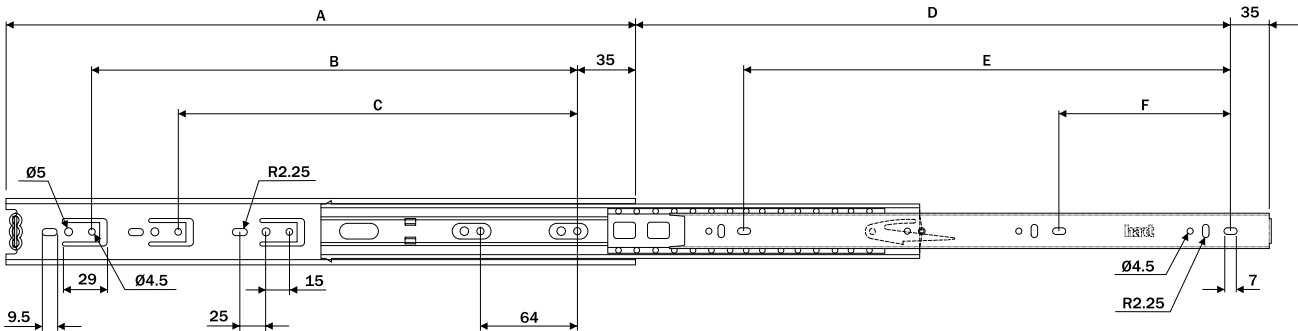
2.8 Corrediça Telescópica H35 0.7*0.7*0.8



- Corrediças telescópica com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 35mm
- Espessura de material: 0.7*0.7*0.8
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 17Kg
- Comprimento: 250, 300, 350, 400, 450 e 500mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3810ZN	250	160	-	220	160	-	Corr Tel H35 25cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3812ZN	300	224	-	270	224	96	Corr Tel H35 30cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3814ZN	350	224	160	346	256	96	Corr Tel H35 35cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3816ZN	400	288	224	368	320	128	Corr Tel H35 40cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares
B3818ZN	450	352	-	418	352	160	Corr Tel H35 45cm 0.7-0.7-0.8	Zincado	20 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

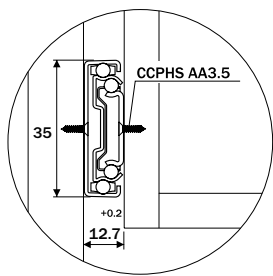
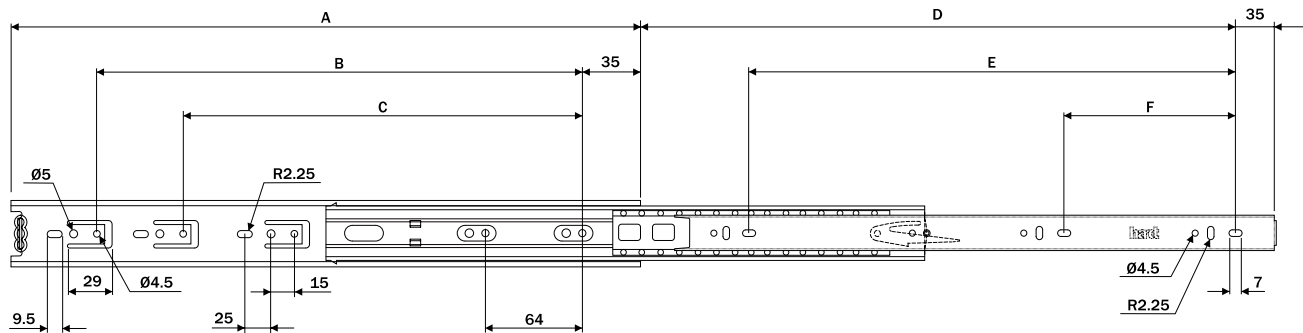
2.9 Corrediça Telescópica H35 0.8*0.8*0.9



- Corrediças telescópica com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 35mm
- Espessura de material: 0.8*0.8*0.9
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 25Kg
- Comprimento: 250, 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B3710ZN	250	160	-	235	-	160	Corr Tel H35 25cm 0.8-0.8-0.9	Zincado	20 pares
B3712ZN	300	224	-	285	224	96	Corr Tel H35 30cm 0.8-0.8-0.9	Zincado	20 pares
B3714ZN	350	224	-	336	256	96	Corr Tel H35 35cm 0.8-0.8-0.9	Zincado	20 pares
B3716ZN	400	288	-	384	320	128	Corr Tel H35 40cm 0.8-0.8-0.9	Zincado	20 pares
B3718ZN	450	352	-	434	352	160	Corr Tel H35 45cm 0.8-0.8-0.9	Zincado	20 pares
B3720ZN	500	352	-	483	416	192	Corr Tel H35 50cm 0.8-0.8-0.9	Zincado	20 pares
B3722ZN	550	448	352	538	448	192	Corr Tel H35 55cm 0.8-0.8-0.9	Zincado	20 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

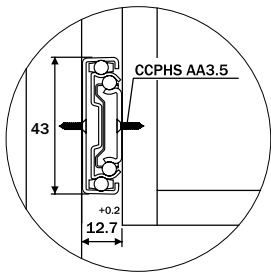
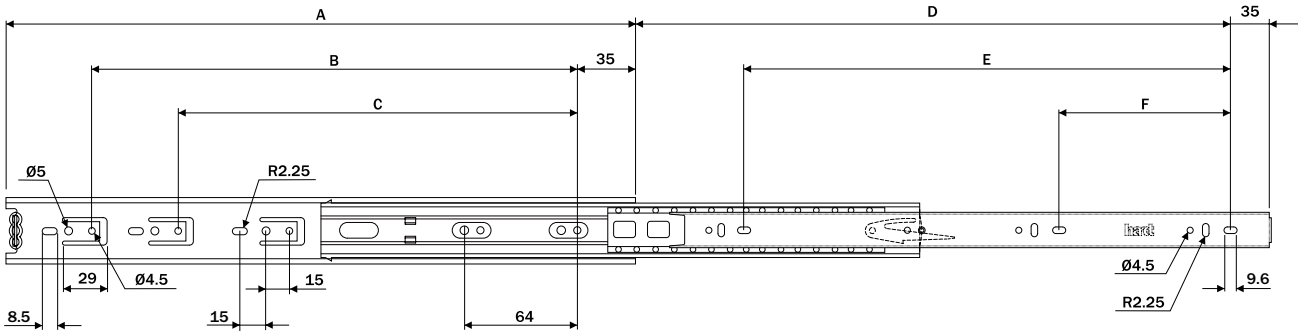
2.10 Corrediça Telescópica H43 Al201 1.0*1.0*1.0



- Corrediças telescópica em aço INOX Al201 com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 43mm
- Espessura de material: 1.0*1.0*1.0
- Extração: Total
- Capacidade de Carga: 35Kg
- Comprimento: 300, 350,400,450 e 500mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B5112AI	300	160	-	236	-	160	Corr Tel H43 30cm Al201 1.0-1.0-1.0	Aço Inox	15 pares
B5114AI	350	224	-	287	244	96	Corr Tel H43 35cm Al201 1.0-1.0-1.0	Aço Inox	15 pares
B5116AI	400	288	-	336	256	96	Corr Tel H43 40cm Al201 1.0-1.0-1.0	Aço Inox	15 pares
B5118AI	450	352	224	386	320	128	Corr Tel H43 45cm Al201 1.0-1.0-1.0	Aço Inox	15 pares
B5120AI	500	352	224	436	352	160	Corr Tel H43 50cm Al201 1.0-1.0-1.0	Aço Inox	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

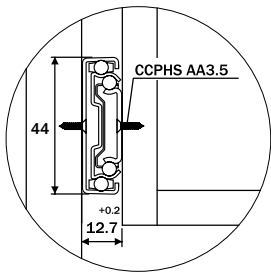
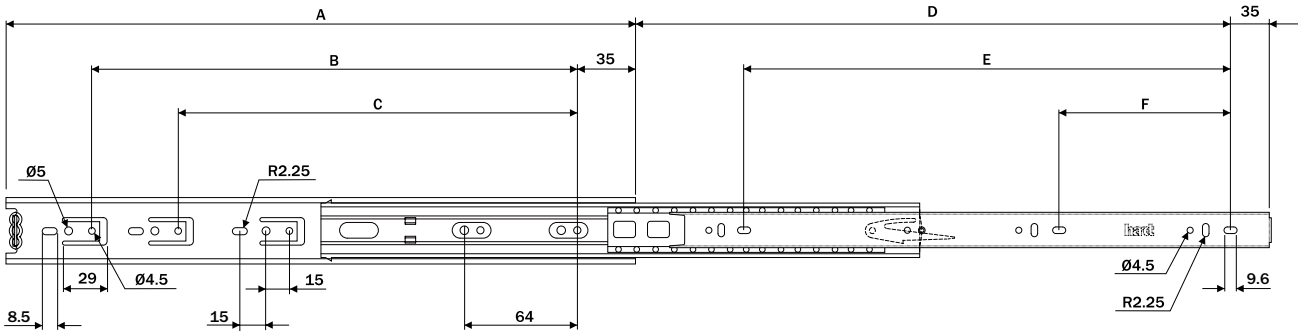
2.11 Corrediça Telescópica H44 Al201 0.9*0.9*0.9



- Corrediças telescópica em aço INOX Al201 com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 44mm
- Espessura de material: 0.9*0.9*0.9
- Extração: Total
- Capacidade de Carga: 30Kg
- Comprimento: 300, 350,400,450 e 500mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B5212AI	300	160	-	236	-	160	Corr Tel H44 30cm Al201 0.9-0.9-0.9	Aço Inox	15 pares
B5214AI	350	224	-	287	244	96	Corr Tel H44 35cm Al201 0.9-0.9-0.9	Aço Inox	15 pares
B5216AI	400	224	-	336	256	96	Corr Tel H44 40cm Al201 0.9-0.9-0.9	Aço Inox	15 pares
B5218AI	450	288	224	386	320	128	Corr Tel H44 45cm Al201 0.9-0.9-0.9	Aço Inox	15 pares
B5220AI	500	352	224	436	352	160	Corr Tel H44 50cm Al201 0.9-0.9-0.9	Aço Inox	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

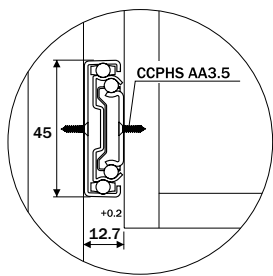
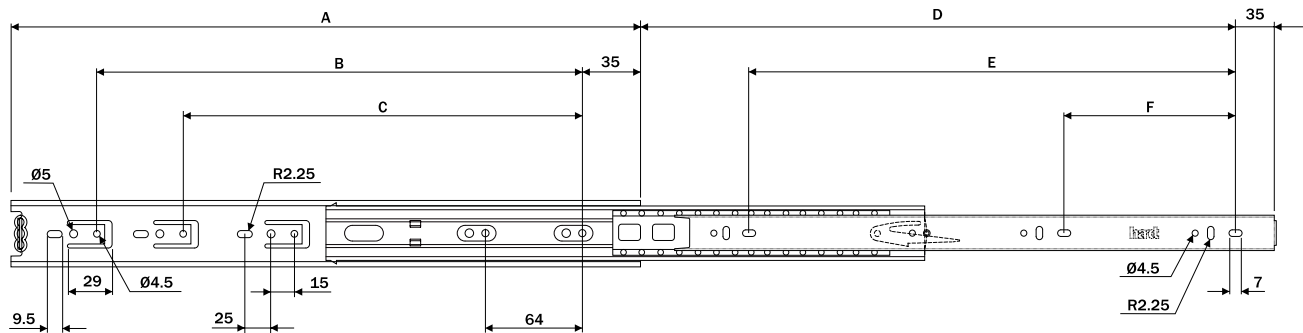
2.12 Corrediça Telescópica H45 0.8*0.8*0.8



- Corrediças telescópica com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 0.8*0.8*0.8
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 28Kg
- Comprimento: 250, 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B4610ZN	250	160	-	213	213	160	Corr Tel H45 25cm 0.8-0.8-0.8	Zincado	20 pares
B4612ZN	300	224	-	264	264	96	Corr Tel H45 30cm 0.8-0.8-0.8	Zincado	20 pares
B4614ZN	350	224	-	320	313	96	Corr Tel H45 35cm 0.8-0.8-0.8	Zincado	20 pares
B4616ZN	400	288	224	388	363	128	Corr Tel H45 40cm 0.8-0.8-0.8	Zincado	20 pares
B4618ZN	450	352	224	438	413	160	Corr Tel H45 45cm 0.8-0.8-0.8	Zincado	20 pares
B4620ZN	500	352	224	488	463	192	Corr Tel H45 50cm 0.8-0.8-0.8	Zincado	20 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

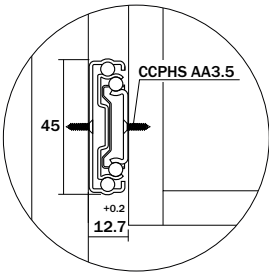
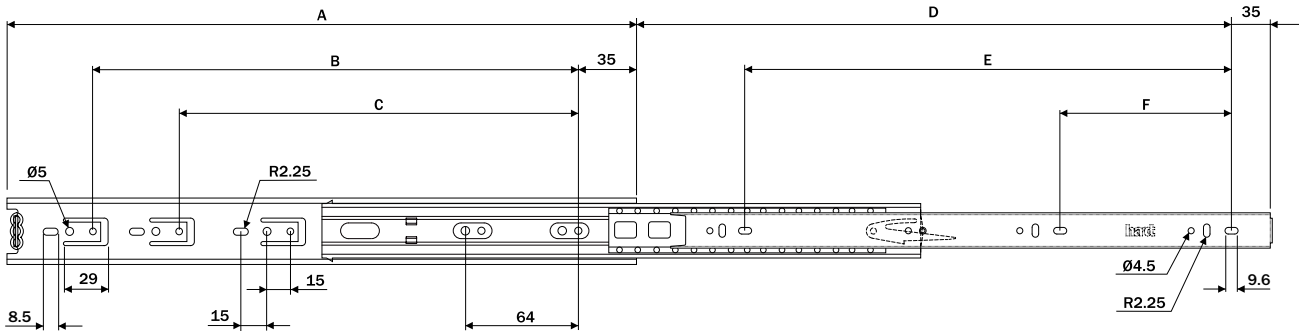
2.13 Corrediça Telescópica H45 0.9*0.9*0.9



- Corrediças telescópica com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 0.9*0.9*0.9
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 30Kg
- Comprimento: 250, 300, 350, 400, 450 e 500mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B4410ZN	250	173	-	213	158	-	Corr Tel H45 25cm 0.9-0.9-0.9	Zincado	15 pares
B4412ZN	300	222	-	260	222	94	Corr Tel H45 30cm 0.9-0.9-0.9	Zincado	15 pares
B4414ZN	350	222	-	334	254	94	Corr Tel H45 35cm 0.9-0.9-0.9	Zincado	15 pares
B4416ZN	400	284	222	384	317	125	Corr Tel H45 40cm 0.9-0.9-0.9	Zincado	15 pares
B4418ZN	450	350	222	434	350	158	Corr Tel H45 45cm 0.9-0.9-0.9	Zincado	15 pares
B4420ZN	500	352	222	484	404	190	Corr Tel H45 50cm 0.9-0.9-0.9	Zincado	15 pares
B4422ZN	550	445	348	534	445	190	Corr Tel H45 55cm 0.9-0.9-0.9	Zincado	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

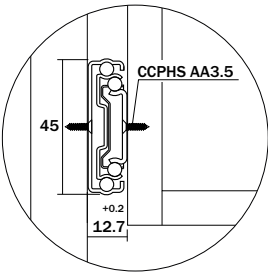
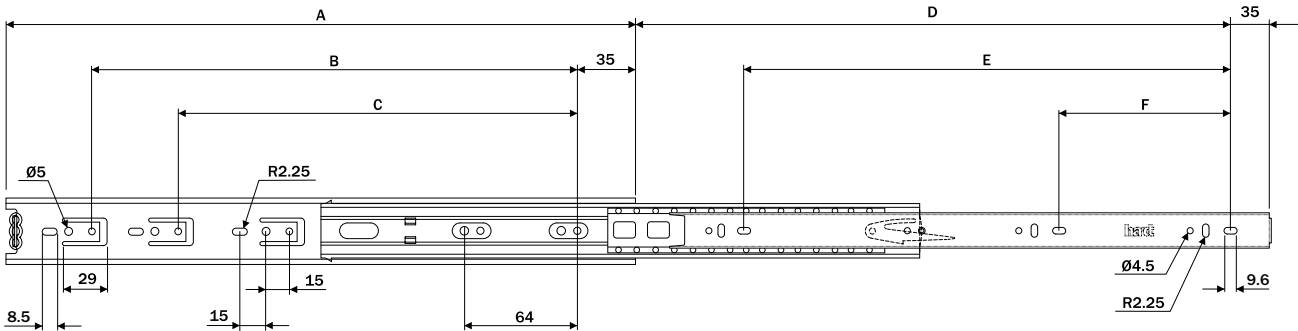
2.14 Corrediça Telescópica H45 1.0*1.0*1.0



- Corrediças telescópica com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 1.0*1.0*1.0
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 37Kg
- Comprimento: 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600 e 650mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B4110ZN	250	160	-	240	-	160	Corr Tel H45 25cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4112ZN	300	224	-	288	224	96	Corr Tel H45 30cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4114ZN	350	224	-	338	255	96	Corr Tel H45 35cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4116ZN	400	288	224	386	320	128	Corr Tel H45 40cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4118ZN	450	352	224	435	352	160	Corr Tel H45 45cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4120ZN	500	352	224	461	415	192	Corr Tel H45 50cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4122ZN	550	448	352	540	448	192	Corr Tel H45 55cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4124ZN	600	480	352	584	512	224	Corr Tel H45 50cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares
B4126ZN	650	544	352	611	544	256	Corr Tel H45 55cm 1.0-1.0-1.0	Zincado	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

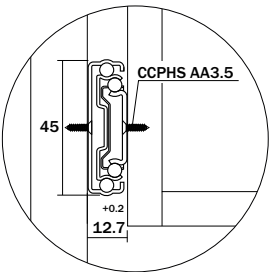
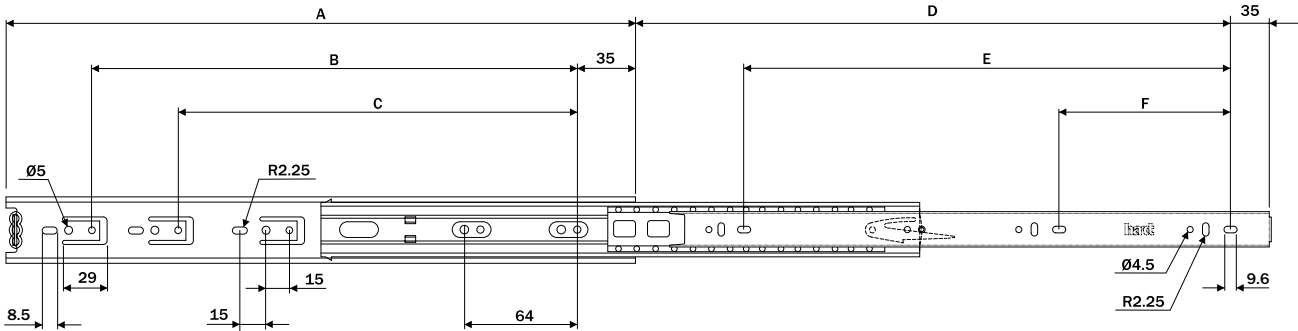
2.15 Corrediça Telescópica H45 1.2*1.2*1.5



- Corrediças telescópica com deslizamento através de esferas de aço
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 1.2*1.2*1.5
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 45Kg
- Comprimento: 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550, 600 e 650mm



Código	A	B	C	D	E	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
B4710ZN	250	160	-	230	-	160	Corr Tel H45 25cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4712ZN	300	224	-	288	224	96	Corr Tel H45 30cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4714ZN	350	224	-	338	255	96	Corr Tel H45 35cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4716ZN	400	288	-	386	320	128	Corr Tel H45 40cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4718ZN	450	352	-	435	352	160	Corr Tel H45 45cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4720ZN	500	352	-	461	415	192	Corr Tel H45 50cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4722ZN	550	448	352	540	448	192	Corr Tel H45 55cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4724ZN	600	480	352	584	512	224	Corr Tel H45 50cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4726ZN	650	544	352	611	544	256	Corr Tel H45 55cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares
B4726ZN	700	607	480	685	576	288	Corr Tel H45 55cm 1.2-1.2-1.5	Zincado	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

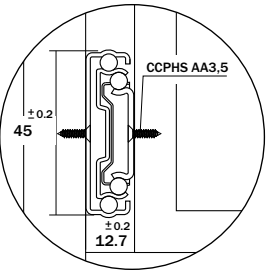
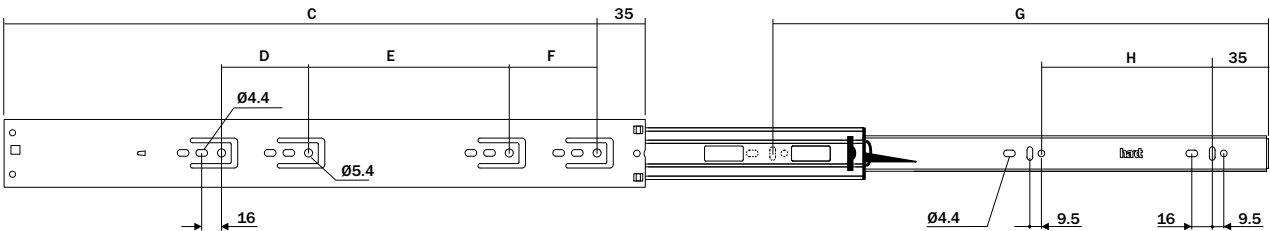
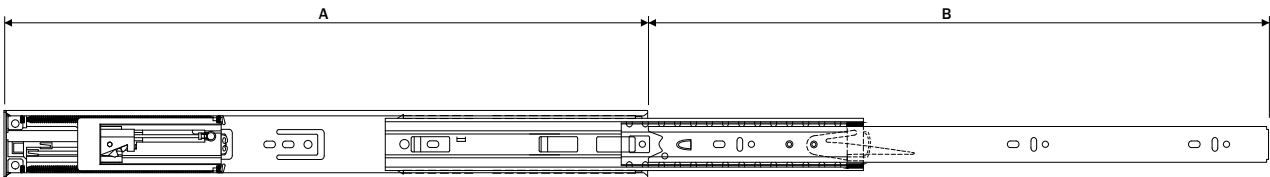
2.16 Corrediça Telescópica Soft Closing H45 1.0*1.0*1.2



- Corrediças telescópica com sistema Soft Closing, com amortecedores pneumáticos que garantem fechamento suave e silencioso
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 1.0*1.0*1.2
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 40Kg
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm
- Acabamento: zinco eletrolítico + verniz protetor



Código	A	B	C	D	E	F	G	H	Descrição	Acabamento	Embalagem
B7112ZN	300	288	267	-	-	64	252	84	Corr Soft Closing H45 30cm	Zincado	15 pares
B7114ZN	350	347	317	-	-	64	292	117	Corr Soft Closing H45 35cm	Zincado	15 pares
B7116ZN	400	390	367	64	96	64	324	117	Corr Soft Closing H45 40cm	Zincado	15 pares
B7118ZN	450	448	417	96	96	64	354	84	Corr Soft Closing H45 45cm	Zincado	15 pares
B7120ZN	500	498	467	60	192	64	418	117	Corr Soft Closing H45 50cm	Zincado	15 pares
B7122ZN	550	548	517	64	288	64	482	150	Corr Soft Closing H45 55cm	Zincado	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

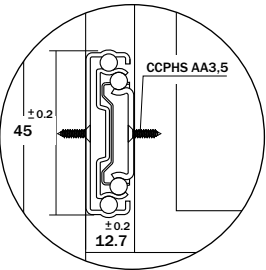
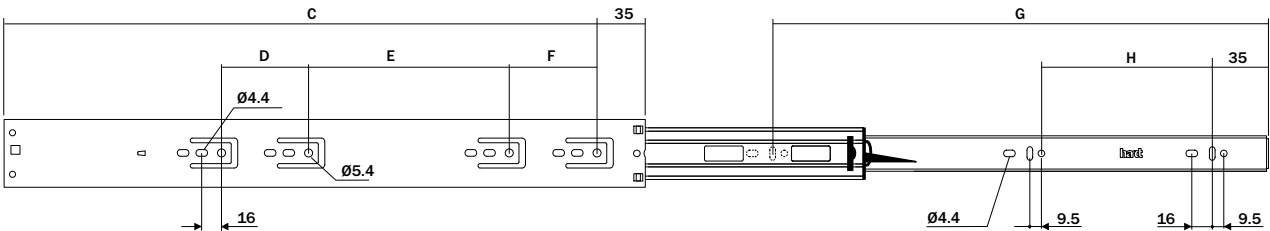
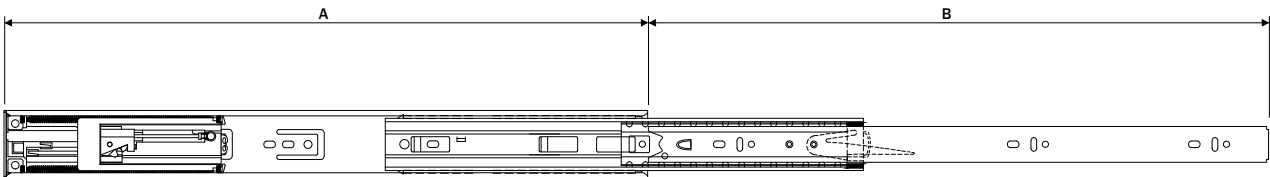
2.17 Corrediça Telescópica Soft Closing H45 1.2*1.2*1.4



- Corrediças telescópica com sistema Soft Closing, com amortecedores pneumáticos que garantem fechamento suave e silencioso
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 1.2*1.2*1.4
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 40Kg
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm
- Acabamento: zinco eletrolítico + verniz protetor



Código	A	B	C	D	E	F	G	H	Descrição	Acabamento	Embalagem
B7212ZN	300	288	267	-	-	64	252	84	Corr Soft Closing H45 30cm	Zincado	15 pares
B7214ZN	350	347	317	-	-	64	292	117	Corr Soft Closing H45 35cm	Zincado	15 pares
B7216ZN	400	390	367	64	96	64	324	117	Corr Soft Closing H45 40cm	Zincado	15 pares
B7218ZN	450	448	417	96	96	64	354	84	Corr Soft Closing H45 45cm	Zincado	15 pares
B7220ZN	500	498	467	60	192	64	418	117	Corr Soft Closing H45 50cm	Zincado	15 pares
B7222ZN	550	548	517	64	288	64	482	150	Corr Soft Closing H45 55cm	Zincado	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

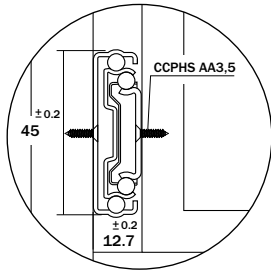
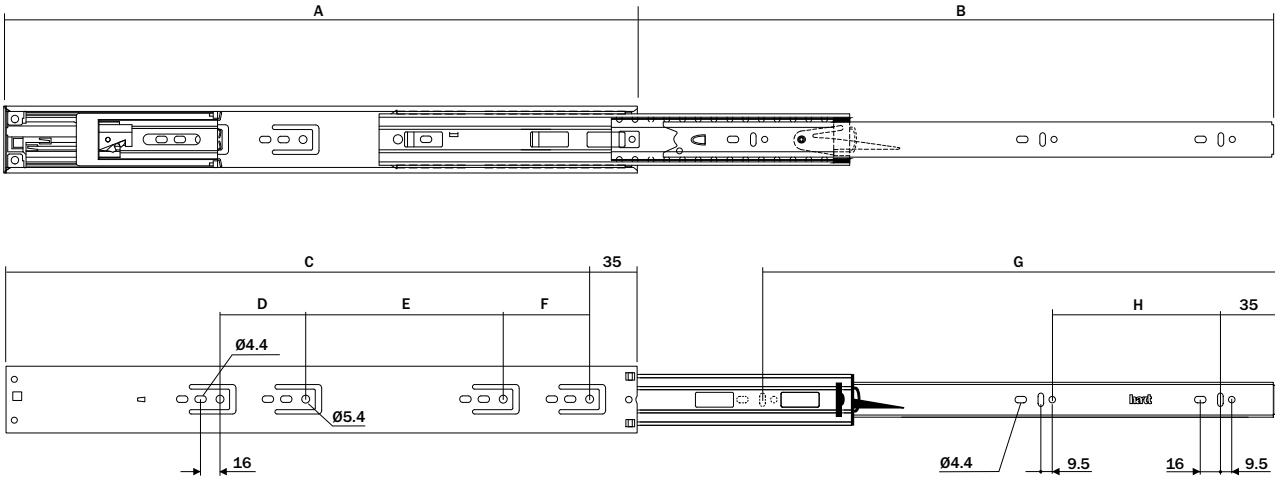
2.18 Corrediça Telescópica Push Open H45 1.0*1.0*1.2



- Corrediças telescópica com sistema de abertura Push Open
- o dispositivo de abertura da corrediça é acionado através de uma leve pressão na gaveta
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 1.0*1.0*1.2
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 40Kg
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm
- Acabamento: zinco eletrolítico + verniz protetor



Código	A	B	C	D	E	F	G	H	Descrição	Acabamento	Embalagem
B7612ZN	300	288	267	-	-	64	252	84	Corr Push Open H45 35cm	Zincado	15 pares
B7612ZN	350	347	317	-	-	64	292	117	Corr Push Open H45 35cm	Zincado	15 pares
B7616ZN	400	398	367	64	96	64	324	117	Corr Push Open H45 40cm	Zincado	15 pares
B7618ZN	450	448	417	96	96	64	354	84	Corr Push Open H45 45cm	Zincado	15 pares
B7620ZN	500	498	467	64	192	64	418	117	Corr Push Open H45 50cm	Zincado	15 pares
B7622ZN	550	548	517	64	222	64	482	150	Corr Push Open H45 55cm	Zincado	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

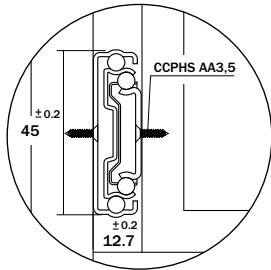
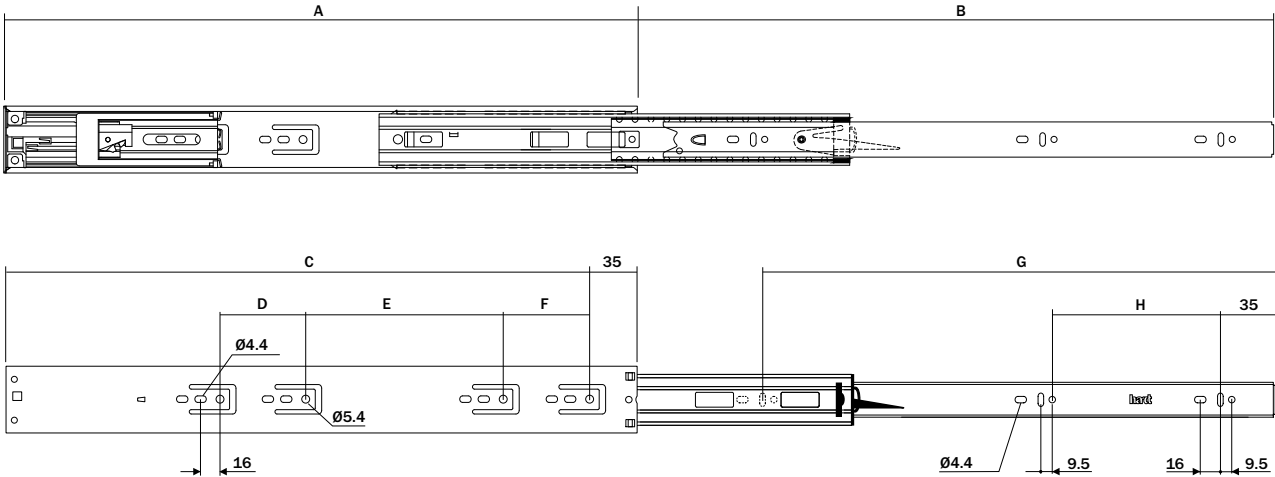
2.19 Corrediça Telescópica Push Open H45 1.2*1.2*1.4



- Corrediças telescópica com sistema de abertura Push Open
- o dispositivo de abertura da corrediça é acionado através de uma leve pressão na gaveta
- Perfil externo de 45mm
- Espessura de material: 1.2*1.2*1.4
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 40Kg
- Comprimento: 300, 350, 400, 450, 500 e 550mm
- Acabamento: zinco eletrolítico + verniz protetor



Código	A	B	C	D	E	F	G	H	Descrição	Acabamento	Embalagem
B7712ZN	300	288	267	-	-	64	252	84	Corr Push Open H45 35cm	Zincado	15 pares
B7714ZN	350	347	317	-	-	64	292	117	Corr Push Open H45 35cm	Zincado	15 pares
B7716ZN	400	398	367	64	96	64	324	117	Corr Push Open H45 40cm	Zincado	15 pares
B7718ZN	450	448	417	96	96	64	354	84	Corr Push Open H45 45cm	Zincado	15 pares
B7720ZN	500	498	467	64	192	64	418	117	Corr Push Open H45 50cm	Zincado	15 pares
B7722ZN	550	548	517	64	222	64	482	150	Corr Push Open H45 55cm	Zincado	15 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

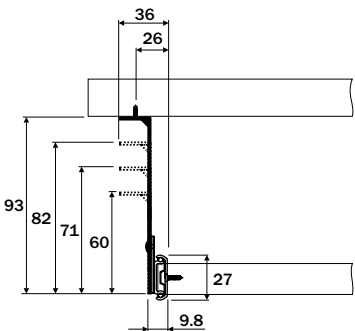
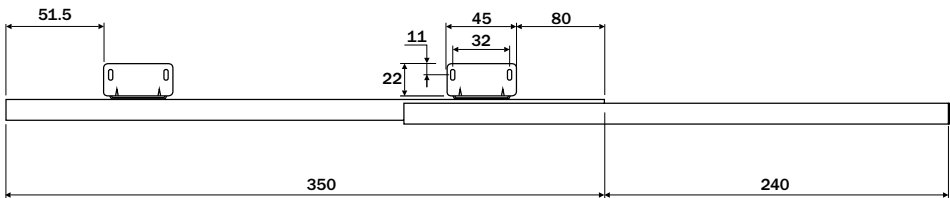
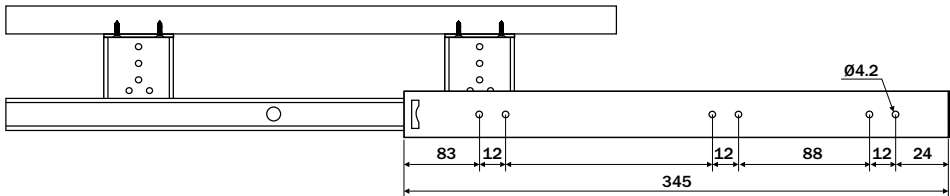
2.20 Corrediça Telescópica Teclado H27 15Kg



- Corrediças sustentação de teclados com deslizamento através de esferas de aço
- Altura do teclado regulável de 60 a 93mm
- Capacidade de Carga: 15Kg
- Travamento nas posições aberta e fechada
- Sistema de trava e amortecimento simultâneos



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
B4510PR	Corr Tel H27 Teclado Reg 35cm	Preto	10 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

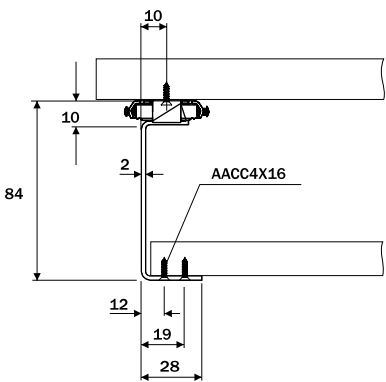
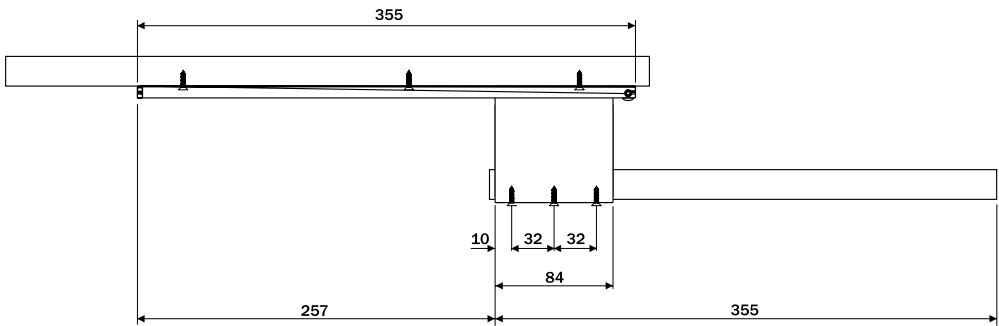
2.21 Corrediça Telescópica Teclado H35 20Kg



- Corrediças sustentação de teclados com deslizamento através de esferas de aço
- Capacidade de Carga: 20Kg
- Travamento na posição aberta



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
B4514PR	Corr Tel H35 Teclado 35cm 20Kg	Preto	10 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

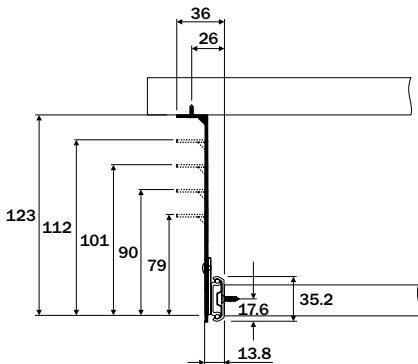
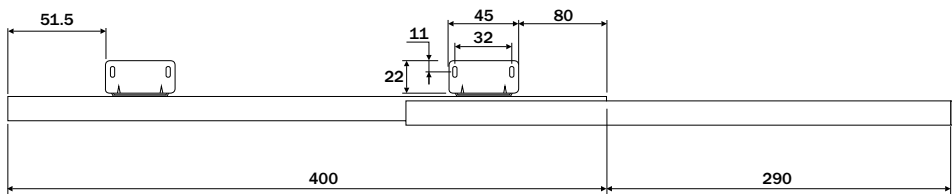
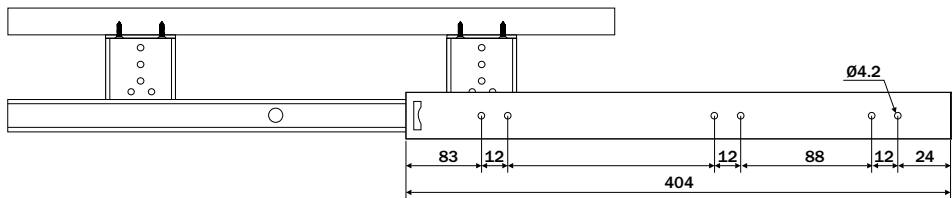
2.22 Corrediça Telescópica Teclado H35 20Kg



- Corrediças sustentação de teclados com deslizamento através de esferas de aço
- Altura do teclado regulável de 79 a 123mm
- Capacidade de Carga: 20Kg
- Travamento nas posições aberta e fechada
- Sistema de trava e amortecimento simultâneos



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
B4515PR	Corr Tel H35 Teclado Reg 35cm	Preto	10 pares



Medidas em mm

2.0 Corrediças

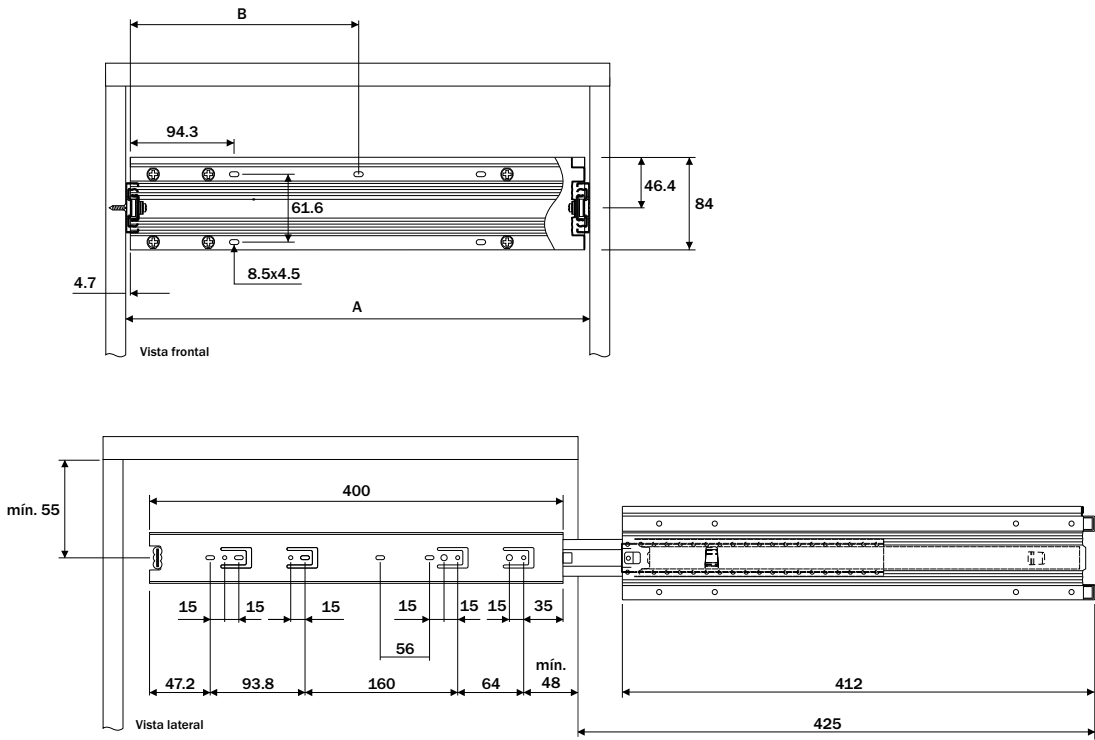
2.23 Módulo Pasta Suspensa H45



- Sistema para arquivamento de pastas suspensas com deslizamento através de corrediças telescópicas
- Armazenamento das pastas no sentido frontal ou lateral
- Extração: Total
- Capacidade de Carga Referencial: 45kg



Código	A	B	Descrição	Acabamento	Embalagem
B9201PR	422	-	MD PT Susp H45 422x412 45Kg	Preto	01 pç
B9202PR	838	414.3	MD PT Susp Dupla H45 838x412 45Kg	Preto	01 pç



Medidas em mm

3.0 Acessórios

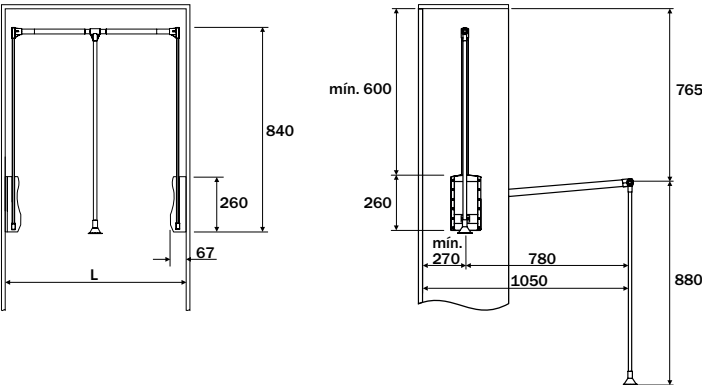
3.1 Cabideiro Articulado



- Cabideiro articulado para fixação na lateral do móvel
- Garante total aproveitamento de armários e closets
- Largura regulável em 02 versões: de 660 a 830 e 830 a 1150mm
- Capacidade de Carga: 10Kg
- Acabamento: preto/ cromado l cinza acetinado



Código	L mín	L máx	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0002CR	660	830	Cab Articulado 66/83	Preto/Cromado	01/06 pç
F0004CR	850	1150	Cab Articulado 85/115	Preto/Cromado	01/06 pç
F0002CZ	660	830	Cab Articulado 66/83	Cinza Acetinado	01/06 pç
F0004CZ	850	1150	Cab Articulado 85/115	Cinza Acetinado	01/06 pç



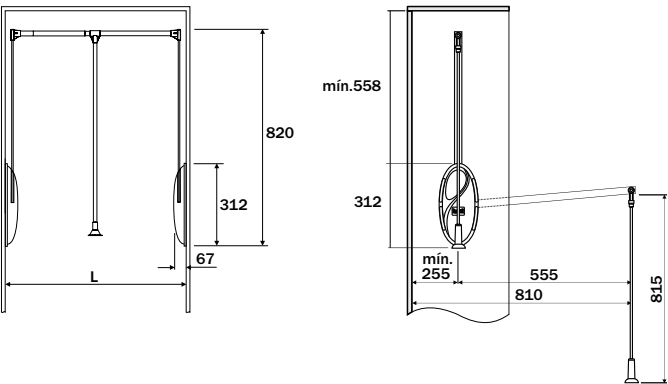
3.2 Cabideiro Articulado Soft Closing



- Cabideiro articulado para fixação na lateral do móvel
- Abertura silenciosa com sistema de amortecimento integrado ao sistema
- Garante total aproveitamento de armários e closets
- Largura regulável em 02 versões: de 500 a 700 e 700 a 1050mm
- Capacidade de Carga: 10Kg
- Acabamento: cinza acetinado



Código	L mín	L máx	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0006CZ	550	700	Cab Articulado 50/70	Cinza Acetinado	01/06 pç



Medidas em mm

3.0 Acessórios

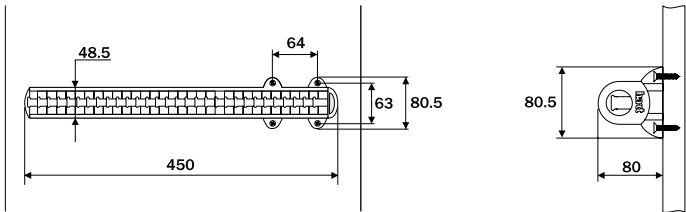
3.3 Gravateiro Extensível



- Gravateiro extensível para fixação na lateral do móvel
- permite a armazenagem e visualização ideal para gravatas e outros acessórios
- Capacidade para 32 gravatas
- Acabamento: preto/ alumínio anodizado I cinza acetinado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0061AP	Gravateiro Extensível 80x45	Preto/Alu Anodizado	01/06 pç
F0061CZ	Gravateiro Extensível 80x45	Cinza Acetinado	01/06 pç



3.0 Acessórios

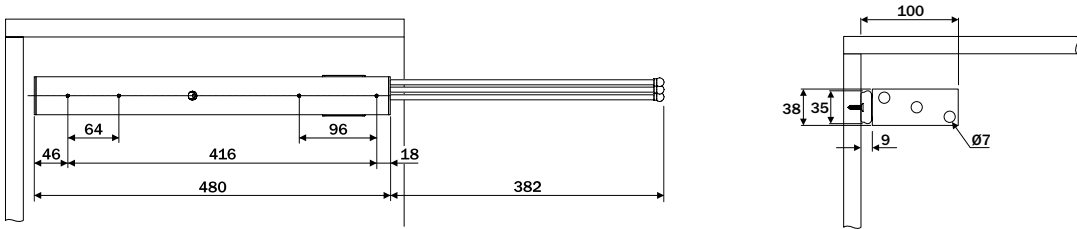
3.4 Porta Panos Deslizante



- Porta panos com deslizamento através de corrediça telescópica
- Acabamento: branco, cromado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
E0015BR	Porta Panos Deslizante 480x100	Branco	06 pç
E0015CR	Porta Panos Deslizante 480x100	Cromado	06 pç

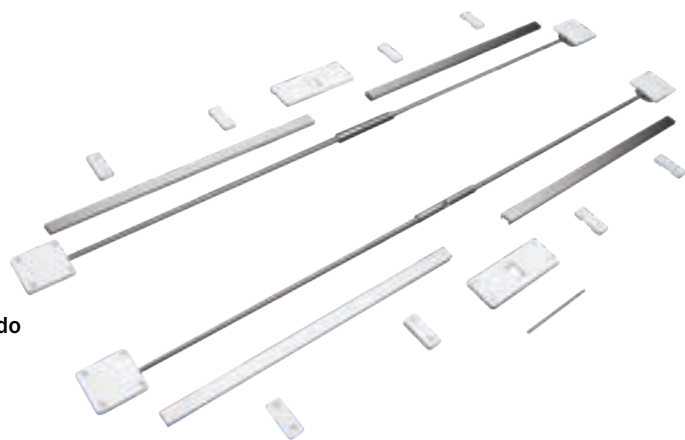


Medidas em mm

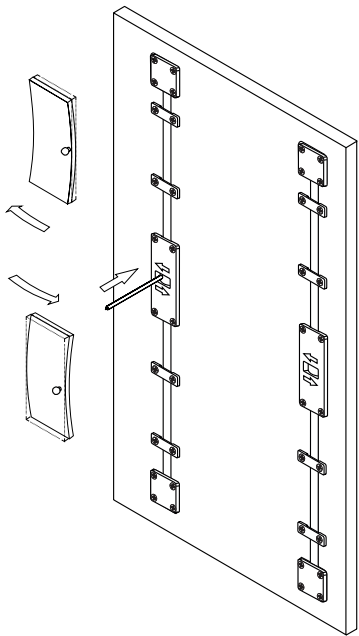
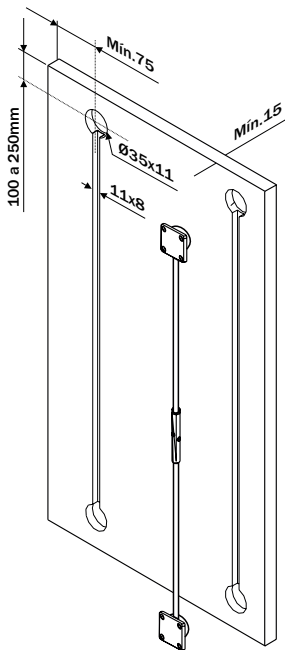
3.0 Acessórios

3.6 Alinhador de Portas

- Conjunto de tensores que permitem através de um sistema de regulagem, a aplicação da força necessária para a correção e prevenção de “empenamentos” em portas de grandes dimensões
- Cada conjunto é formado por 02 barras completas garantindo - se assim o balanceamento da regulagem das tensões em toda a área da porta
- Utilização principalmente em portas de correr
- Espessura mínima do painel: 15mm
- Acabamento: galvanizado/ branco/ alumínio anodizado



Código	Descrição	Altura da máxima da Porta	Acabamento	Embalagem
F3050BR	Alinhador de Portas 1150mm	2800mm	Branco/ Alu Anodizado	06 kits
F3055BR	Alinhador de Portas 1050mm	2600mm	Branco/ Alu Anodizado	06 kits



Barra Superior



Barra Inferior



Perfil Arremate



Tampa Central



Presilha



Porca



Chave

Kit 01 Porta

2pç

2pç

4pç

2pç

8pç

2pç

1pç

Medidas em mm

3.0 Acessórios

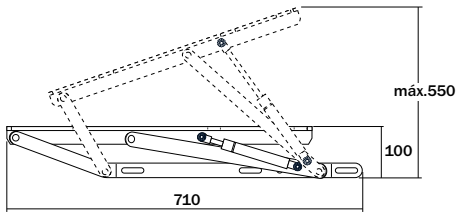
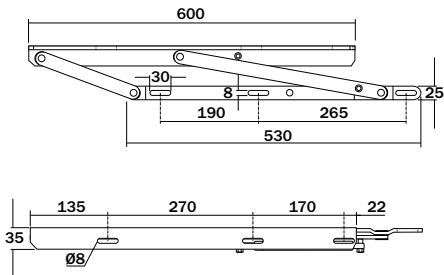
3.7 Articulador Cama Baú



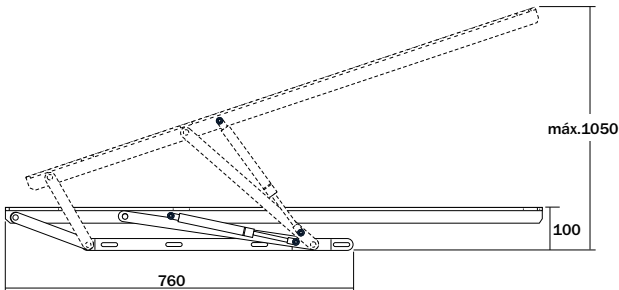
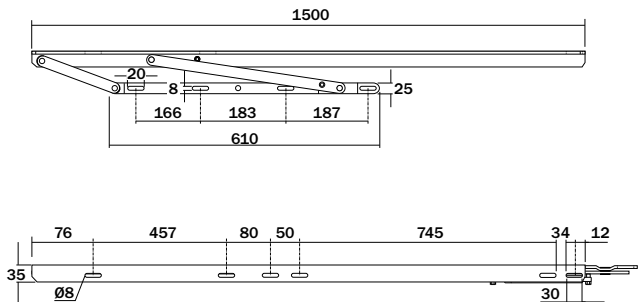
- Articulador com pistão a gás para abertura de cama tipo “baú” permitindo o aproveitamento do espaço sob o colchão
- Estrutura reforçada em aço, pistão com capacidade de carga de 85 e 100Kg
- Conjunto formado pelo articulador direito e esquerdo, pistão a gás e kit de fixação
- Acabamento: cinza



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0116CZ	Articulador Cama Baú 600mm Pistão 85Kg	Cinza	05 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0117CZ	Articulador Cama Baú 1500mm Pistão 100Kg	Cinza	04 pç



Medidas em mm

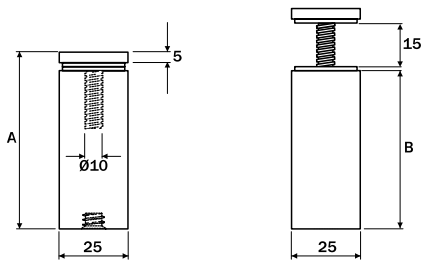
3.0 Acessórios

3.8 Espaçador

- Espaçadores em aço inox Al201 para aplicação em tampos e prateleiras de painel/madeira ou vidro
- Diâmetro: 25mm
- Comprimento: 25, 50, 400, 150mm
- Acabamento: polido, escovado



Código	A	B	Descrição	Acabamento	Embalagem
F4001CR	25	20	Espaçador D25x25	Aço Inox Polido	20 pç
F4001AE	25	20	Espaçador D25x25	Aço Inox Escovado	20 pç
F4002CR	50	45	Espaçador D25x50	Aço Inox Polido	16 pç
F4002AE	50	45	Espaçador D25x50	Aço Inox Escovado	16 pç
F4003CR	100	95	Espaçador D25x100	Aço Inox Polido	09 pç
F4003AE	100	95	Espaçador D25x100	Aço Inox Escovado	09 pç
F4004CR	150	145	Espaçador D25x150	Aço Inox Polido	18 pç
F4004AE	150	145	Espaçador D25x150	Aço Inox Escovado	18 pç



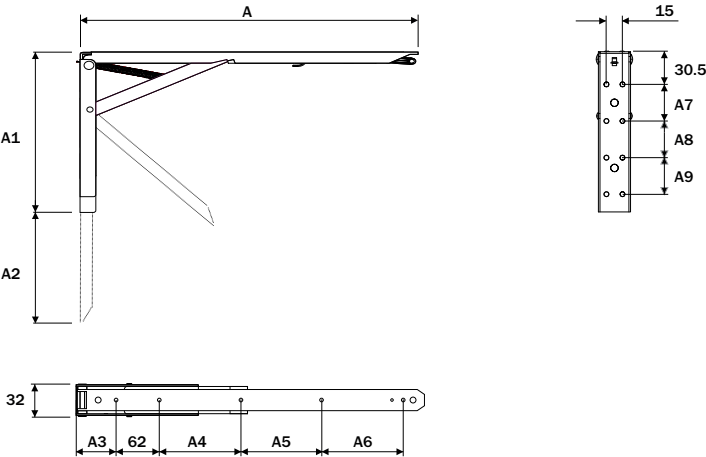
3.9 Suporte Tampo Retrátil



- Suporte para tampo dobrável
- Ideal para tampos e prateleiras nos mais diversos ambientes
- Abertura/ Fechamento com o simples pressionar no dispositivo de travamento
- Capacidade de carga: 40Kg (250, 300 e 350mm) 50Kg (400 e 500mm)
- Acabamento: pintura eletrostática branco



Código	A	A1	A2	A3	A4	A5	A6	A7	A8	A9	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2301BR	250	136	57	38	102	-	-	45	45	-	Suporte Tampo Retrátil 250	Branco	20 kit
F2302BR	300	136	57	38	152	-	-	45	45	-	Suporte Tampo Retrátil 300	Branco	20 kit
F2303BR	350	136	57	38	152	-	-	45	45	-	Suporte Tampo Retrátil 350	Branco	20 kit
F2304BR	400	155	141	43	130	130	-	55	55	-	Suporte Tampo Retrátil 400	Branco	20 kit
F2306BR	500	185	215	43	120	98	140	40	40	60	Suporte Tampo Retrátil 450	Branco	15 kit



Medidas em mm

4.0 Articuladores e Pistão a Gás

4.1 Articulador Delta



- Articulador para porta basculante sem dobradiças
- Para armários com altura: de 250 a 500mm
- Ângulo de abertura de 107°
- Ajuste de velocidade de fechamento e tensão da mola
- Três opções de força
- Acabamento: branco l cinza

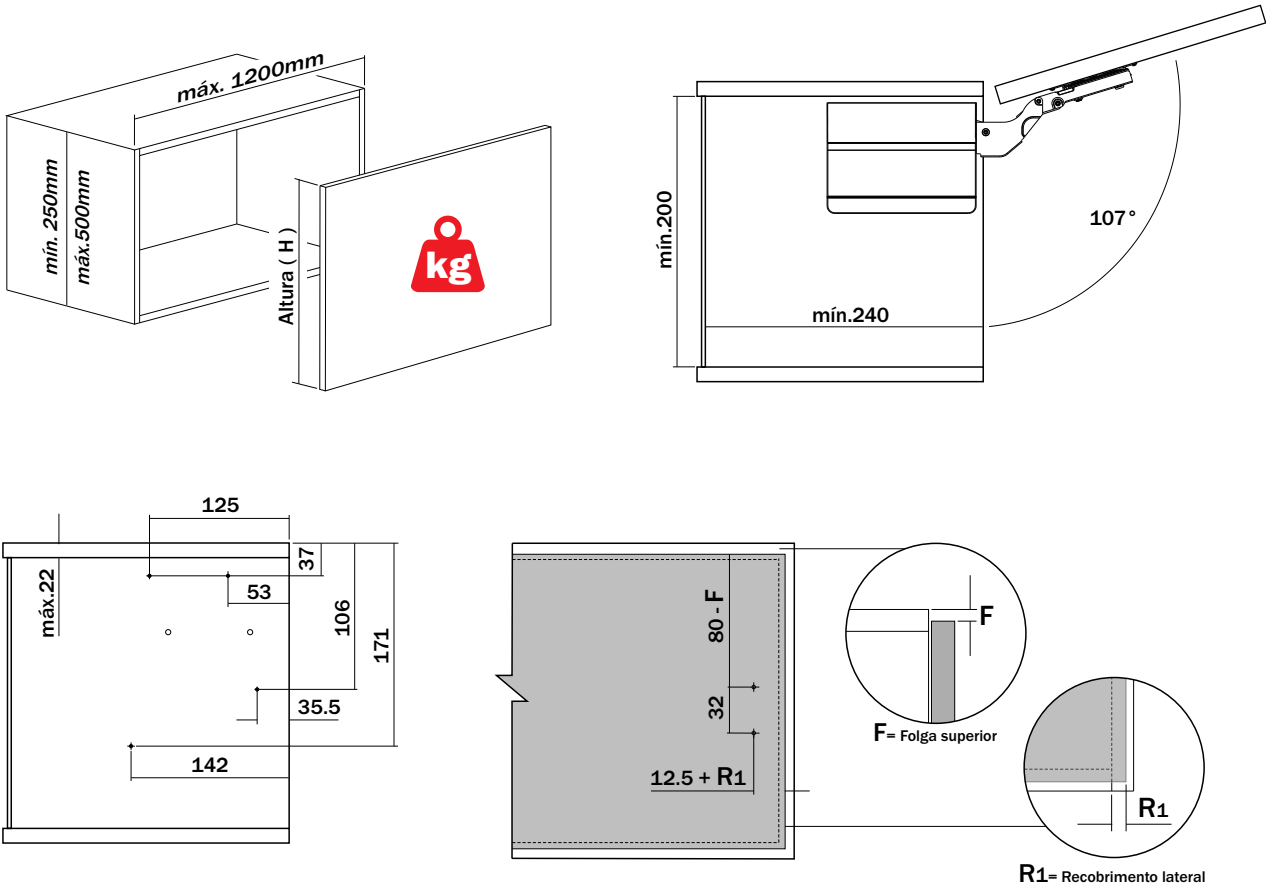


Código	Fator de Rendimento	Força	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0130BR	580 - 1250	F1	Articulador Delta Porta Basculante F1	Branco	01/10 pç
F0131BR	960 - 2040	F2	Articulador Delta Porta Basculante F2	Branco	01/10 pç
F0132BR	1800 - 3500	F3	Articulador Delta Porta Basculante F3	Branco	01/10 pç
F0130CZ	580 - 1250	F1	Articulador Delta Porta Basculante F1	Cinza	01/10 pç
F0131CZ	960 - 2040	F2	Articulador Delta Porta Basculante F2	Cinza	01/10 pç
F0132CZ	1800 - 3500	F3	Articulador Delta Porta Basculante F3	Cinza	01/10 pç

Cálculo do Fator de Rendimento

FR = H x KG

Exemplo :
450mm x 4.5kg = 2025
2025 é o Fator de Rendimento



Medidas em mm

4.0 Articuladores e Pistão a Gás

4.2 Articulador Delta F30



- Articulador para porta basculante sem dobradiças
- Para armários com altura: de 250 a 700mm
- Ângulo de abertura de 107°
- Ajuste de velocidade de fechamento e tensão da mola
- Acabamento: branco l cinza

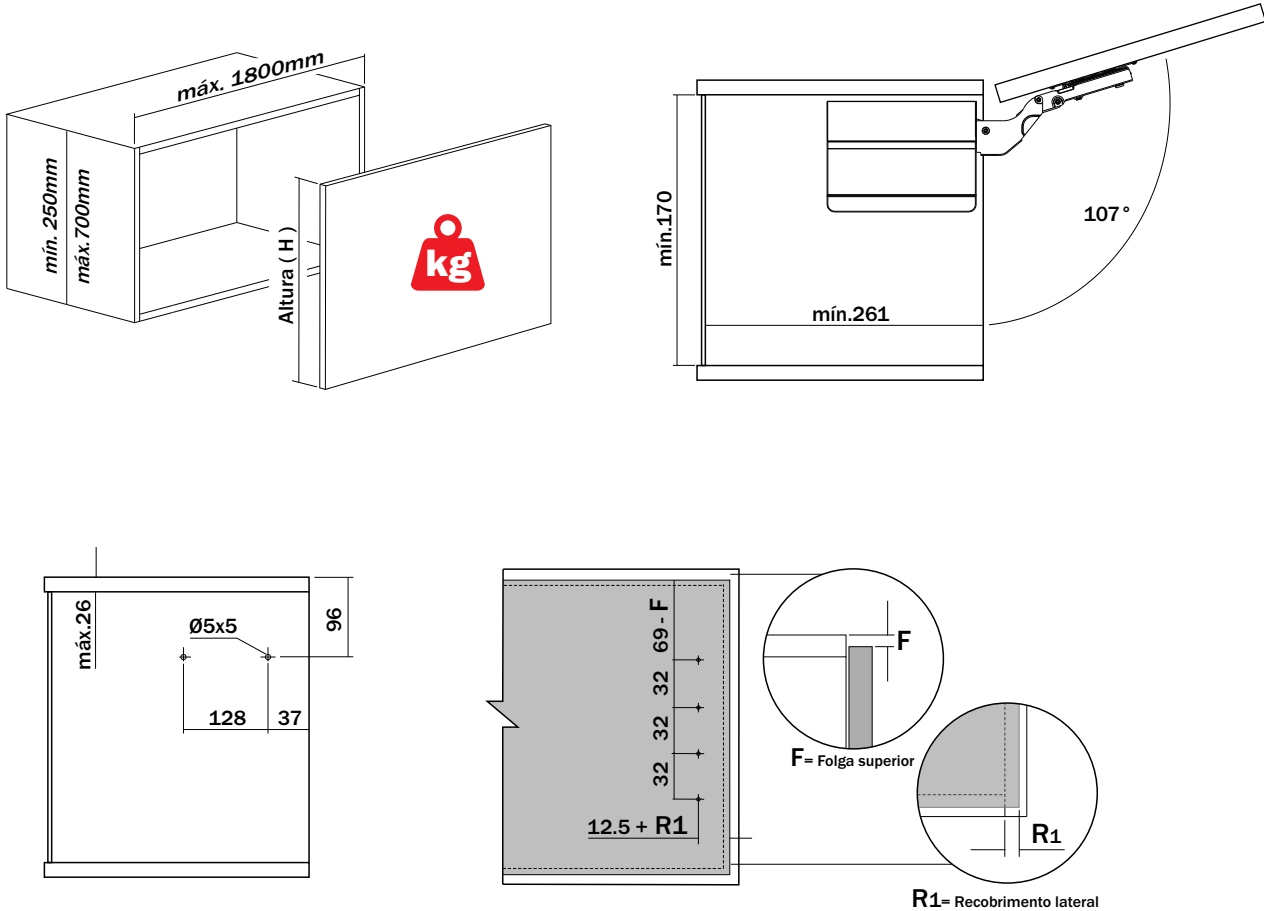


Código	Fator de Rendimento	Força	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0136BR	3200 - 9000	F30	Articulador Delta Porta Basculante F30	Branco	01/10 pç
F0136CZ	3200 - 9000	F30	Articulador Delta Porta Basculante F30	Cinza	01/10 pç

Cálculo do Fator de Rendimento

FR = H x KG

Exemplo :
450mm x 10kg = 4500
4500 é o Fator de Rendimento



Medidas em mm

4.0 Articuladores e Pistão a Gás

4.3 Articulador One Way



- Articulador para porta basculante
- Para armários com altura: de 250 a 450mm
- Ângulo de abertura de 100°
- Ajuste da tensão da mola
- Acabamento: niquelado



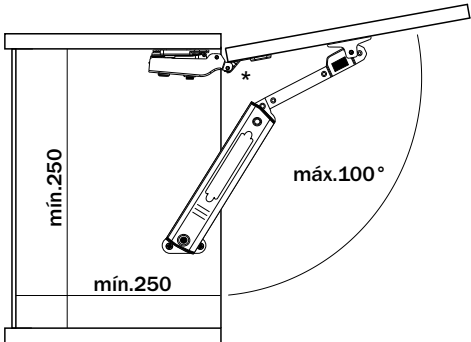
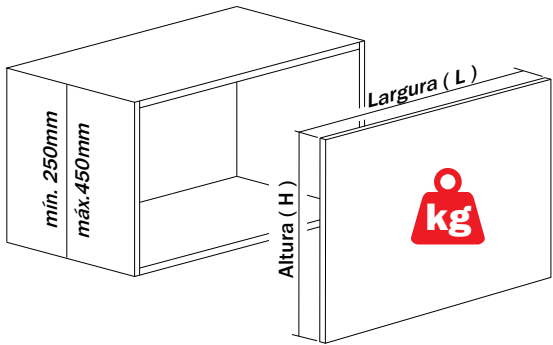
Código	Carga	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0142NI	3.5 a 7.5 Kg	Articulador One Way porta basculante	Niquelado	01/ 20 pç

1 Articulador

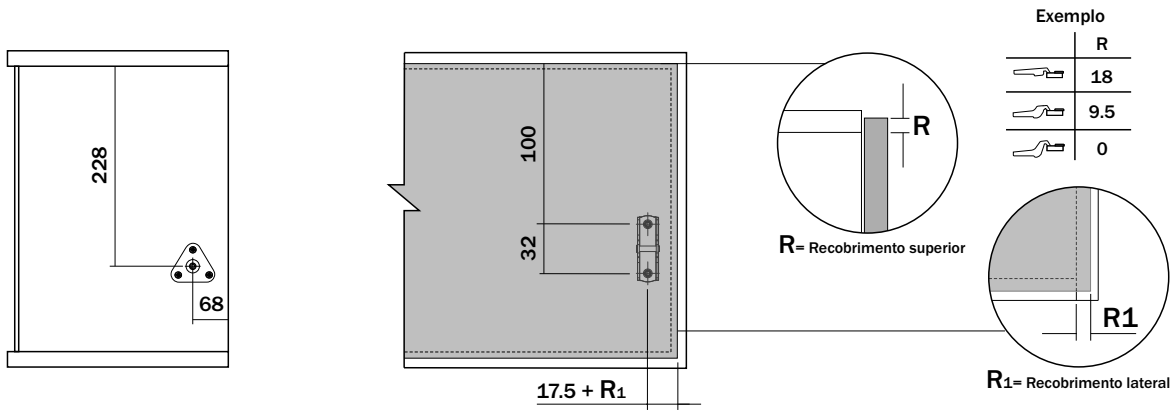
H= 300 - 450mm
L= 500 - 1000mm 3.5 a 4.5 Kg

2 Articuladores

H= 300 - 450mm
L= 500 - 1200mm 5.5 a 7.5 Kg



*Dobradiças com ângulo menor que o articulador a abertura fica limitada pela dobradiça.



Medidas em mm

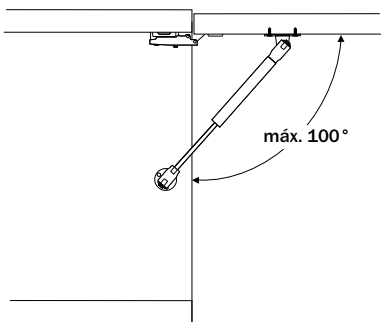
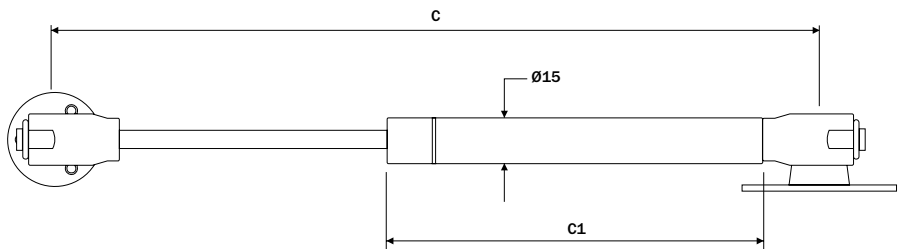
4.0 Pistão a Gas e Sustentadores

4.4 Pistão a Gas Standard



- Pistão a gás para aplicação em portas basculantes
- Abertura Standard: todo o curso de abertura ocorre em uma velocidade única
- Cargas: 30N, 50N, 60N, 80N, 100N, 120N, 140 e 200N
- Comprimentos: 156, 185, 247, 300 e 360mm
- Acabamento: cinza/ cromado

Código	Carga	C	C1	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1070CZ	30N	247	130	Pistão a Gás 247/30N	Cinza	50 pç
F1071CZ	50N	247	130	Pistão a Gás 247/50N	Cinza	50 pç
F1069CZ	60N	247	130	Pistão a Gás 247/60N	Cinza	50 pç
F1072CZ	80N	247	130	Pistão a Gás 247/80N	Cinza	50 pç
F1073CZ	100N	247	130	Pistão a Gás 247/100N	Cinza	50 pç
F1074CZ	120N	247	130	Pistão a Gás 247/120N	Cinza	50 pç
F1075CZ	140N	247	130	Pistão a Gás 247/140N	Cinza	50 pç
F1080CZ	30N	156	76	Pistão a Gás 156/30N	Cinza	50 pç
F1081CZ	50N	156	76	Pistão a Gás 156/50N	Cinza	50 pç
F1088CZ	60N	156	76	Pistão a Gás 156/60N	Cinza	50 pç
F1082CZ	80N	156	76	Pistão a Gás 156/80N	Cinza	50 pç
F1083CZ	30N	185	90	Pistão a Gás 185/30N	Cinza	50 pç
F1084CZ	50N	185	90	Pistão a Gás 185/50N	Cinza	50 pç
F1089CZ	60N	185	90	Pistão a Gás 185/60N	Cinza	50 pç
F1085CZ	80N	185	90	Pistão a Gás 185/80N	Cinza	50 pç
F1090CZ	140N	300	142	Pistão a Gás 300/140N	Cinza	50 pç
F1091CZ	200N	300	142	Pistão a Gás 300/200N	Cinza	50 pç
F1092CZ	140N	360	142	Pistão a Gás 360/140N	Cinza	50 pç
F1093CZ	200N	360	142	Pistão a Gás 360/200N	Cinza	50 pç



Placa para utilização em perfil de alumínio 19/20mm F9001NI vendida separadamente

Medidas em mm

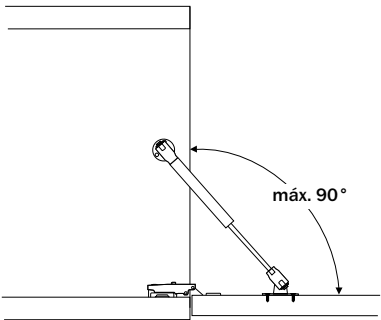
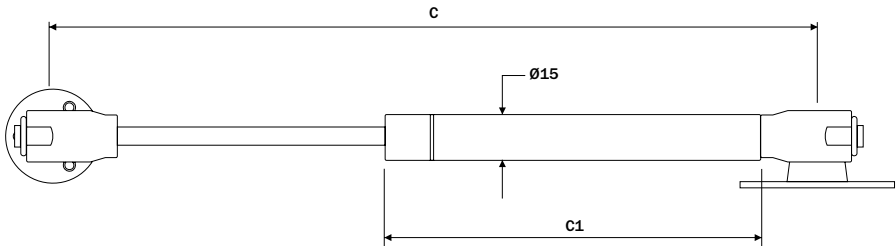
4.0 Pistão a Gas e Sustentadores

4.5 Pistão a Gás Força Inversa



- Pistão a gás para aplicação em portas com abertura inversa
- Cargas: 50N, 60N, 80N, 100N e 120N
- Comprimentos: 156, 185 e 247mm
- Acabamento: cinza/ cromado

Código	Carga	C	C1	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1076CZ	60N	247	130	Pistão a Gás Força Inversa 247/60N	Cinza	50 pç
F1077CZ	80N	247	130	Pistão a Gás Força Inversa 247/80N	Cinza	50 pç
F1078CZ	100N	247	130	Pistão a Gás Força Inversa 247/100N	Cinza	50 pç
F1079CZ	120N	247	130	Pistão a Gás Força Inversa 247/120N	Cinza	50 pç
F1086CZ	50N	156	76	Pistão a Gás Força Inversa 156/50N	Cinza	50 pç
F1087CZ	50N	185	90	Pistão a Gás Força Inversa 185/50N	Cinza	50 pç



Placa para utilização em perfil de alumínio 19/20mm F9001NI vendida separadamente

Medidas em mm

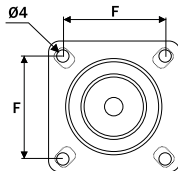
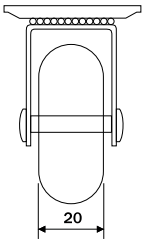
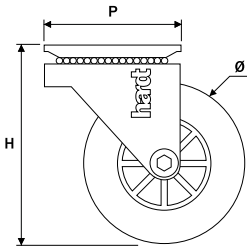
5.0 Rodízios

5.1 Giratório sem freio

- Rodízio em poliuretano com base giratória, sem freio
- Diâmetros: 35, 50, 75 e 100mm
- Acabamento: cromado/ incolor, cromado/ fumê



Código	Ø	H	P	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
01211CI	35	50	47	35	Rodízio sem freio D35	Cromado/Incolor	30 pç
01211CC	35	50	47	35	Rodízio sem freio D35	Cromado/Fumê	30 pç
01212CI	50	62	47	35	Rodízio sem freio D50	Cromado/Incolor	20 pç
01212CC	50	62	47	35	Rodízio sem freio D50	Cromado/Fumê	20 pç
01213CI	75	97	45	45	Rodízio sem freio D75	Cromado/Incolor	12 pç
01213CC	75	97	45	45	Rodízio sem freio D75	Cromado/Fumê	12 pç
01214CI	100	123	45	45	Rodízio sem freio D100	Cromado/Incolor	08 pç

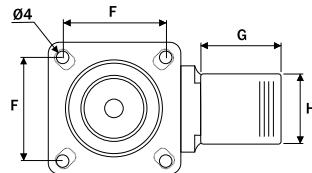
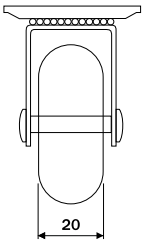
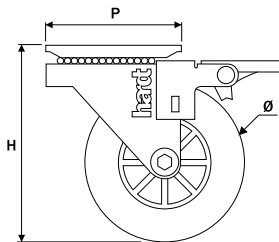


5.2 Giratório com freio

- Rodízio em poliuretano com base giratória, com freio
- Diâmetros: 35, 50, 75 e 100mm
- Acabamento: cromado/ incolor, cromado/ fumê



Código	Ø	H	P	F	G	H	Descrição	Acabamento	Embalagem
02211CI	35	50	47	35	25	25	Rodízio com freio D35	Cromado/Incolor	30 pç
02211CC	35	50	47	35	25	25	Rodízio com freio D35	Cromado/Fumê	30 pç
02212CI	50	62	47	35	25	25	Rodízio com freio D50	Cromado/Incolor	20 pç
02212CC	50	62	47	35	25	25	Rodízio com freio D50	Cromado/Fumê	20 pç
02213CI	75	97	60	45	38	28	Rodízio com freio D75	Cromado/Incolor	12 pç
02213CC	75	97	60	45	38	28	Rodízio com freio D75	Cromado/Fumê	12 pç
02214CI	100	123	60	45	38	28	Rodízio com freio D100	Cromado/Incolor	08 pç



Medidas em mm

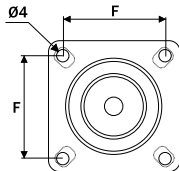
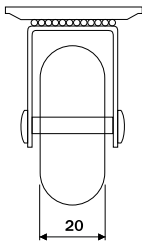
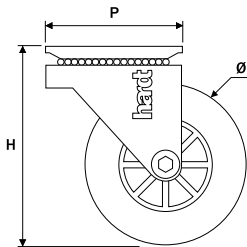
5.0 Rodízios

5.3 Giratório com Rolamento sem freio



- Rodízio em poliuretano com base giratória, sem freio
- Eixo com rolamento
- Diâmetros: 50 e 75mm
- Acabamento: cromado/ incolor

Código	Ø	H	P	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
01412CI	50	62	47	35	Rodízio sem freio D50 c/rolamento	Cromado/Incolor	20 pç
01413CI	75	97	60	45	Rodízio sem freio D75 c/rolamento	Cromado/Fumê	12 pç

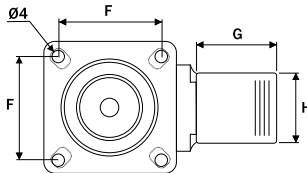
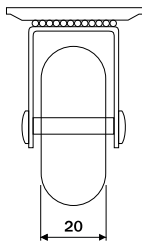
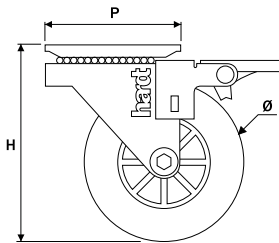


5.4 Giratório com Rolamento com freio



- Rodízio em poliuretano com base giratória, com freio
- Eixo com rolamento
- Diâmetros: 50 e 75mm
- Acabamento: cromado/ incolor

Código	Ø	H	P	F	G	H	Descrição	Acabamento	Embalagem
02412CI	50	62	47	35	25	25	Rodízio com freio D50 c/rolamento	Cromado/Incolor	20 pç
02413CI	75	97	60	45	38	28	Rodízio com freio D75 c/rolamento	Cromado/Incolor	12 pç



Medidas em mm

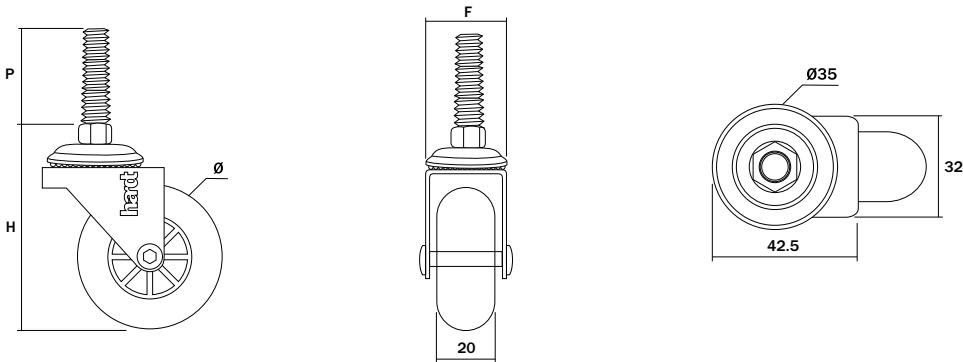
5.0 Rodízios

5.5 Giratório pino rosca sem freio

- Rodízio em poliuretano com base giratória, sem freio com pino
- Diâmetros: 35, 50mm
- Acabamento: cromado/ incolor



Código	Ø	H	P	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
01511CI	35	55	25	35	Rodízio sem freio pino rosca 3/8x25 D35	Cromado/Incolor	30 pç
01512CI	50	70	50	35	Rodízio sem freio pino rosca 3/8x50 D50	Cromado/Incolor	20 pç

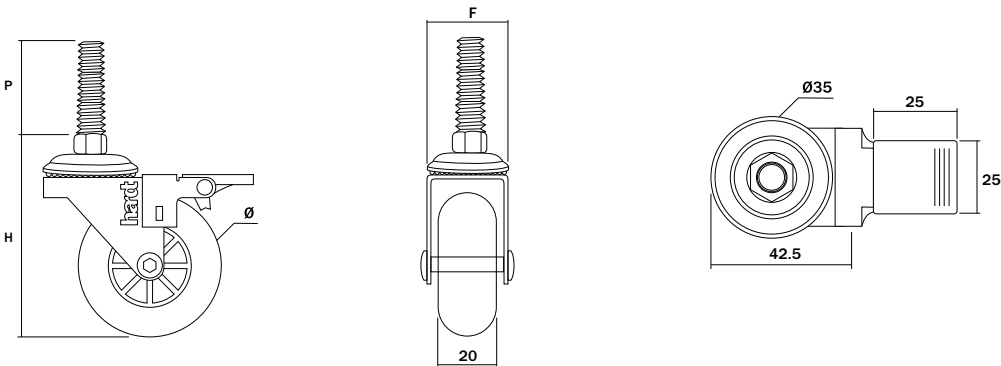


5.6 Giratório pino rosca com freio

- Rodízio em poliuretano com base giratória, com freio com pino
- Diâmetros: 35, 50mm
- Acabamento: cromado/ incolor



Código	Ø	H	P	F	Descrição	Acabamento	Embalagem
02511CI	35	55	25	35	Rodízio com freio pino rosca 3/8x25 D35	Cromado/Incolor	30 pç
02512CI	50	70	50	35	Rodízio com freio pino rosca 3/8x50 D50	Cromado/Incolor	20 pç



Medidas em mm

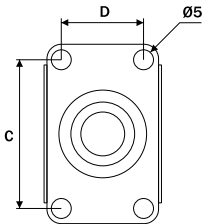
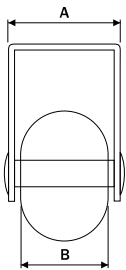
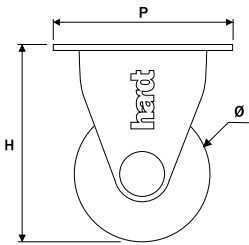
5.0 Rodízios

5.7 Fixo sem freio

- Rodízio em poliuretano com base fixa
- Diâmetros: 35 e 50mm
- Acabamento: cromado/ incolor



Código	Ø	H	P	A	B	C	D	Descrição	Acabamento	Embalagem
01311Cl	35	50	45	28.5	23	35	15	Rodízio fixo sem freio D35	Cromado/Incolor	30 pç
01312Cl	50	65	42	45	20	32	32	Rodízio fixo sem freio D50	Cromado/Incolor	20 pç



Medidas em mm

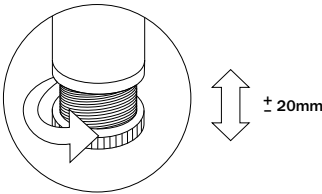
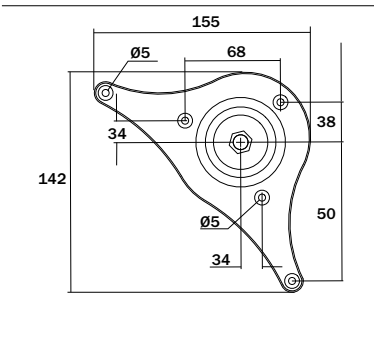
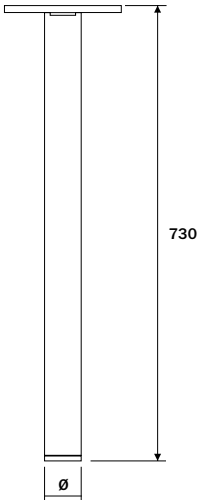
6.0 Pés e Niveladores

6.1 Pés para Móveis D60

- Pés tubulares em aço para uso em mesas, tampos e bancadas
- Diâmetro 60mm, altura de 730mm
- Base regulável em até +20mm
- Fornecidos em kits de 04 pés



Código	Ø	Descrição	Acabamento	Embalagem
G1105BR	60	Conjunto 4 pés D60 H73	Branco	01 kit
G1105PR	60	Conjunto 4 pés D60 H73	Preto	01 kit
G1105AE	60	Conjunto 4 pés D60 H73	Aço Escovado	01 kit
G1105CR	60	Conjunto 4 pés D60 H73	Cromado	01 kit



Medidas em mm

6.0 Pés e Niveladores

6.2 Sapatas Reguláveis

- Protegem pisos e outras superfícies de riscos e danos causados pela movimentação dos móveis, protege o móvel do contato direto com o piso e outros objetos
- Modelos com e sem regulagem
- Fixação bucha

Código	A	BØ	C	DØ	Rosca	Descrição	Acabamento	Embalagem
L3001NI	19	10	25	21	M6	Sapata Regulável D21xM6	Niquelado	100 pç
L3002NI	19	12	25	32	M8	Sapata Regulável D33xM8	Niquelado	100 pç



Código	Rosca	Descrição	Acabamento	Embalagem
L3020ZN	M6	Sapata Metálica Regulável Articulada D30xM8	Zincada	100 pç



Código	AØ	BØ	Rosca	Descrição	Acabamento	Embalagem
L3003PR	9.5	25	M6	Sapata Regulável D21xM6	Niquelado	100 pç
L3004PR	11.5	30	M8	Sapata Regulável D33xM8	Niquelado	100 pç



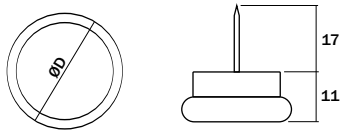
Medidas em mm

6.0 Pés e Niveladores

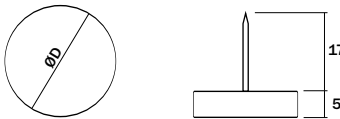
6.3 Sapatas Prego

- Protegem pisos e outras superfícies de riscos e danos causados pela movimentação dos móveis, protege o móvel do contato direto com o piso e outros objetos
- Modelos com e sem regulagem
- Fixação bucha ou prego

Código	DØ	Descrição	Acabamento	Embalagem
L3008NI	22	Sapata Met c/prego D22	Niquelado	100 pç
L3007NI	27	Sapata Met c/prego D27	Niquelado	100 pç



Código	DØ	Descrição	Acabamento	Embalagem
L3030BR	14.3	Sapata Plast PE c/prego D14.3	Branco	500 pç
L3031BR	20	Sapata Plast PE c/prego D20	Branco	500 pç
L3030PR	14.3	Sapata Plast PE c/prego D14.3	Preto	500 pç
L3031PR	20	Sapata Plast PE c/prego D20	Preto	500 pç
L3031MR	20	Sapata Plast PE c/prego D20	Marrom	500 pç
L3032PR	25	Sapata Plast PE c/prego D25	Preto	250 pç



PE - Polietileno

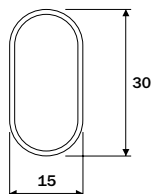
Medidas em mm

7.0 Tubos e Suportes

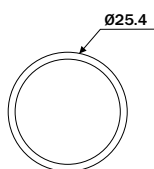
7.1 Tubos Cabideiros

- Tubos em aço e alumínio, alta qualidade de materiais e acabamentos
- Barras de 3m
- Acabamento: cromado, alumínio anodizado

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F3002CR	Tubo Cab Oval 30x15x0.6 3m	Cromado	10 pç
F3005CR	Tubo Cab Oval 30x15x0.5 3m	Cromado	10 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F3003CR	Tubo Cab Redondo D25x0.7 3m	Cromado	10 pç
F3004CR	Tubo Cab Redondo D25x0.5 3m	Cromado	10 pç
F3009CR	Tubo Cab Redondo D25x0.6 3m	Cromado	10 pç

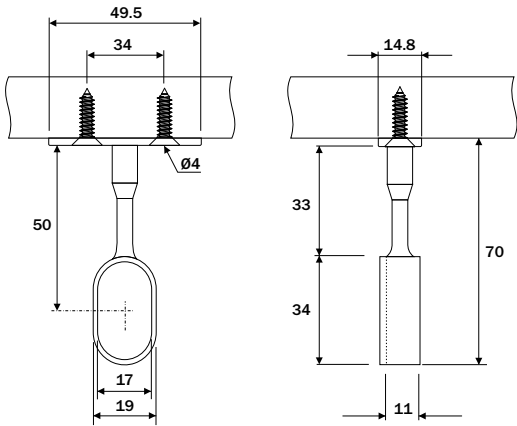


Medidas em mm

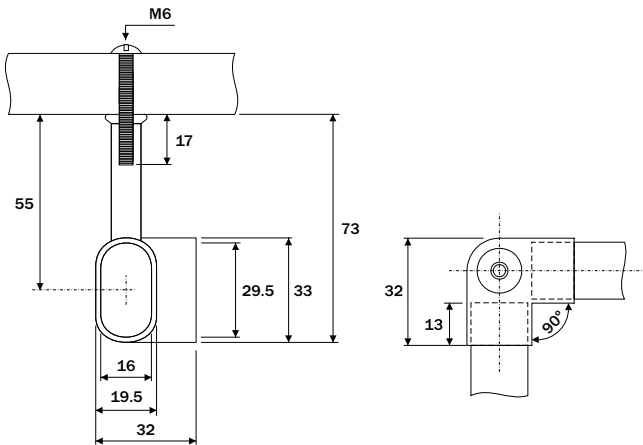
7.0 Tubos e Suportes

7.2 Suportes Tubos Cabideiros

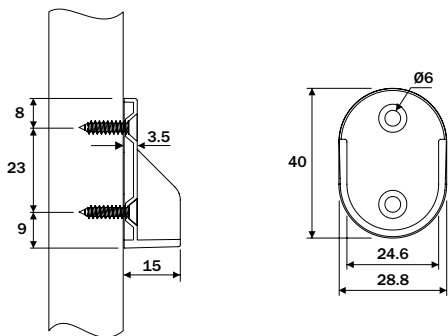
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2014NI	Sup Tubo Ext 20x70	Niquelado	50 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2016AL	Sup Tubo 90°	Alumínio	20 pç
F2016NI	Sup Tubo 90°	Niquelado	20 pç
F2020ZN	Parafuso M6X30	Zincado	20 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2017NI	Sup Tubo Red D25x40	Niquelado	100 pç



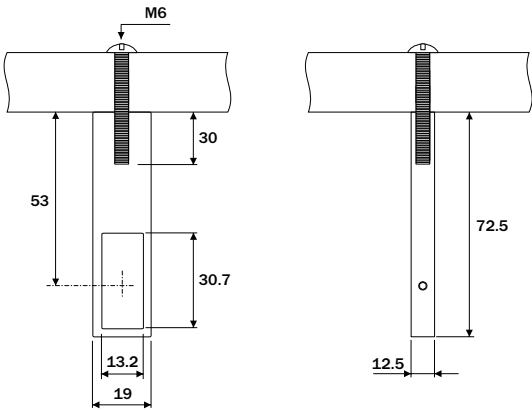
Medidas em mm

7.0 Tubos e Suportes

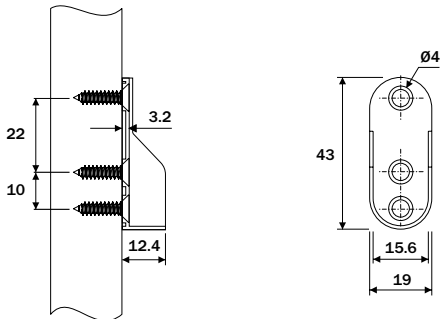
7.2 Suportes Tubos Cabideiros

- Suportes para tubos cabideiros disponíveis em diferentes formatos e aplicações
- Produzidos em zamak e aço
- Acabamento: cor alumínio, cromado, niquelado

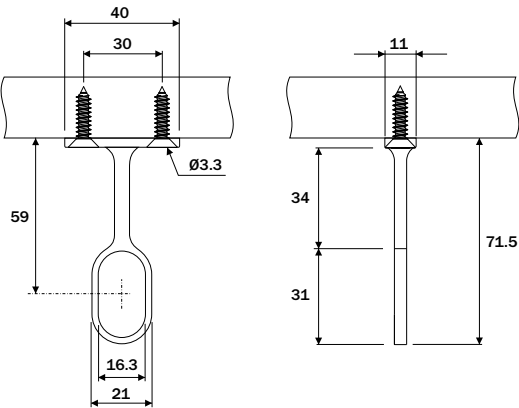
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2011AL	Sup Tubo Retan 19x72	Alumínio	20 pç
F2020ZN	Parafuso M6X30	Zincado	20 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2102AL	Sup Tubo 19x43	Alumínio	100 pç
F2102NI	Sup Tubo 19x43	Niquelado	100 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2004AL	Sup Tubo Central 20x71	Alumínio	50 pç
F2004CR	Sup Tubo Central 20x71	Cromado	50 pç

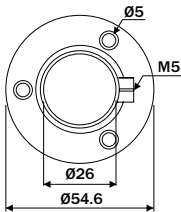
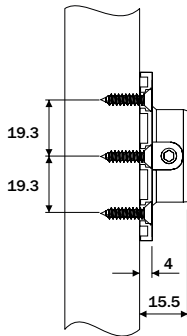


Medidas em mm

7.0 Tubos e Suportes

7.2 Suportes Tubos Cabideiros

Código	Descrição	Material	Acabamento	Embalagem
F2019CR	Sup Tubo c/Trava D25	Aço	Cromado	100 pç



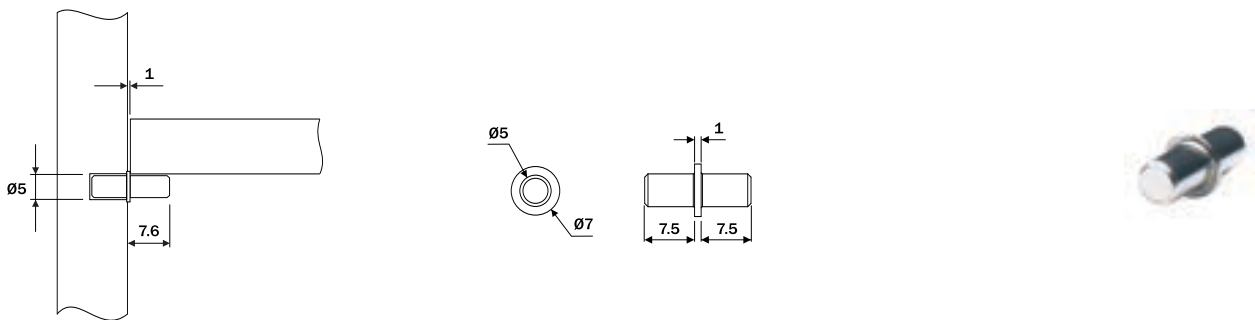
Medidas em mm

8.0 Suporte Prateleira Interno

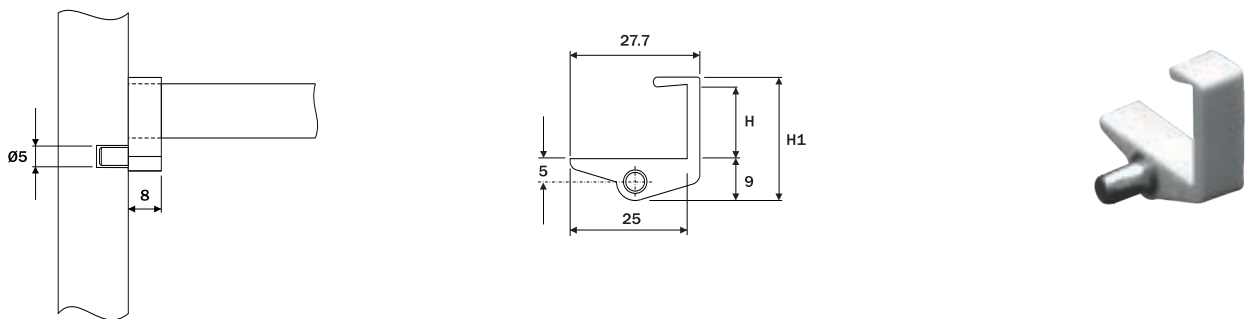
8.1 Suporte Prateleira Pannel

- Suportes para prateleira em painel/madeira
- Diversidade de modelos e acabamentos

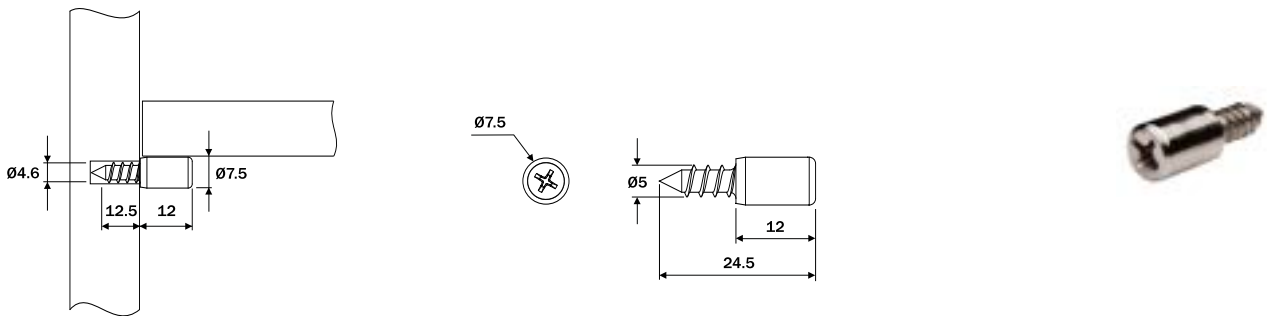
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1101NI	Sup Prat Pino D5	Niquelado	1000 pç



Código	H	H1	Esp.Prat	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1104BR	16.5	26.5	15	Trava Prat 16	Branco	500 pç
F1105BR	18	28	18	Trava Prat 18	Branco	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1112NI	Sup Prat Parafuso	Niquelado	500 pç



Medidas em mm

8.1 Suporte Prateleira Painel

Technical drawing of a metal fastener, showing three views: a front view, a side view, and a top view. The front view shows a base plate with a central slot and a flange. Dimensions include a slot width of 1.2, a base plate width of 8, a flange width of 10, and a central slot depth of 2.5. The side view shows a base plate with a central slot and a flange. Dimensions include a slot width of 8, a base plate width of 10, and a central slot depth of 2.5. The top view shows a circular base plate with a central slot and a flange. Dimensions include a slot width of 8, a base plate width of 10, and a central slot depth of 2.5. A 3D perspective view of the fastener is shown on the right.

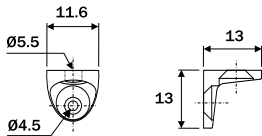
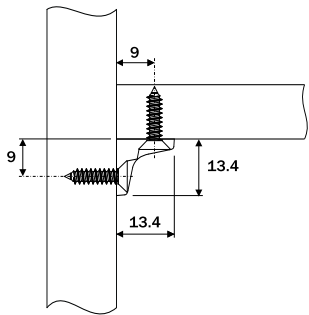
Technical drawing of a 1000mm long metal plate. The drawing includes a side view, a top view, and a 3D perspective view. The side view shows a plate with a total length of 1000mm, a width of 12mm, and a thickness of 3.3mm. The top view shows a plate with a total width of 24mm, a central slot of 9mm width, and a total depth of 15mm. The 3D perspective view shows the plate with a central slot of 9mm width and a total depth of 15mm. The plate is made of metal and has a polished finish.

67

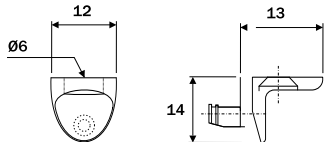
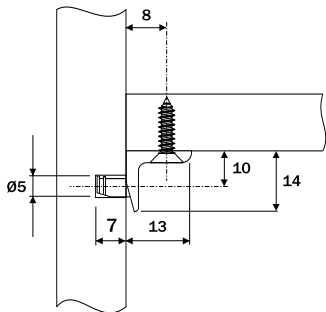
8.0 Suporte Prateleira Interno

8.1 Suporte Prateleira Painel

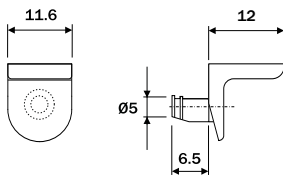
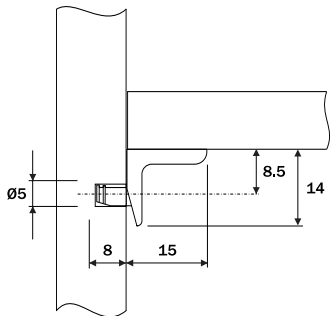
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1107NI	Sup Prat 13x13	Niquelado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1110NI	Sup Prat Super 01PN/01FR	Niquelado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1109NI	Sup Prat Super 01PN	Niquelado	500 pç

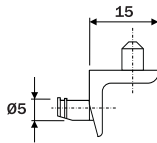
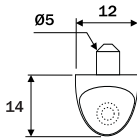
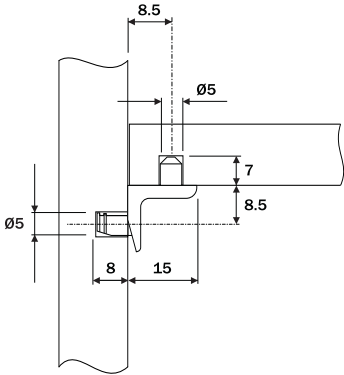


Medidas em mm

8.0 Suporte Prateleira Interno

8.1 Suporte Prateleira Painel

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1103NI	Sup Prat Super 02PN	Niquelado	500 pç



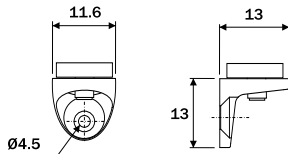
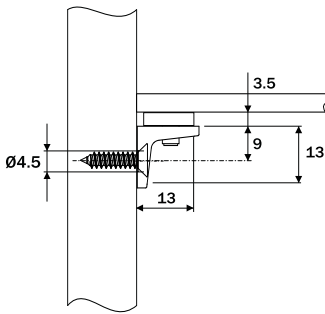
Medidas em mm

8.0 Suporte Prateleira Interno

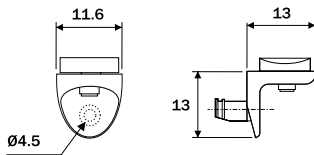
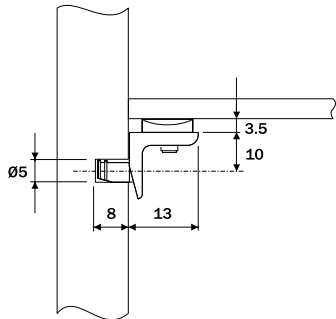
8.2 Suporte Prateleira Vidro

- Suportes para prateleira em vidro ou similar
- Versões para vidro apoiado ou com trava
- Diversidade de modelos e acabamentos

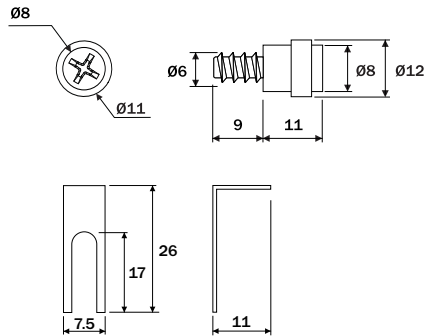
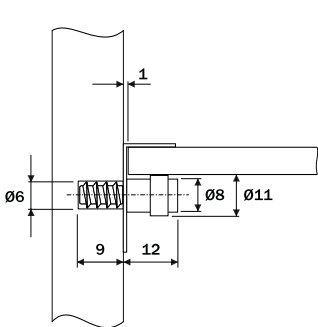
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1108NI	Sup Prat Vidro 13x13	Niquelado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1102NI	Sup Prat Vidro Super	Niquelado	200 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1205NI	Sup Prat Vidro PRF c/apoio	Niquelado	500 pç

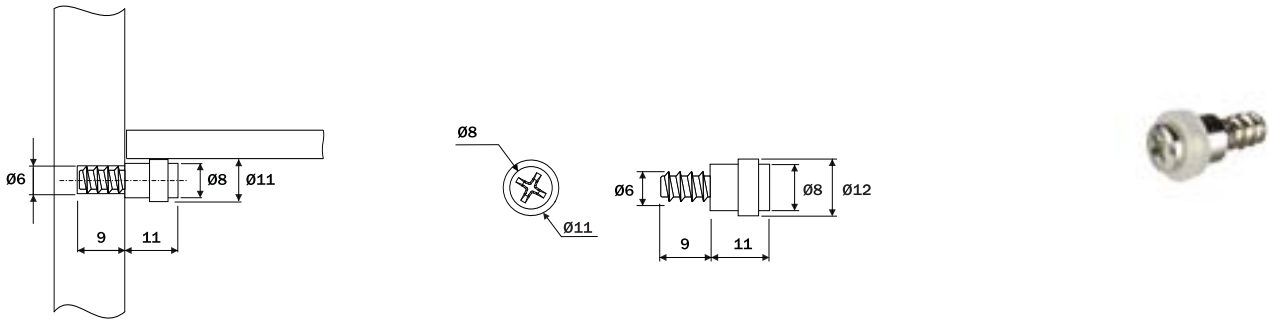


Medidas em mm

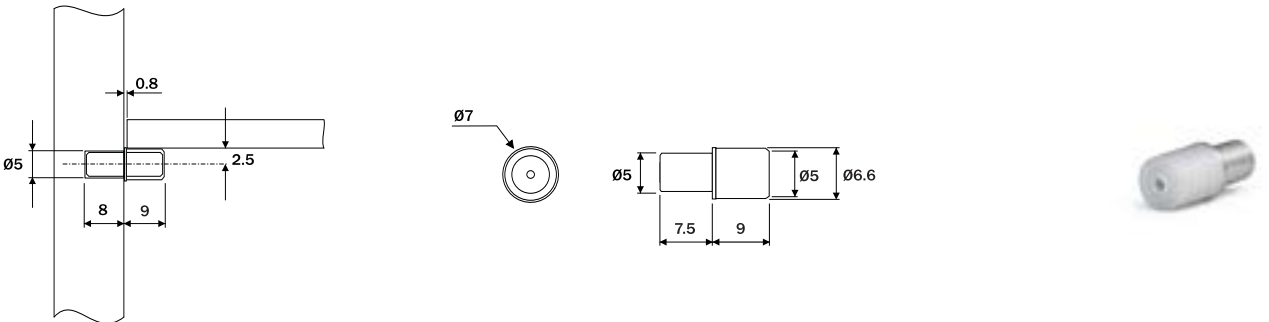
8.0 Suporte Prateleira Interno

8.2 Suporte Prateleira Vidro

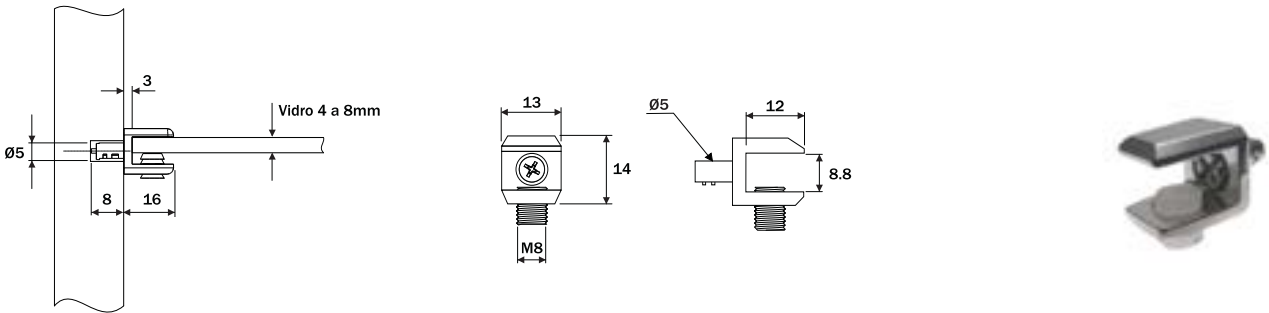
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1206NI	Sup Prat Vidro PRF	Niquelado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1121NI	Sup Prat Vidro D5	Niquelado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F2103NI	Sup Prat Vidro c/regulagem 4 a 8	Niquelado	100 pç

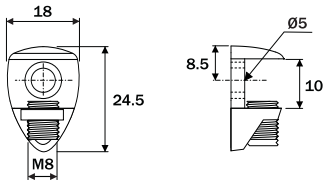
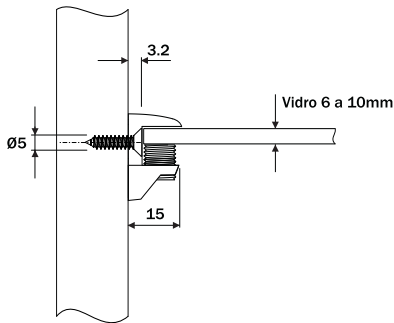


Medidas em mm

8.0 Suporte Prateleira Interno

8.2 Suporte Prateleira Vidro

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F1204AL	Sup Prat Vidro c/regulagem 6 a 10	Alumínio	100 pç
F1204CR	Sup Prat Vidro c/regulagem 6 a 10	Cromado	100 pç



Medidas em mm

9.0 Fechos e Fechaduras

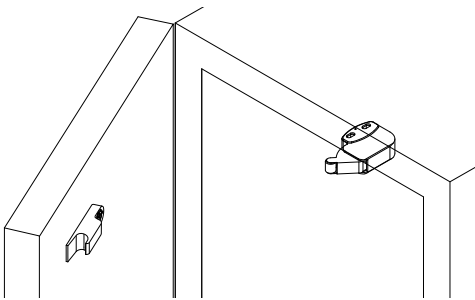
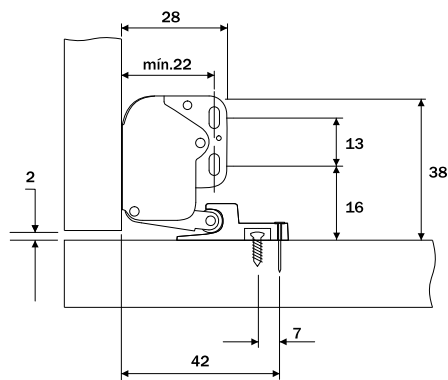
9.1 Fecho Toque



- Fecho para abertura automática de portas do tipo “toque e abra”
- Acabamento: niquelado/branco



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0045NI	Fecho Toque 28x34	Niquelado/Branco	100 pç



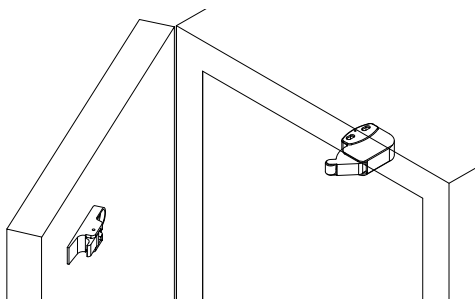
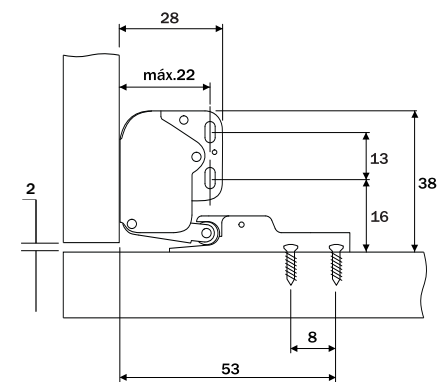
9.2 Fecho Toque Articulado



- Fecho para abertura automática de portas do tipo “toque e abra”
- Sistema de mola no engate garante uma abertura mais suave
- Acabamento: niquelado/branco



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0047NI	Fecho Toque 28x34 Articulado	Niquelado/Branco	100 pç



Medidas em mm

9.0 Fechos e Fechaduras

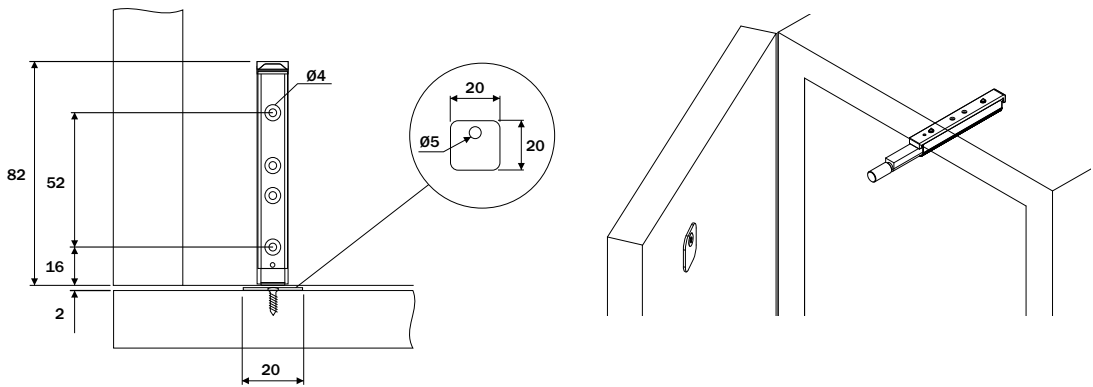
9.3 Fecho Toque Magnético



- Fecho para abertura automática de portas do tipo “toque e abra”
- Possibilidade de regulação do curso da abertura: 25 e 45mm
- Acabamento: branco, cinza



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0145BR	Fecho Toque Magnético D9x82	Branco	100 pç
F0145CZ	Fecho Toque Magnético D9x82	Cinza	100 pç



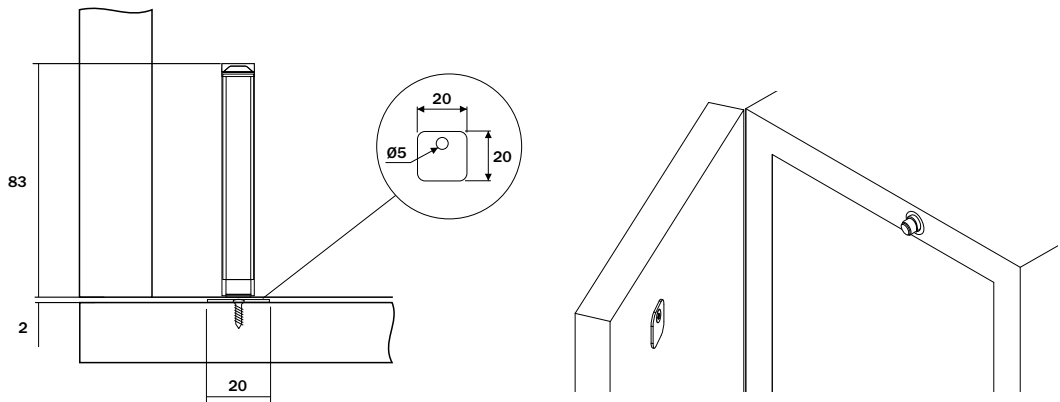
9.4 Fecho Toque Magnético de Embutir



- Fecho para abertura automática de portas do tipo “toque e abra”
- Possibilidade de regulação do curso da abertura : 23 e 42mm
- Acabamento: branco



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0146BR	Fecho Toque Magnético D11.5x90	Branco	100 pç



Medidas em mm

9.0 Fechos e Fechaduras

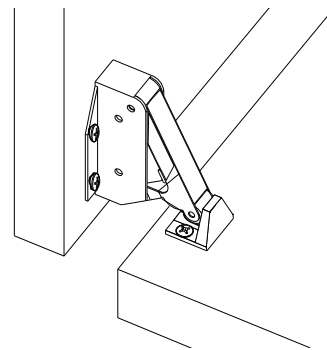
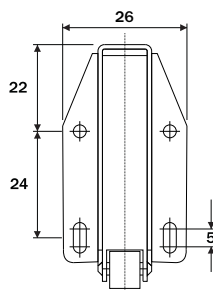
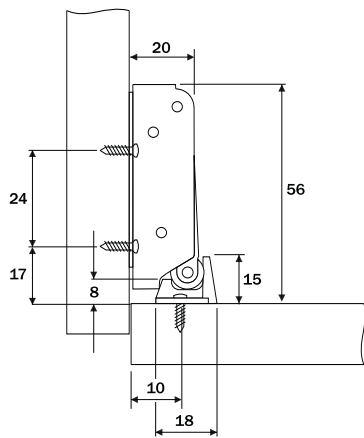
9.5 Fecho Toque Maxi



- Fecho para abertura automática de portas do tipo “toque e abra”
- Acabamento: zincado/branco



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0046ZN	Fecho Toque Maxi 26x56	Zincado/Branco	100 pç



Medidas em mm

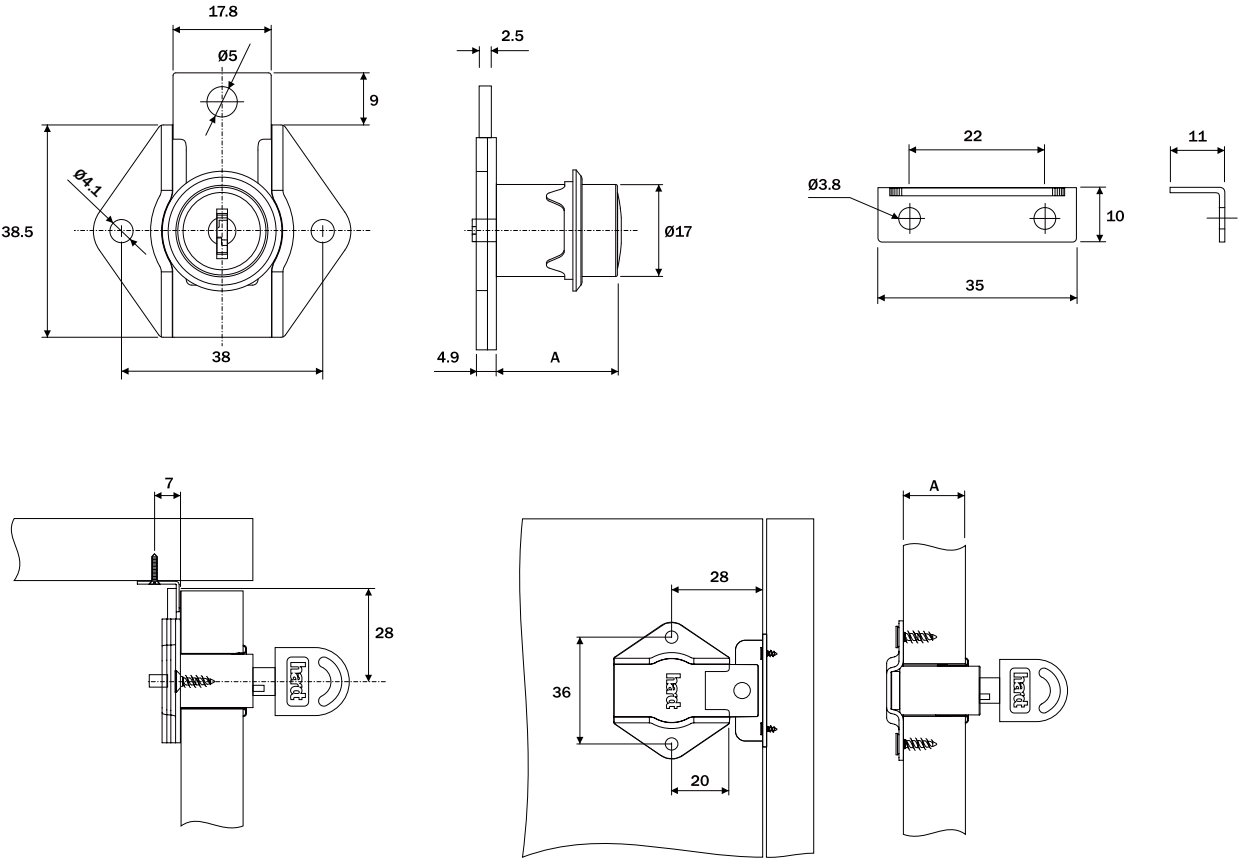
9.0 Fechos e Fechaduras

9.6 Fechadura com Batente

- Fechadura em 02 versões de tambor: D17x22 e D17x31mm
- Acompanha batente
- Rotação da chave em 180°
- Acabamento: niquelado



Código	A	Descrição	Acabamento	Embalagem
F4001NI	22mm	Fechadura com Batente D17x22	Niquelado	12/96 pç
F4002NI	31mm	Fechadura com Batente D17x31	Niquelado	12/96 pç
F4003NI	22mm	Fechadura com Batente segredo único D17x22	Niquelado	12/96 pç
F4004NI	31mm	Fechadura com Batente segredo único D17x31	Niquelado	12/96 pç



Medidas em mm

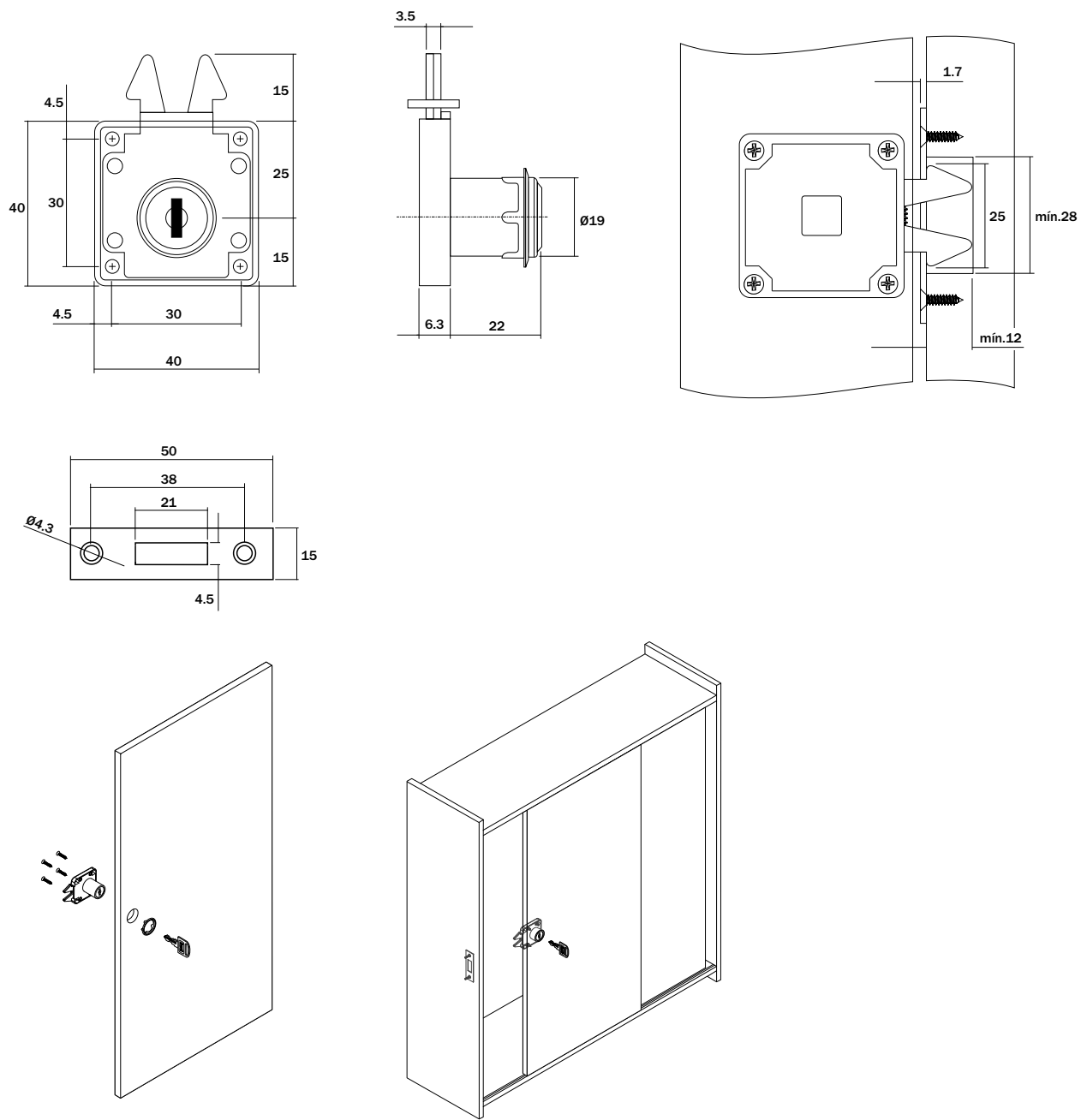
9.0 Fechos e Fechaduras

9.7 Fechadura Porta de Correr

- Fechadura de pressão para porta de correr e outras aplicações similares
- Fechamento automático
- Tambor D19x22
- Acabamento: cromado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F4010CR	Fechadura Pressão Porta de Correr 22x19	Cromado	12/96 pç



Medidas em mm

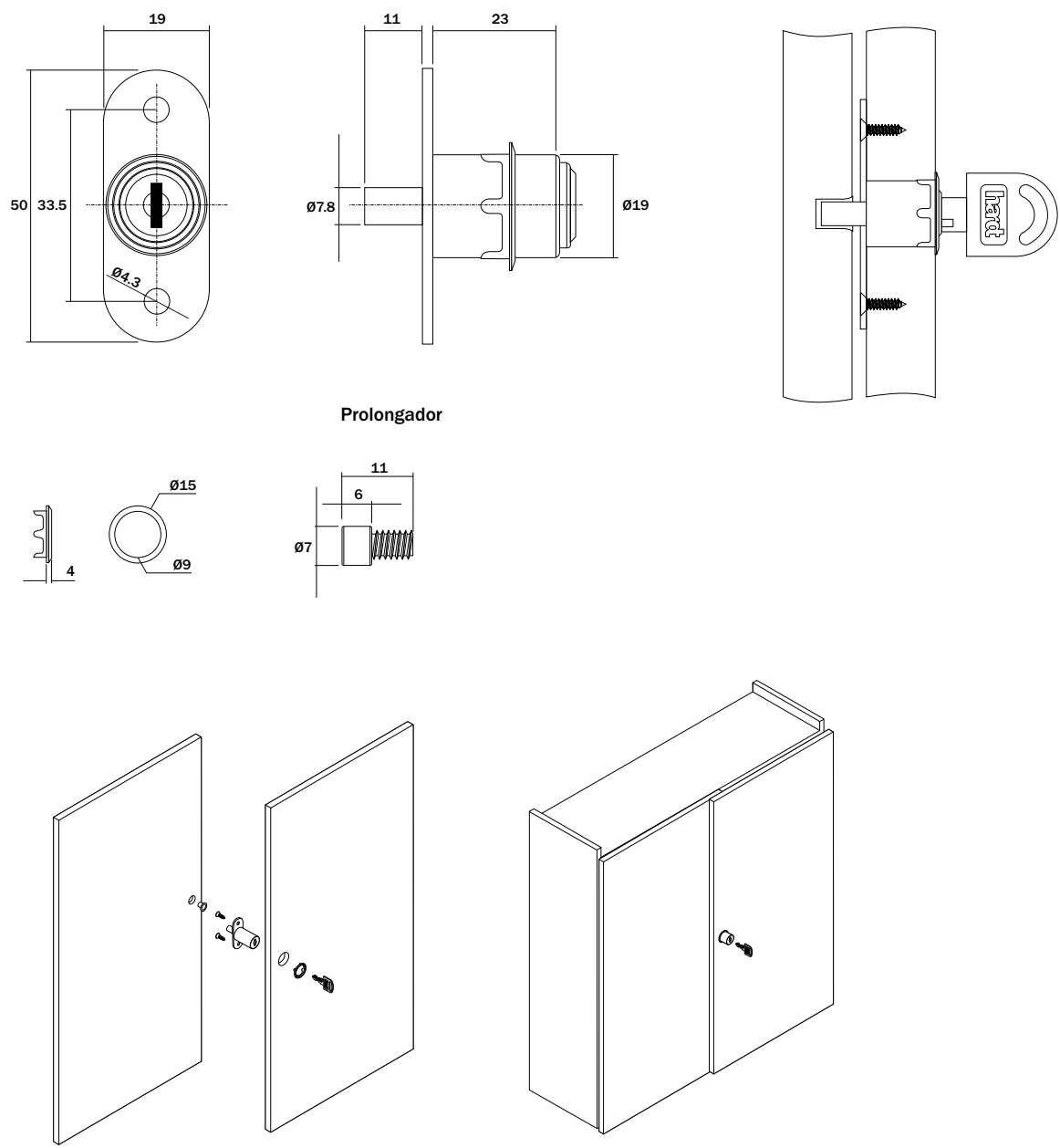
9.0 Fechos e Fechaduras

9.8 Fechadura Pressão Porta de Correr

- Fechadura de pressão para porta de correr e outras aplicações similares
- Fechamento através de leve pressão no tambor
- Acompanha pino prolongador, para uso se necessário
- Tambor D19x22 e D19x32
- Acabamento: cromado



Código	A	Descrição	Acabamento	Embalagem
F4005CR	22	Fechadura Porta de Correr D19x22	Cromado	12/96 pç
F4006CR	32	Fechadura Porta de Correr D19x32	Cromado	12/96 pç



Medidas em mm

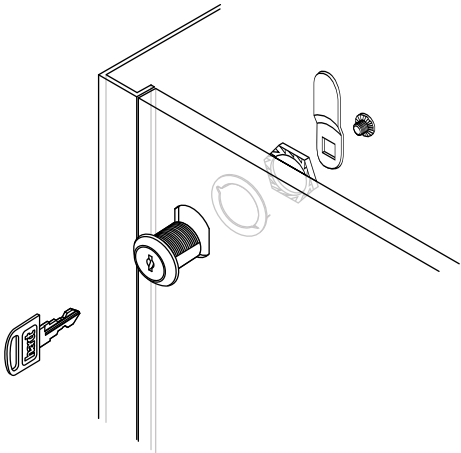
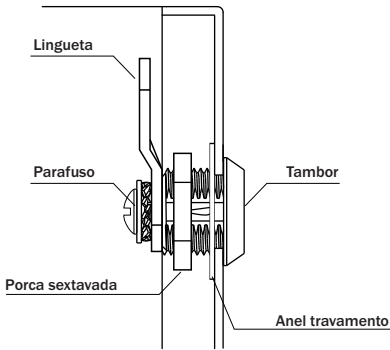
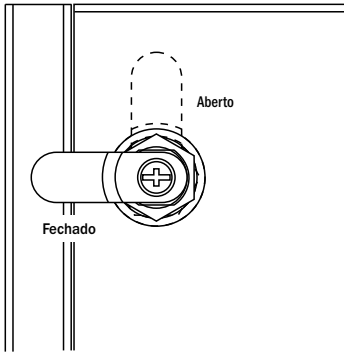
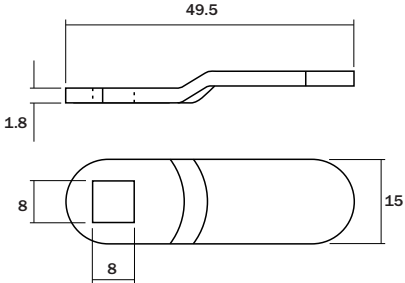
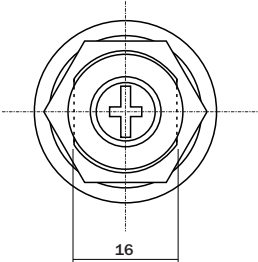
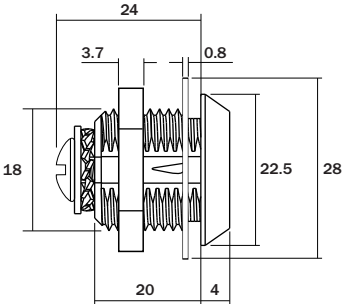
9.0 Fechos e Fechaduras

9.9 Fechadura Móveis de Aço

- Fechadura para móvel de aço e outras aplicações similares
- Tambor D19x20
- Acabamento: cromado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
F4040CR	Fechadura para Móveis de Aço 19x20	Cromado	12/96 pç
F4041CR	Fechadura para Móveis de Aço segredo único 19x20	Cromado	12/96 pç



Medidas em mm

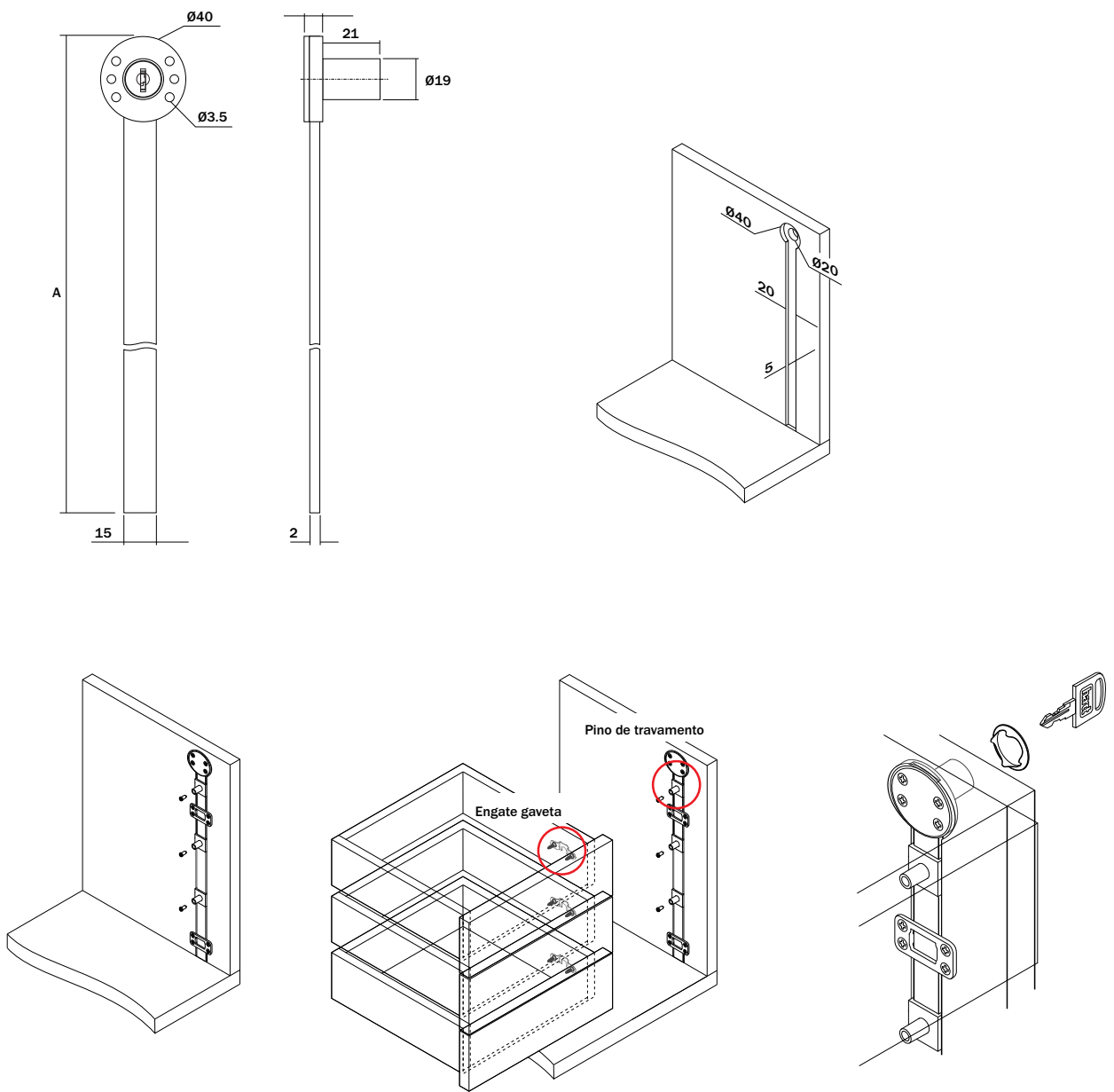
9.0 Fechos e Fechaduras

9.10 Fechadura Gaveteiro Lateral

- Fechadura para gaveteiro, aplicação lateral
- Acessórios para o travamento simultâneo das gavetas
- Barra em alumínio com 500mm e 1000mm
- Tambor D19x20
- Acabamento: cromado



Código	A	Descrição	Acabamento	Embalagem
F4015CR	500	Fechadura Gav Lateral 500mm c/Acessórios	Cromado	12/120 pç
F4016CR	1000	Fechadura Gav Lateral 1000mm c/Acessórios	Cromado	12/120 pç



Medidas em mm

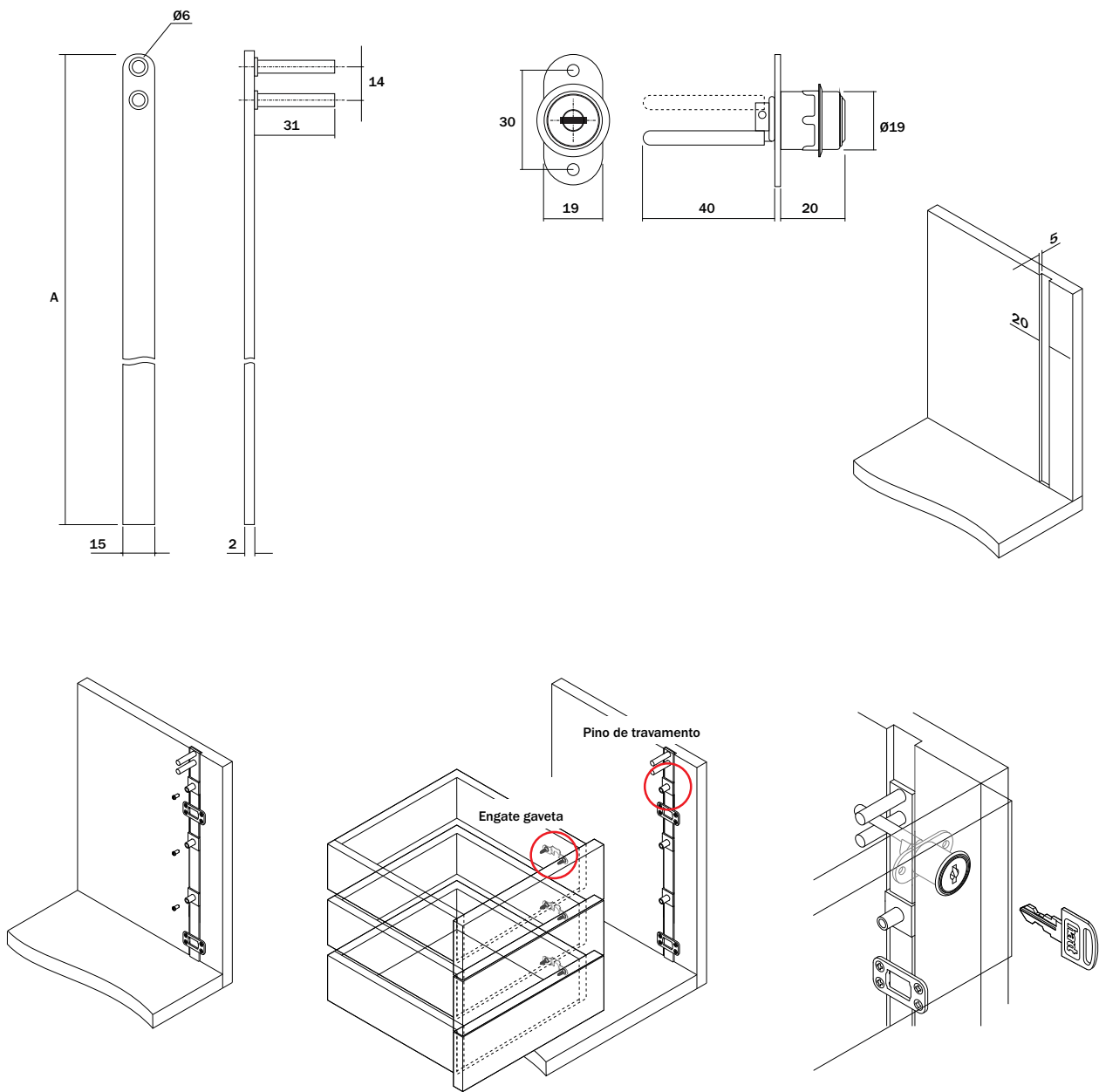
9.0 Fechos e Fechaduras

9.11 Fechadura Gaveteiro Frontal

- Fechadura para gaveteiro, aplicação frontal
- Acessórios para o travamento simultâneo das gavetas
- Barra em alumínio com 500mm e 1000mm
- Tambor D19x20
- Acabamento: cromado



Código	A	Descrição	Acabamento	Embalagem
F4020CR	500	Fechadura Gav Frontal 500mm c/ Acessórios	Cromado	12/120 pç
F4021CR	1000	Fechadura Gav Frontal 1000mm c/ Acessórios	Cromado	12/120 pç



Medidas em mm

10

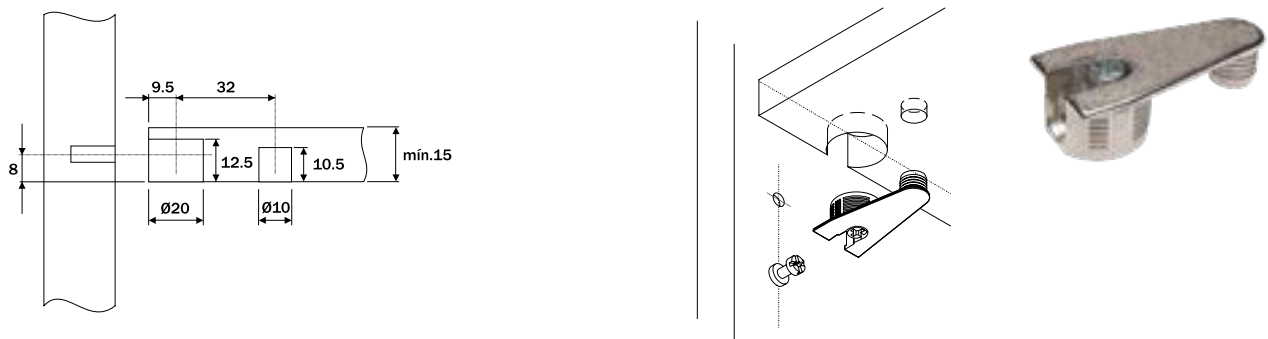
Dispositivos I Montagem

10.1

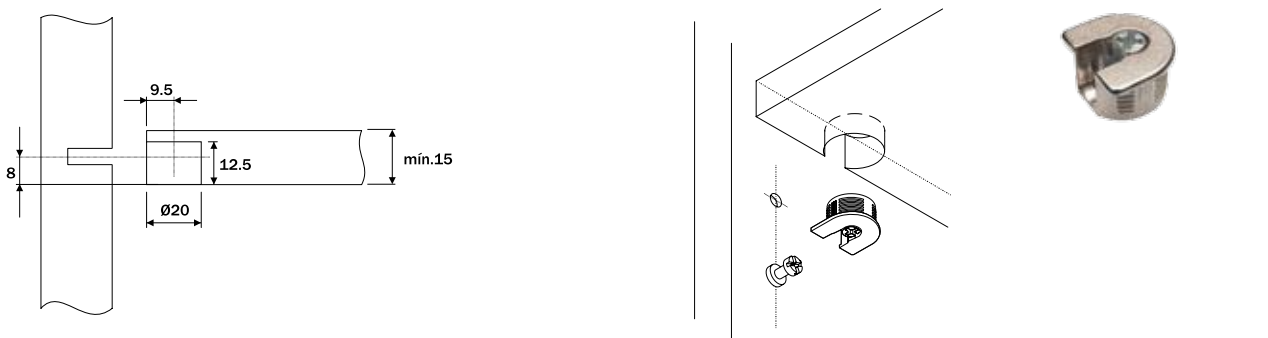
Tamborfix Maxi

- Sistema excêntrico para montagem de mobiliário
- O tambor inserido em uma caixa (zamak ou plástica) torna o sistema ainda mais seguro e visualmente agradável
- Sistema completo, inclui hastes para a montagem dupla e suporte de prateleira, garantindo racionalidade e praticidade da produção e montagem
- Acabamento: branco , niquelado, zincado

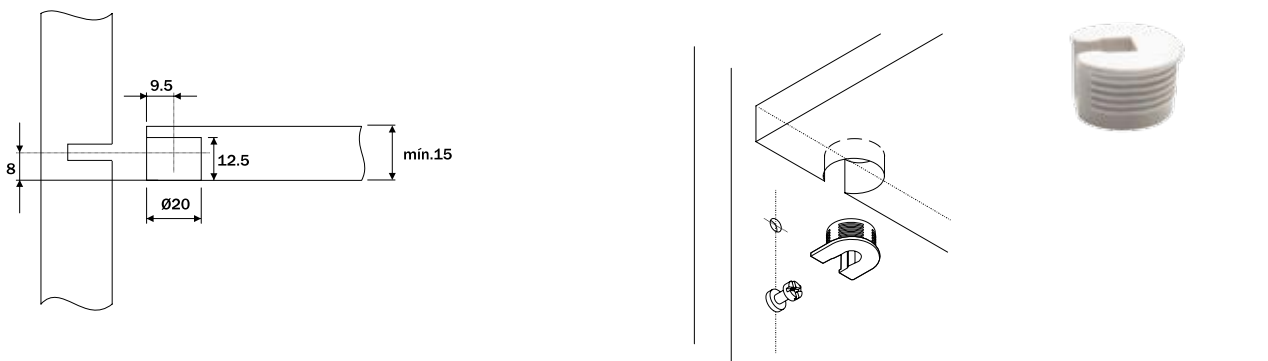
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1040NI	Tamborfix Maxi D20x12	Niquelado	200 pç
L1041BR	Tamborfix Maxi D20x12	Branco	200 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1042NI	Tamborfix Maxi 20x12	Niquelado	200 pç
L1043BR	Tamborfix Maxi 20x12	Branco	200 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1044BR	Tamborfix Maxi Prat 20x12	Branco	200 pç

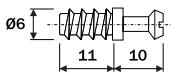
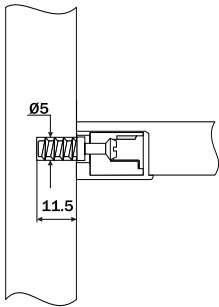


Medidas em mm

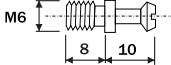
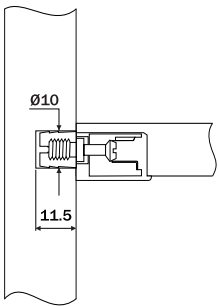
10 Dispositivos I Montagem

10.1 Tamborfix Maxi

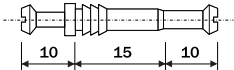
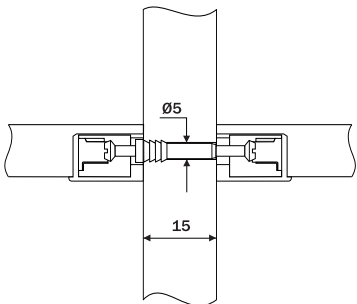
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1045ZN	Haste Tamborfix Maxi AA6x1	Zincado	200 pç



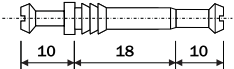
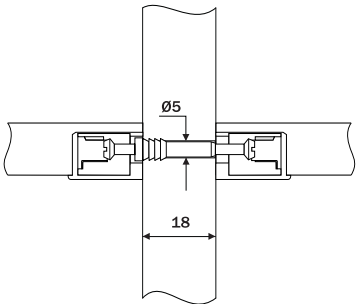
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1046ZN	Haste Tamborfix Maxi M6x8	Zincado	200 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1047ZN	Haste Dupla Tamborfix Maxi 6x35	Zincado	200 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1048ZN	Haste Dupla Tamborfix Maxi 6x38	Zincado	200 pç



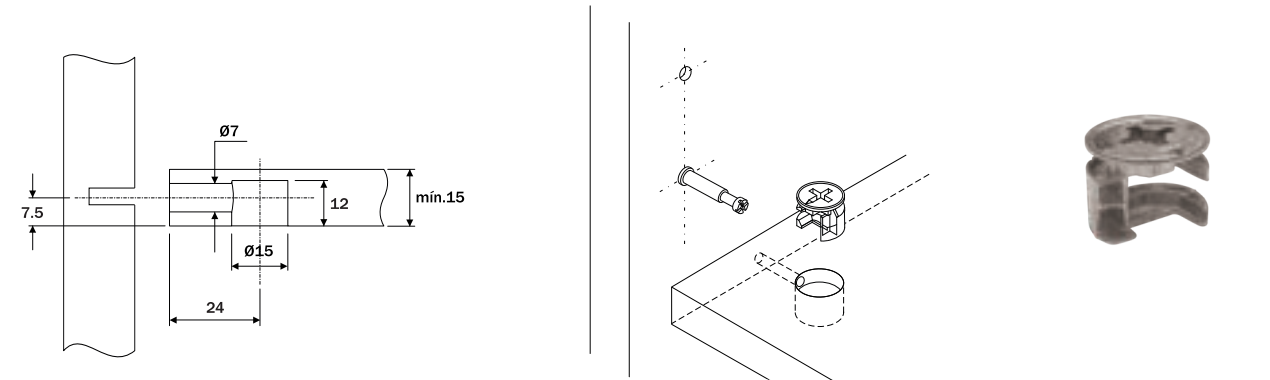
Medidas em mm

10 Dispositivos I Montagem

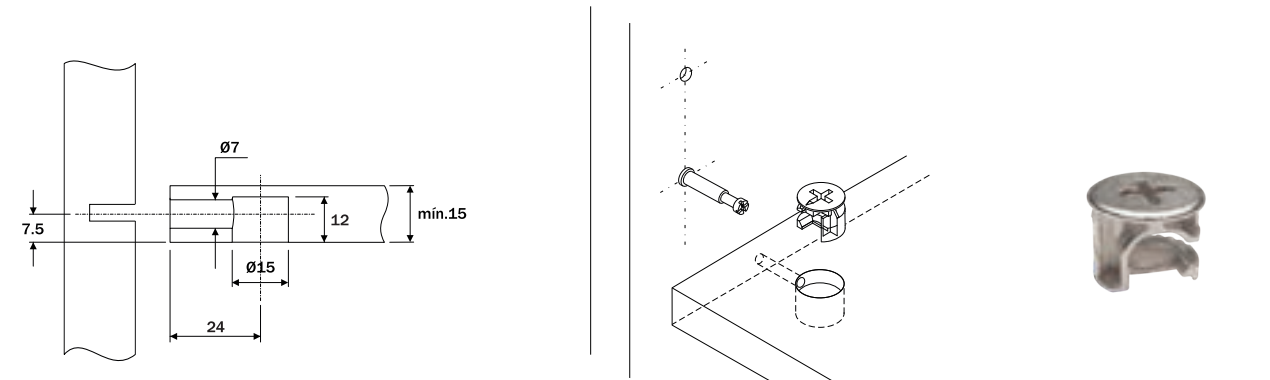
10.2 Tamborfix Mini

- Sistema excêntrico amplamente utilizado para montagem de todo tipo de mobiliário
- Disponível nas versões com e sem tampa de acabamento; hastes para montagem simples ou dupla
- Acabamento: branco, niquelado, zincado

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1021ZN	Tamborfix Mini 15x12	Zincado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1022NI	Tamborfix Mini 15x12	Niquelado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1005BR	Tampa Tamborfix Mini 6x38	Branco	1000 pç



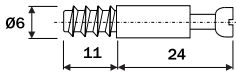
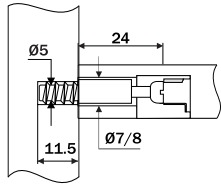
*Utilizado em conjunto com Tamborfix L1021ZN

Medidas em mm

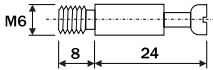
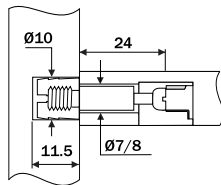
10 Dispositivos I Montagem

10.2 Tamborfix Mini

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1031ZN	Haste Tamborfix Mini AA6x24	Zincado	500 pç

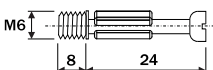
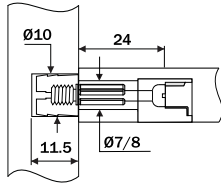


Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1032ZNI	Haste Tamborfix Mini M6x24	Zincado	500 pç



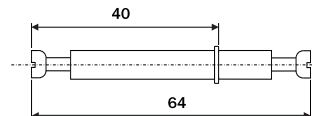
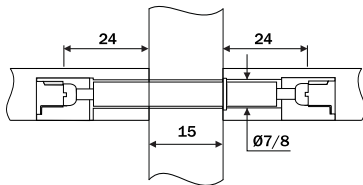
* Utilizado em conjunto com Bucha L4001BR

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1035NI	Haste Tamborfix Mini M6x24	Zincado	500 pç

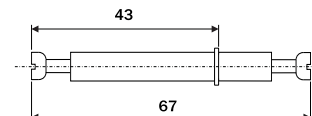
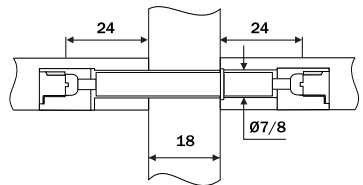


* Utilizado em conjunto com Bucha L4001BR

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1033ZN	Haste Tamborfix Mini 6x64	Zincado	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1034ZN	Haste Dupla Tamborfix Mini 6x67	Zincado	100 pç



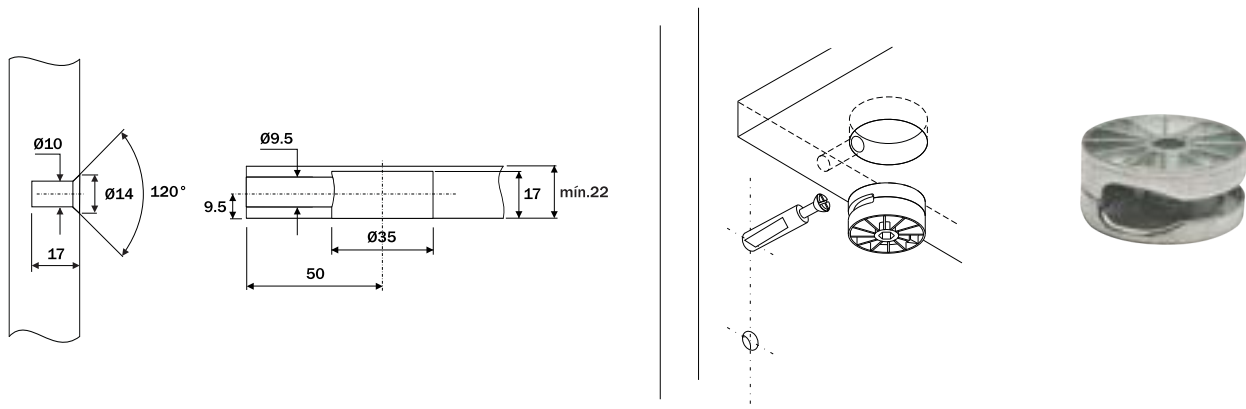
Medidas em mm

10 Dispositivos I Montagem

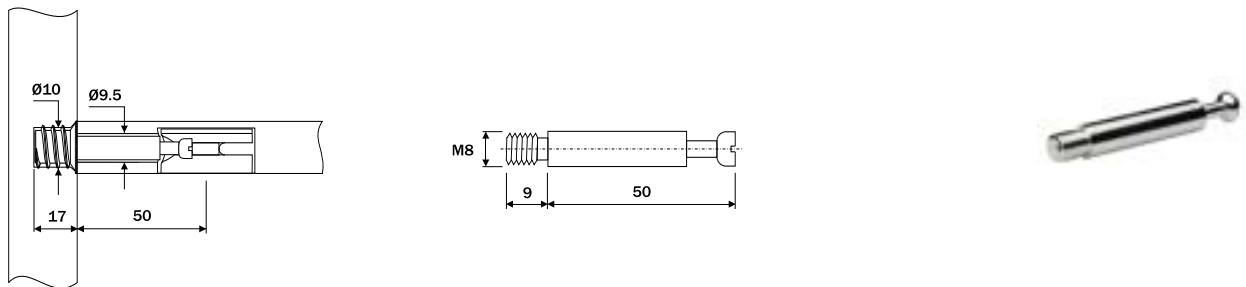
10.3 Tamborfix Super

- Sistema para montagem de mobiliário, especialmente indicado para situações de grande carga, como armários de grandes dimensões, camas, etc
- Acabamento: zincado

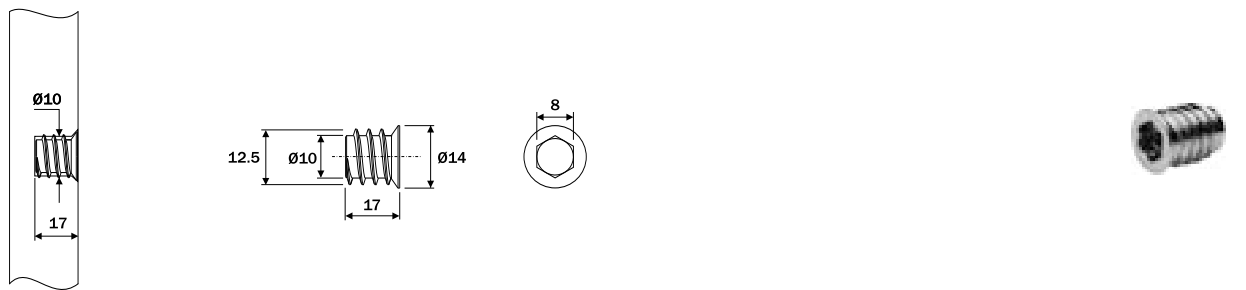
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1050ZN	Tamborfix Super 35x16	Zincado	100 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1051ZN	Haste Tamborfix Super M8x60	Zincado	100 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L4005ZN	Bucha M8x16	Zincado	200 pç



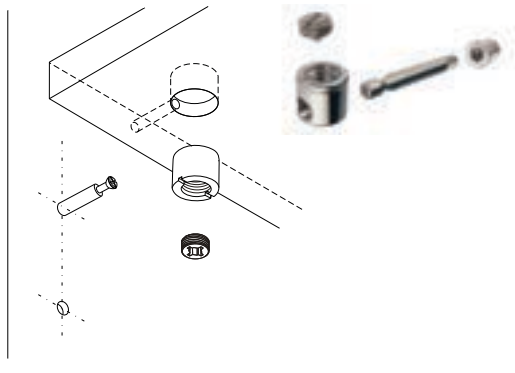
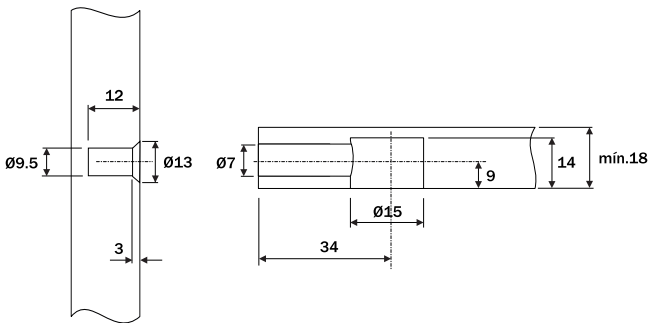
Medidas em mm

10 Dispositivos I Montagem

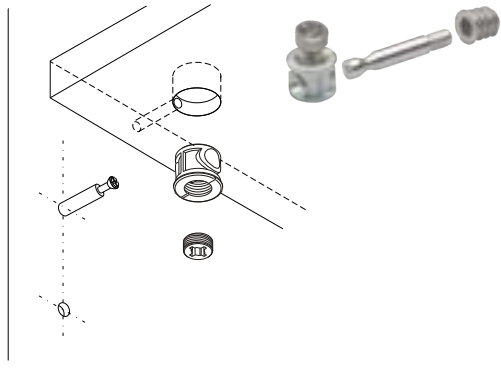
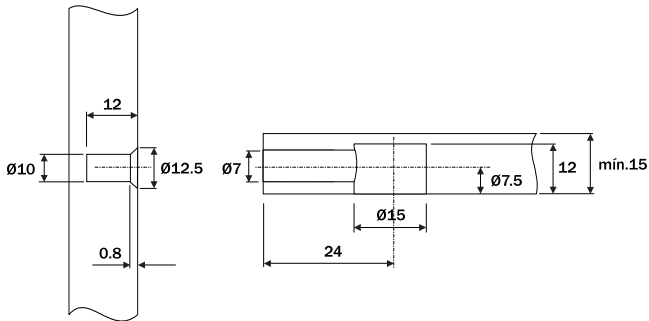
10.4 Superfix

- Garante uma montagem estável e resistente para móveis de grandes dimensões como armários de quarto , estantes, etc
- Acabamento: niquelado, zincado

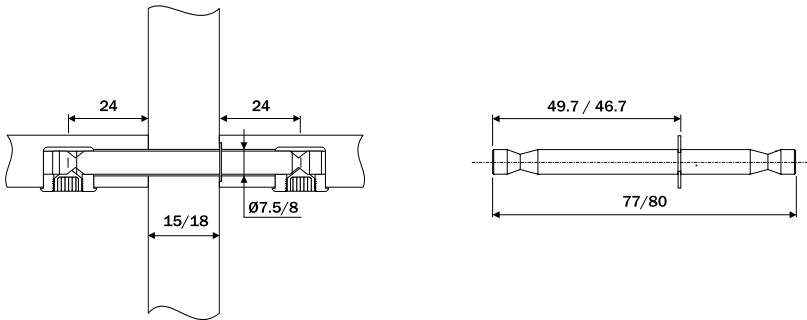
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1010NI	Sistema Super T15x14 H34	Niquelado	100 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1011NI	Sistema Super T15x12 H24	Niquelado	100 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L1016ZN	Haste Dupla Superfix 6x77	Zincado	100 pç
L1017ZN	Haste Dupla Superfix 6x80	Zincado	100 pç



* Utilizado em conjunto com Superfix L1011NI

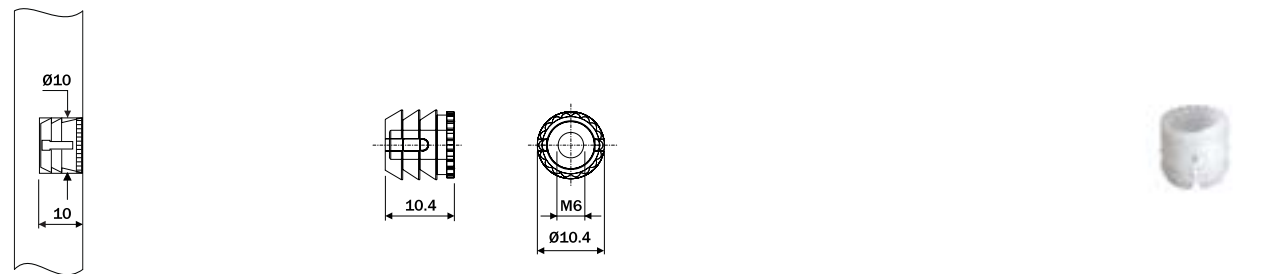
Medidas em mm

10 Dispositivos I Montagem

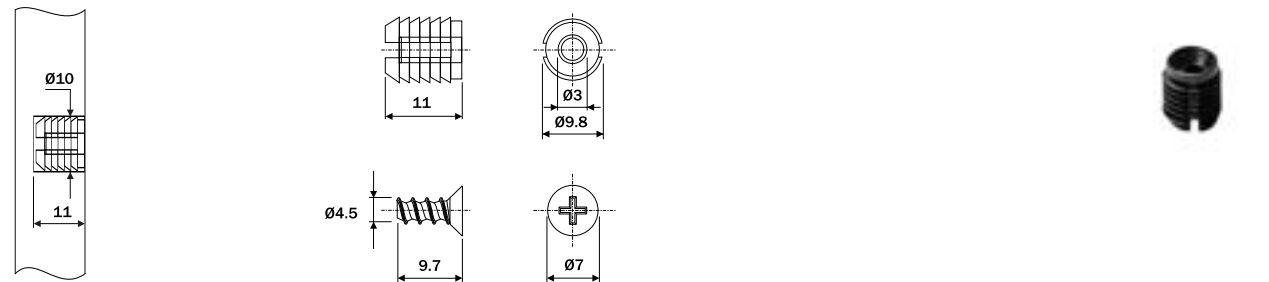
10.5 Bucha

- Bucha para dispositivos de montagem e fixação de dobradiças
- Acabamento: branco, preto, zincado

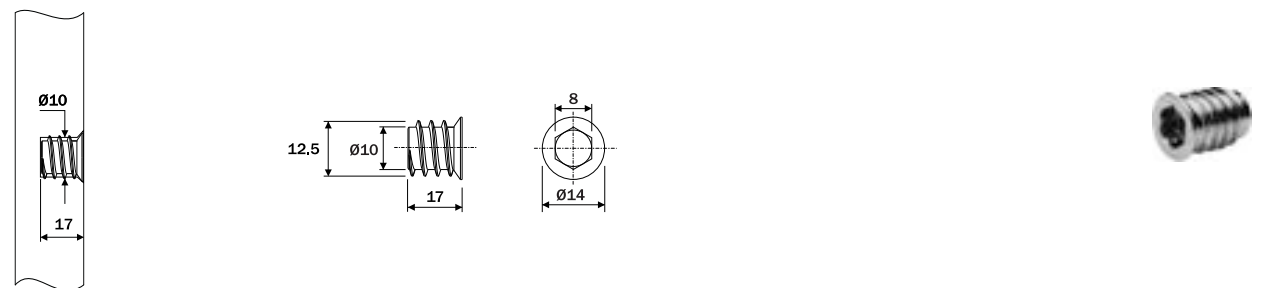
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L4001BR	Bucha plástica M6x11	Branco	500 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
A7020PR	Bucha 10mm Dobradiça	Preto	1000 pç
A7021NI	Parafuso Bucha 10mm	Niquelado	1000 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L4005ZN	Bucha M8x16	Zincado	200 pç

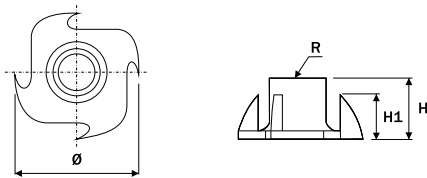


10.6 Porca Garra

- Produzida em aço estampado
- Suas garras permitem uma fixação segura em estruturas de painéis de madeira
- Acabamento: zincado



Código	Ø	H	H1	R	Descrição	Acabamento	Embalagem
F0102ZN	16.5	8	6	M6	Porca Garra M6x10	Zincado	200 pç
F0103ZN	19.5	9	6	M8	Porca Garra M8x10	Zincado	200 pç



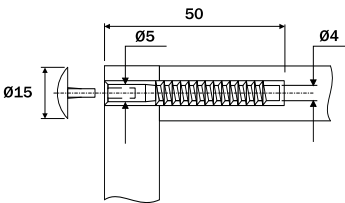
Medidas em mm

10 Dispositivos I Montagem

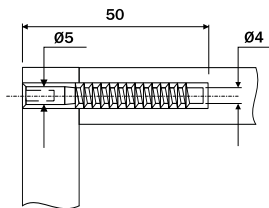
10.7 Parafuso Junção

- Parafuso utilizado na montagem de móveis e montagens em geral
- Praticidade, rapidez e estabilidade do produto final
- Acabamento: branco, zincado

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L2001NI	Parafuso Junção 4x50	Zincado	500 pç
L2002BR	Tampa Parafuso Junção	Branco	500 pç



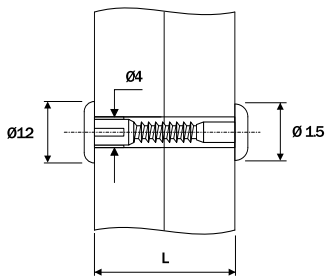
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L2001FA	Parafuso Junção 4x50 Fenda Allen	Zincado	500 pç



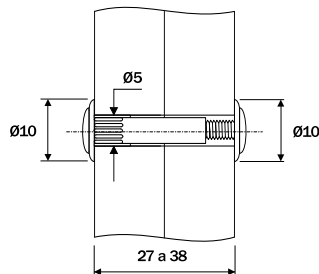
10.8 Parafuso União

- Parafuso utilizado em mobiliário de cozinha, escritório, etc
- Garante a perfeita união entre os módulos, eliminando as folgas e conferindo maior estabilidade do conjunto
- Acabamento: branco, niquelado, zincado

Código	L	Descrição	Acabamento	Embalagem
L2010ZN	30 a 34	Parafuso União 30mm	Zincado	100 pç
L2011ZN	35 a 38	Parafuso União 35mm	Zincado	100 pç
L2003BR	-	Porca Parafuso União	Branco	1000 pç
L2006BR	-	Tampa Parafuso de União	Branco	1000 pç



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L2015NI	Parafuso União M4x20	Niquelado	500 pç



Medidas em mm

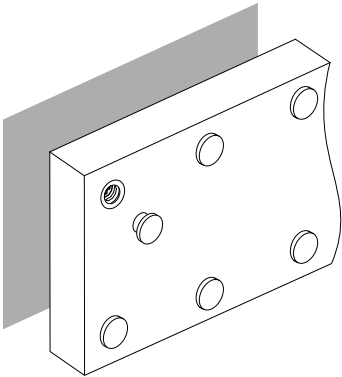
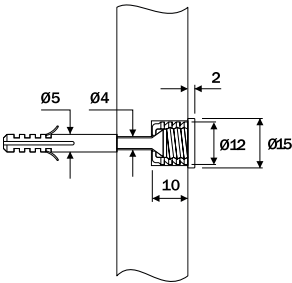
10 Dispositivos I Montagem

10.9 Kit Fixação Painei

- Conjunto para fixação de painéis decorativos
- Larga utilização em todos ambientes: cozinhas, quartos, salas e ambientes corporativos
- Acabamento: aço escovado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L5003AE	Sistema Fixação Painei D15	Aço Escovado	100 pç



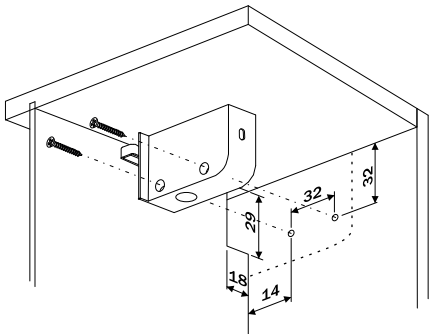
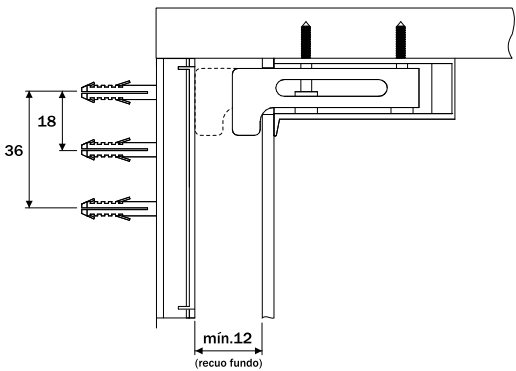
10.10 Dispositivo de Suspensão



- Dispositivo amplamente utilizado na instalação de módulos aéreos de cozinha ou similares
- Regulagens: +- 7.5mm vertical. +- 2mm horizontal, +-9mm profundidade
- Capacidade de carga: 50kg unidade
- Acabamento: branco, galvanizado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
L0001BR	Dispositivo Suspensão Esq	Branco	200 pç
L0002BR	Dispositivo Suspensão Dir	Branco	200 pç
L0003ZN	Plaqueta Dispositivo Suspensão	Zincado	400 pç



Medidas em mm

11 Portas de Correr

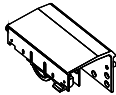
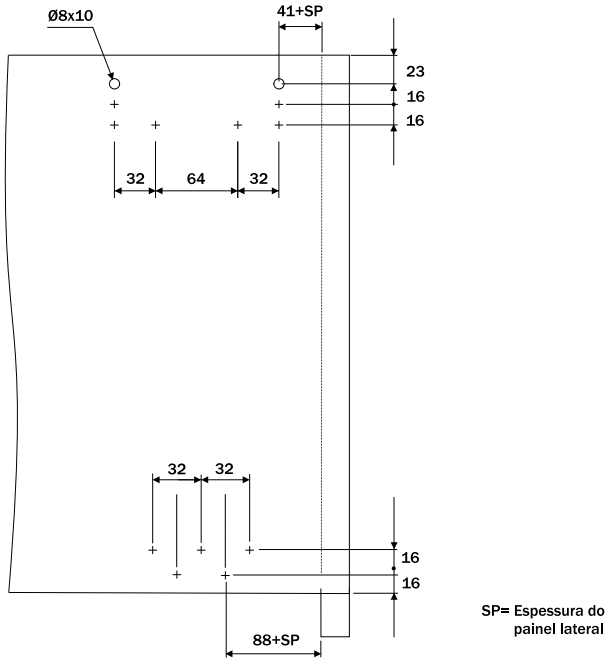
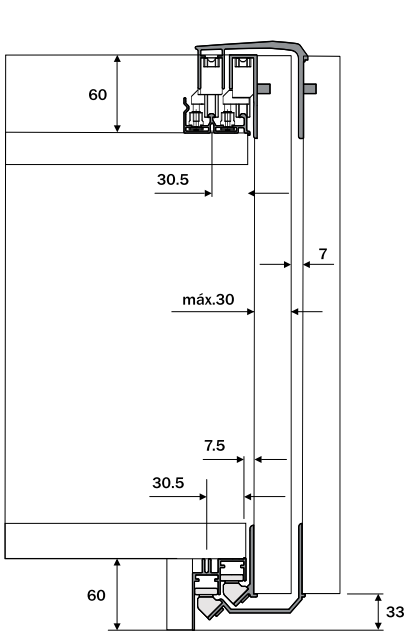
11.1 Aliante



- Sistema para portas de correr para espessuras de portas máximo de 30mm
- Roldanas em poliacetal Ø50mm, mais estabilidade e menos ruído
- Capacidade de carga: 85kg/porta
- Regulagem vertical
- Kits para 2 ou 3 portas
- Acabamento: niquelado



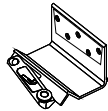
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1302AL	Kit 02 Po Correr Aliante	Alumínio	01 kit
K1303AL	Kit 03 Po Correr Aliante	Alumínio	01 kit
K1310AL	Trilho Superior Aliante 3m	Alu Natural	06 pç
K1311AL	Trilho Superior Aliante 4m	Alu Natural	06 pç
K1312AL	Trilho Inferior Aliante 3m	Alu Natural	06 pç
K1313AL	Trilho Inferior Aliante 4m	Alu Natural	06 pç



Carrinho Superior
(Porta Externa)



Carrinho Superior
(Porta Interna)



Guia Inferior
(Porta Externa)



Guia Inferior
(Porta Interna)



Freio Superior



Freio Inferior

Kit 02 Portas	2pç	2pç	2pç	2pç	4pç	4pç
Kit 03 Portas	2pç	4pç	2pç	4pç	6pç	4pç

Medidas em mm

11

Portas de Correr

11.2

Aliante Amortecedor



- Amortecedor a óleo para aplicação no trilho superior
- Uso opcional
- Acabamento: cinza

Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1305CZ	Amortecedor Superior Aliante	Cinza	20 pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

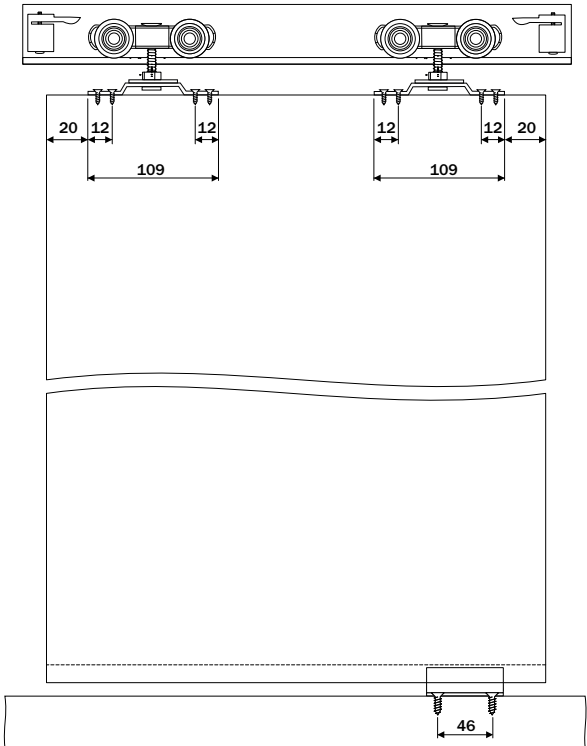
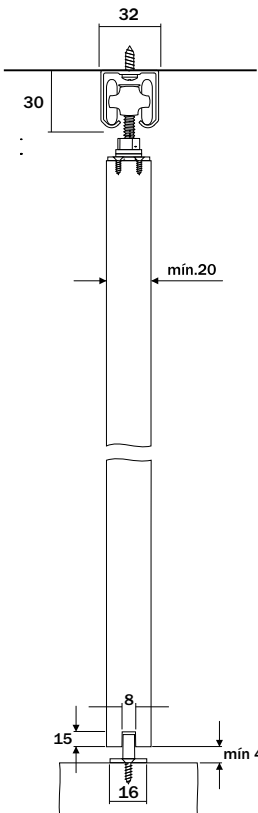
11.3 SP10



- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Corpo em aço inox e roldanas em nylon
- Capacidade de carga: 60kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: aço escovado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1193AE	Kit 01 Po Correr SP10	Aço Escovado	10 kit
K9152AL	Trilho Superior SP10 2m	Alu Anodizado	04 pç
K9153AL	Trilho Superior SP10 3m	Alu Anodizado	04 pç
K9153NT	Trilho Superior SP10 3m	Alu Natural	04 pç



Carrinho Superior



Placa Fixação



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta

2pç

2pç

2pç

1pç

1pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

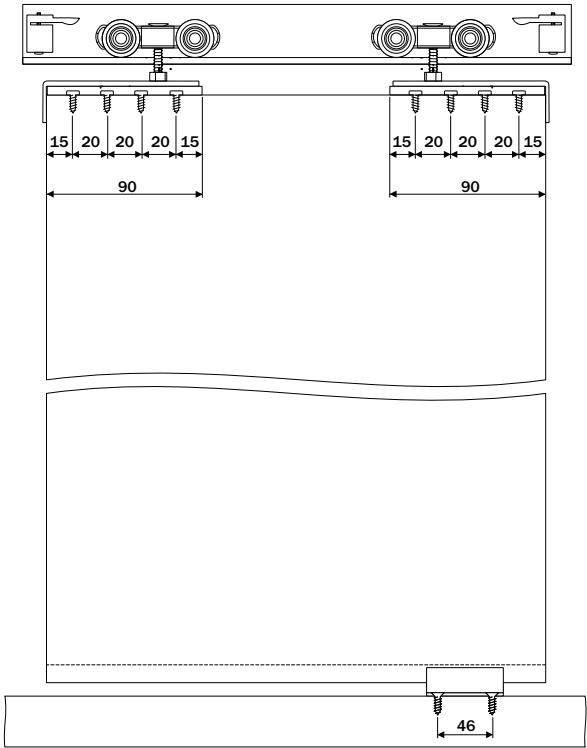
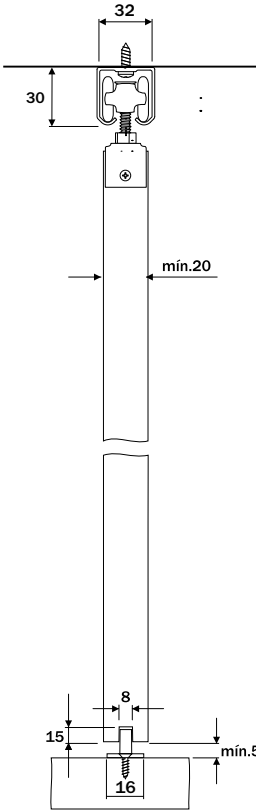
11.4 SP10 Oculto



- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Corpo em aço inox e roldanas em nylon
- Capacidade de carga: 60kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: aço escovado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1194AE	Kit 01 Po Correr SP10	Aço Escovado	10 kit
K9152AL	Trilho Superior SP10 2m	Alu Anodizado	04 pç
K9153AL	Trilho Superior SP10 3m	Alu Anodizado	04 pç
K9153NT	Trilho Superior SP10 3m	Alu Natural	04 pç



Carrinho Superior



Placa Fixação



Suporte



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta

2pç

2pç

2pç

2pç

1pç

1pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

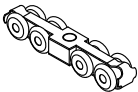
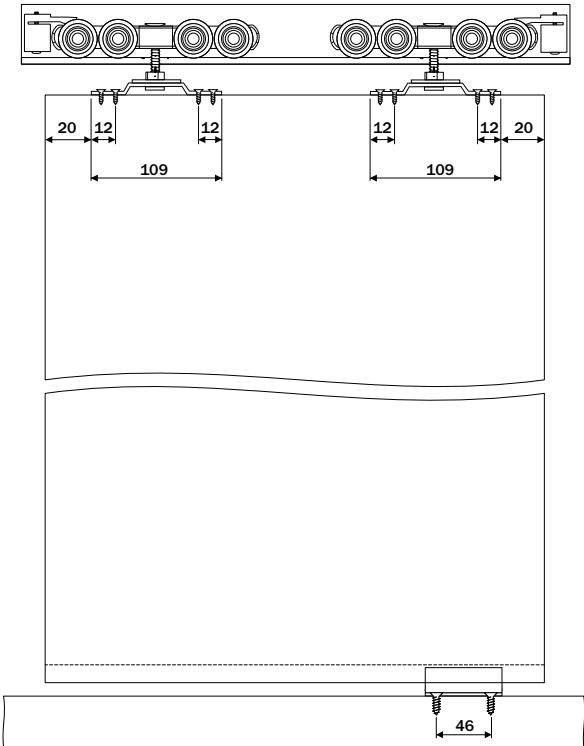
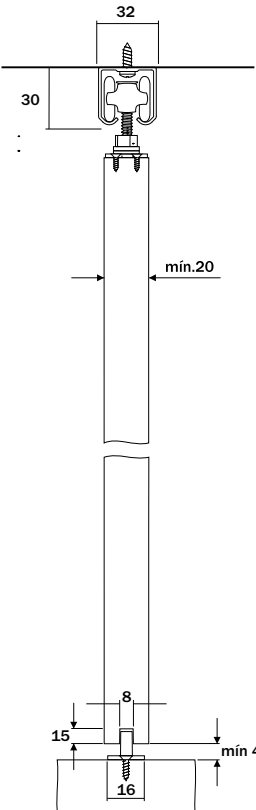
11.5 SP10



- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Corpo em aço inox e roldanas em nylon
- Capacidade de carga: 100kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: aço escovado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1195AE	Kit 01 Po Correr SP10	Aço Escovado	10 kit
K9152AL	Trilho Superior SP10 2m	Alu Anodizado	04 pç
K9153AL	Trilho Superior SP10 3m	Alu Anodizado	04 pç
K9153NT	Trilho Superior SP10 3m	Alu Natural	04 pç



Carrinho Superior



Placa Fixação



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta

2pç

2pç

2pç

1pç

1pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

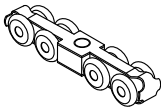
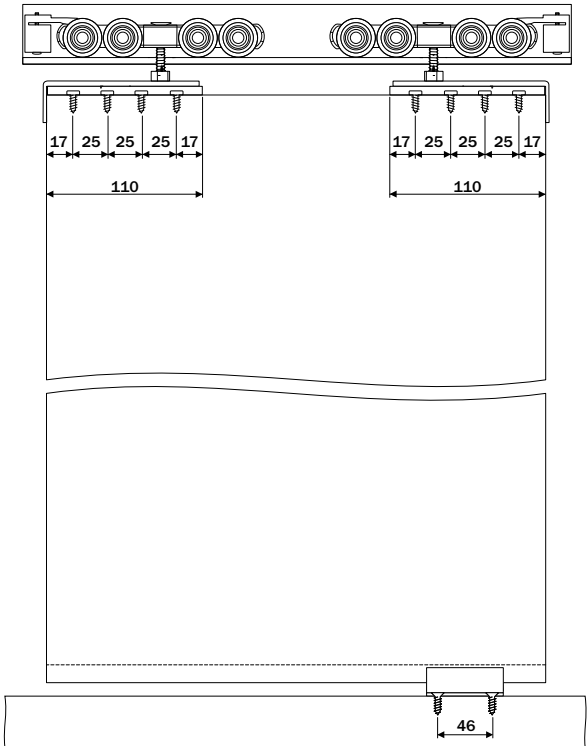
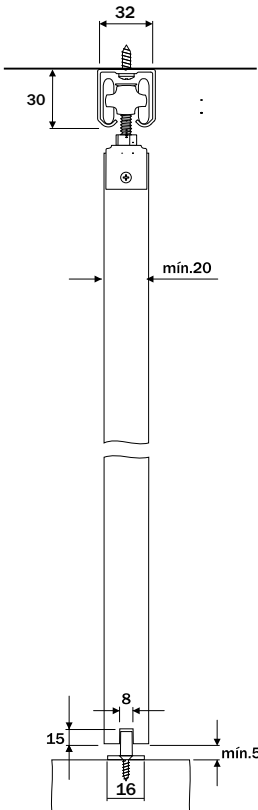
11.6 SP10 Oculto



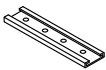
- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Corpo em aço inox e roldanas em nylon
- Capacidade de carga: 100kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: aço escovado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1196AE	Kit 01 Po Correr SP10	Aço Escovado	10 kit
K9152AL	Trilho Superior SP10 2m	Alu Anodizado	04 pç
K9153AL	Trilho Superior SP10 3m	Alu Anodizado	04 pç
K9153NT	Trilho Superior SP10 3m	Alu Natural	04 pç



Carrinho Superior



Placa Fixação



Suporte



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta

2pç

2pç

2pç

2pç

1pç

1pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

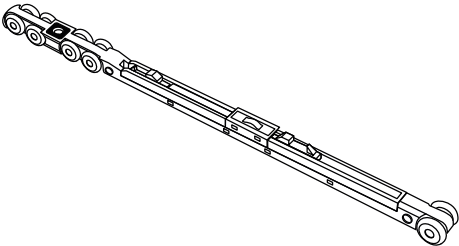
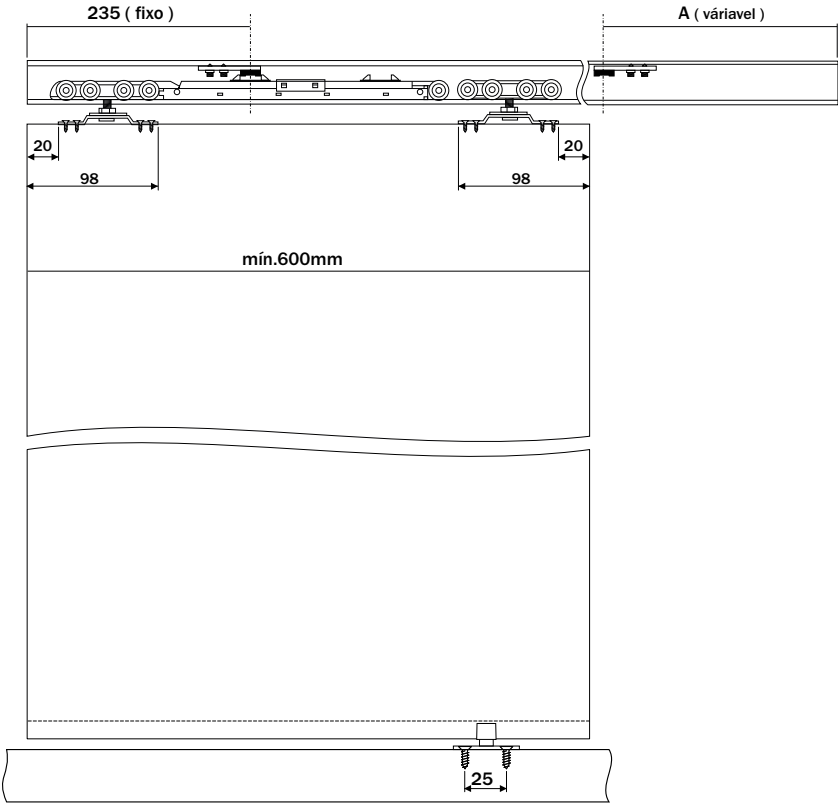
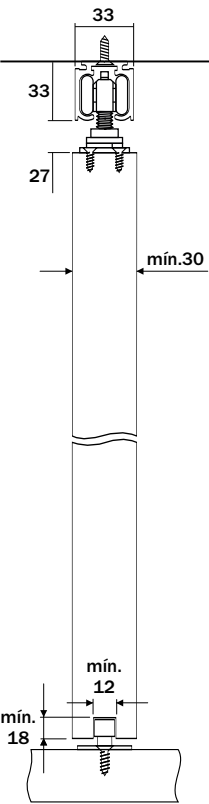
11.7 SP800



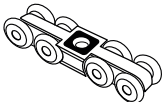
- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Parafuso antiderrapante e ajustável
- Capacidade de carga: 65/80kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: cinza/niquelado



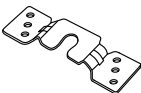
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1400CZ	Kit 01 Po de Correr 65/80kg	Cinza/Niquelado	08 kit
K9114AL	Trilho Superior SP10 4m	Alu Anodizado	04 pç



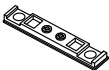
Carrinho Superior



Carrinho Superior



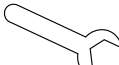
Suporte



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta	1pç	2pç	2pç	2pç	1pç	1pç
--------------	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Medidas em mm

11 Portas de Correr

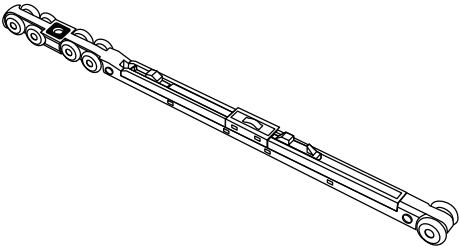
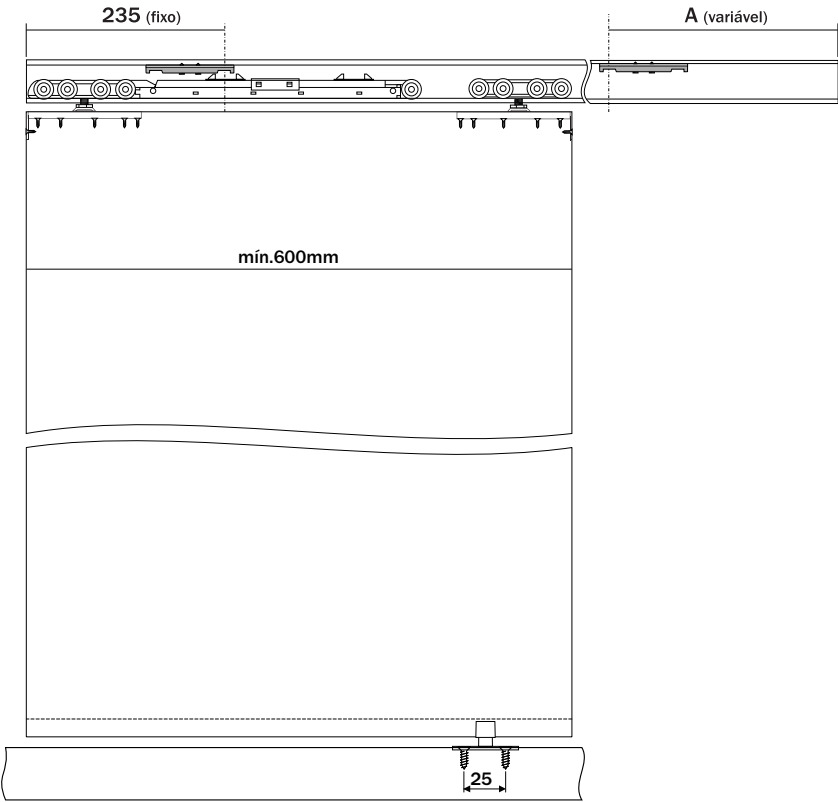
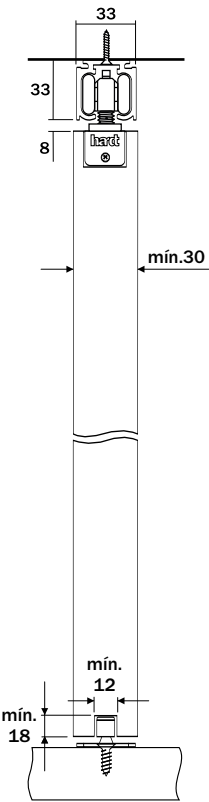
11.8 SP800 Oculto



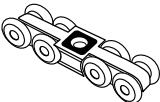
- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Parafuso antiderrapante e ajustável
- Capacidade de carga: 65/80kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: cinza/niquelado



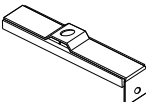
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1401CZ	Kit 01 Po de Correr 65/80kg	Cinza/Niquelado	08 kit
K9114AL	Trilho Superior SP10 4m	Alu Anodizado	04 pç



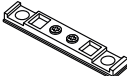
Carrinho Superior



Carrinho Superior



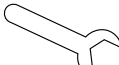
Suporte



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta

1pç

2pç

2pç

2pç

1pç

1pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

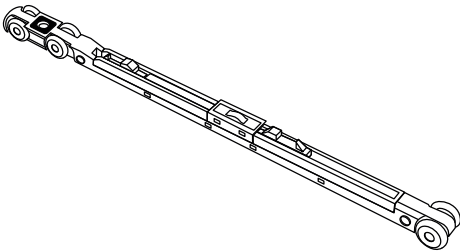
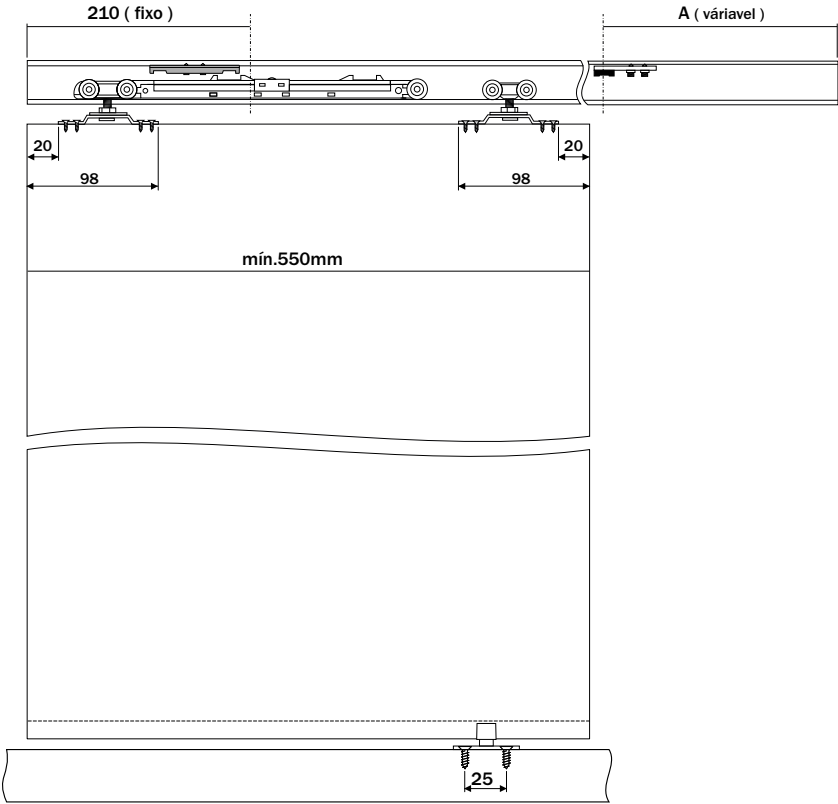
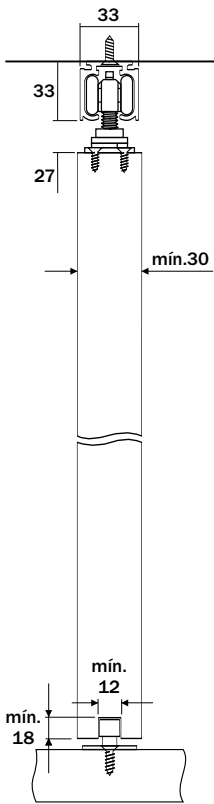
11.9 SP800



- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Parafuso antiderrapante e ajustável
- Capacidade de carga: 45/60kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: cinza/niquelado



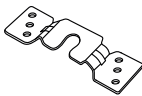
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1402CZ	Kit 01 Po de Correr 45/60kg	Cinza/Niquelado	08 kit
K9114AL	Trilho Superior SP10 4m	Alu Anodizado	04 pç



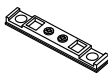
Carrinho Superior



Carrinho Superior



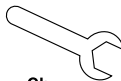
Suporte



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta

1pç

2pç

2pç

2pç

1pç

1pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

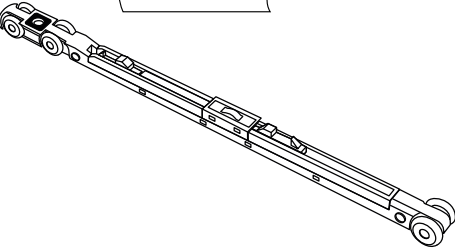
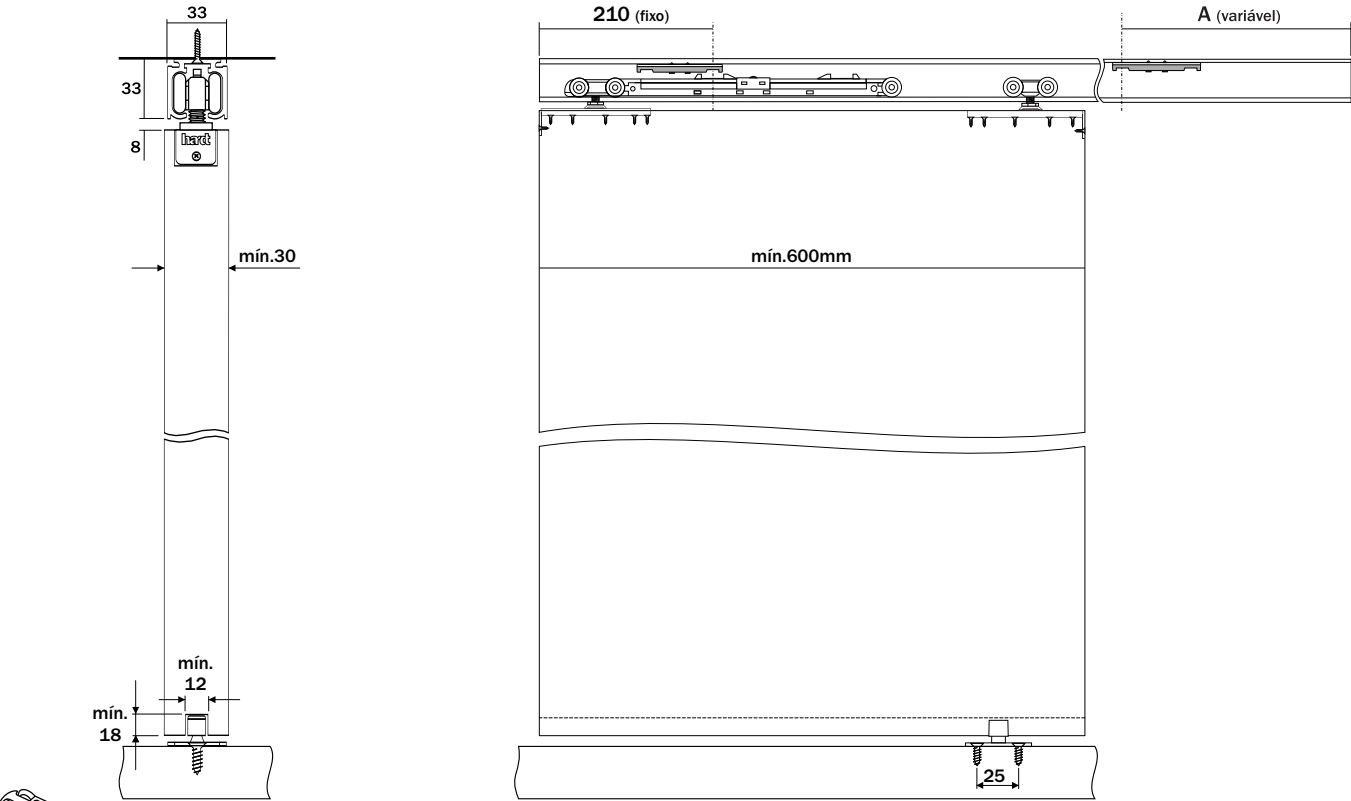
11.10 SP800 Oculto



- Sistema para portas de correr de passagem ou mobiliário
- Parafuso antiderrapante e ajustável
- Capacidade de carga: 45/60kg
- Regulagem vertical
- Kits para 1 porta
- Acabamento: cinza/niquelado



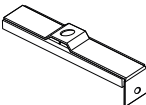
Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1403CZ	Kit 01 Po de Correr 45/60kg	Cinza/Niquelado	08 kit
K9114AL	Trilho Superior SP10 4m	Alu Anodizado	04 pç



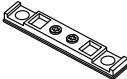
Carrinho Superior



Carrinho Superior



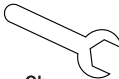
Suporte



Freio



Guia Plástica



Chave

Kit 01 Porta

1pç

2pç

2pç

2pç

1pç

1pç

Medidas em mm

11 Portas de Correr

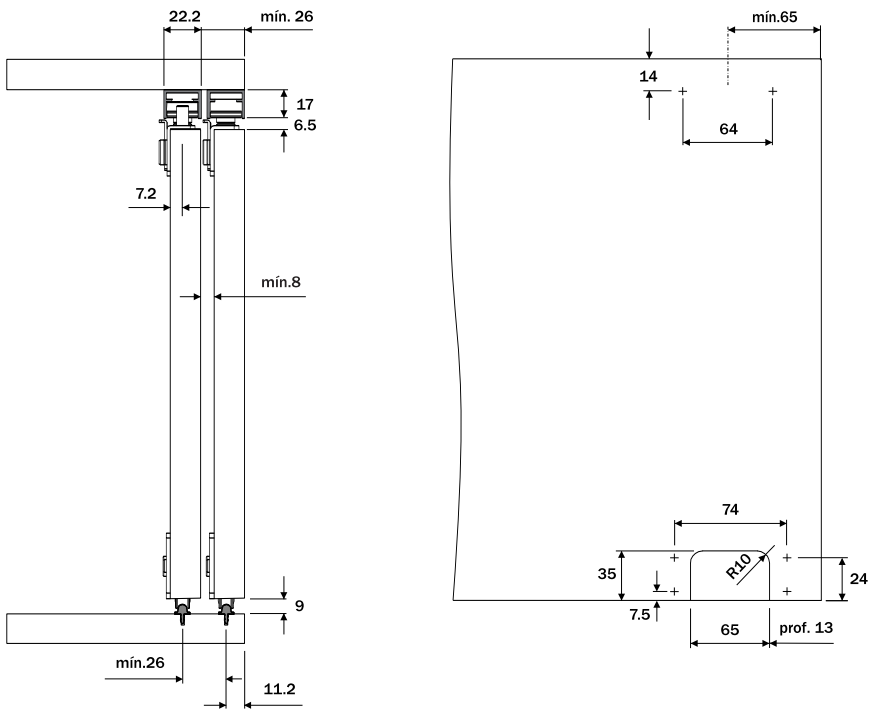
11.11 S6



- Sistema para portas de correr para espessuras de portas mínimo de 18mm
- Roldanas em poliacetal
- Capacidade de carga: 30kg
- Regulagem vertical por sistema excêntrico
- Travas de segurança nas guias superiores
- Kits para 1 porta
- Acabamento: alumínio



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
K1185CZ	Kit 01 Po Correr S6	Cinza	10 kit
K1145AL	Trilho Superior S6 2m	Alu Anodizado	10 pç
K1146AL	Trilho Superior S6 3m	Alu Anodizado	10 pç



Kit 01 Porta	1pç	1pç	2pç	2pç
--------------	-----	-----	-----	-----

Medidas em mm

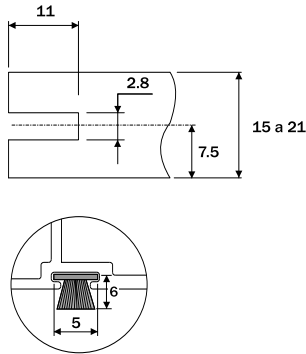
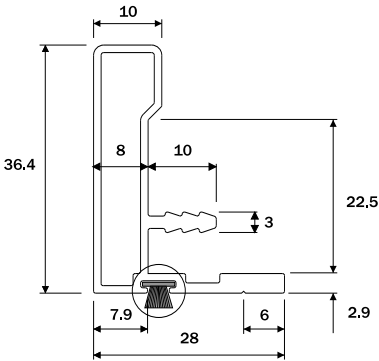
12 Perfis Puxadores

12.1 Perfil Puxador Alto

- Aplicado em portas de correr de painéis/ madeira de até 21mm de espessura
- Utilizado em conjunto com o puxador baixo
- Disponível em barras de 2.75mm
- Permite o uso de perfil de vedação (opcional)
- Acabamento: anodizado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
PPU1001AQ	Perfil Puxador Alto 2.75m	Alu Anodizado	12 pç
PVD0003CZ	Perfil de Vedação 5x6mm	Cinza	50 ml

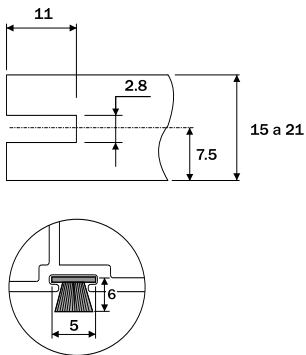
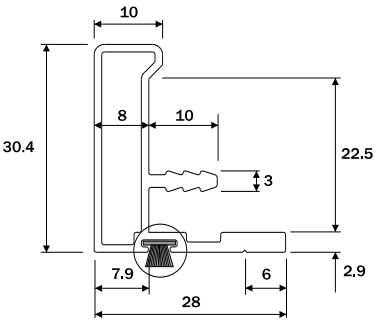


12.2 Perfil Puxador Baixo

- Aplicado em portas de correr de painéis/ madeira de até 21mm de espessura
- Utilizado em conjunto com o puxador alto
- Disponível em barras de 2.75mm
- Permite o uso de perfil de vedação (opcional)
- Acabamento: anodizado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
PPU1001AQ	Perfil Puxador Alto 2.75m	Alu Anodizado	12 pç
PVD0003CZ	Perfil de Vedação 5x6mm	Cinza	50 ml



Medidas em mm

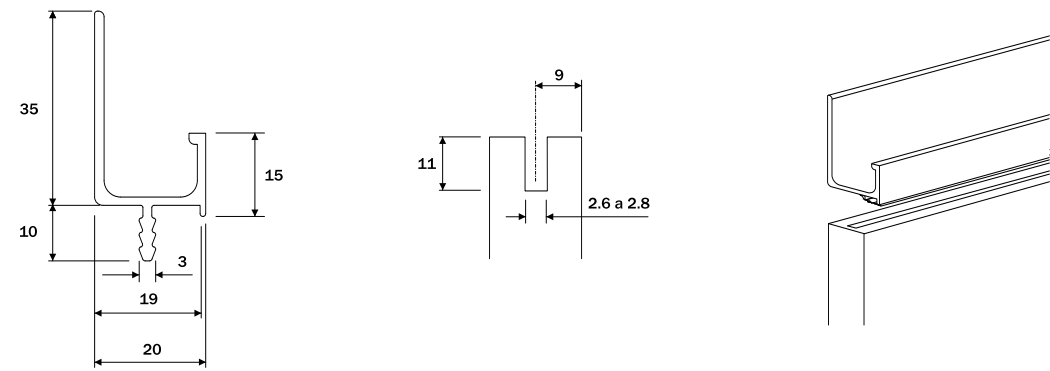
12 Perfis Puxadores

12.3 Perfil Puxador 1010

- Para portas de painéis/madeira de até 19mm de espessura
- Disponível em barras de 6m
- Acabamento: anodizado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
PPU1010AQ	Perfil Puxador 6m	Alu Anodizado	10 pç

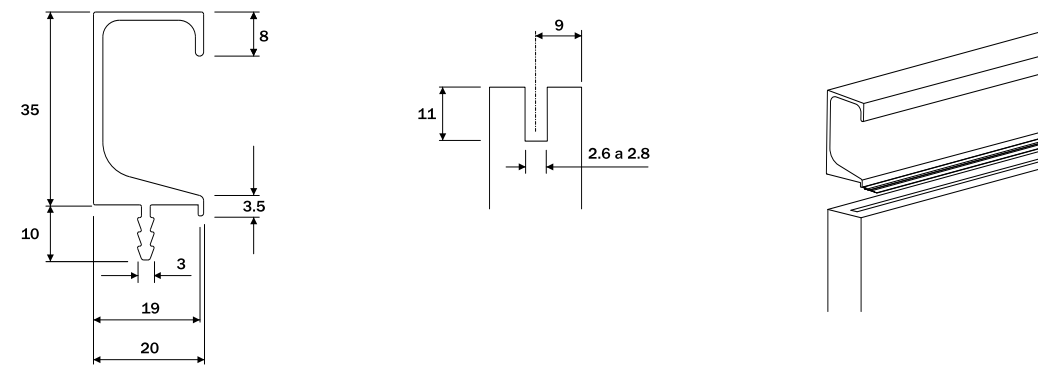


12.4 Perfil Puxador 1011

- Para portas de painéis/madeira de até 19mm de espessura
- Disponível em barras de 6m
- Acabamento: anodizado



Código	Descrição	Acabamento	Embalagem
PPU1011AQ	Perfil Puxador 6m	Alu Anodizado	10 pç



Medidas em mm

Instruções de Instalação

Garanta a correta instalação dos produtos Hardt, acesse nosso site www.hardtimport.com.br e confira as informações.

[illegible]

2022

Hardt Importadora e Distribuidora Ltda.
Rua Leôncio Correia 459 | 80240-320 | Curitiba, PR | Brasil
t.+55 (41) 3022 1171 info@hardtimport.com.br

www.hardtimport.com.br