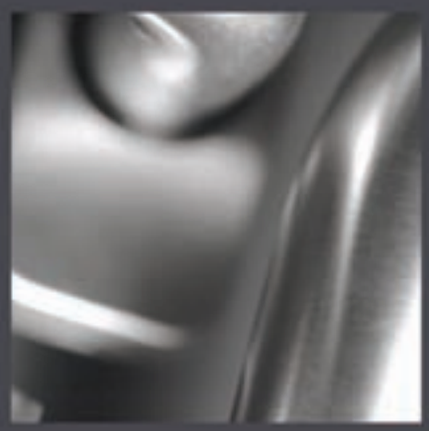
mrodrigues **2006** (**REV.**)

M. Rodrigues S.A. empresa fundada em 1976, desenvolve a sua actividade na fabricação de acessórios e ferragens destinados às indústrias de caixilharia e serralharia.

Tem orientado a sua estratégia de trabalho segundo elevados padrões de qualidade.

Esse estatuto foi-lhe concedido pela **APCER**, Associação Portuguesa de Certificação, sendo actualmente uma empresa certificada segundo a norma **NP EN ISO 9001:2000**



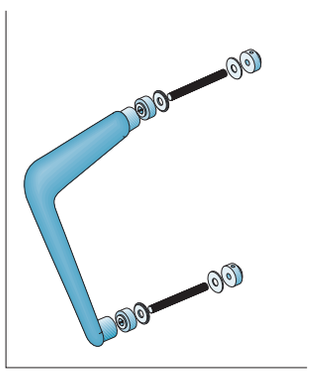
ASA “BOOM”

REF. ASA BOOM

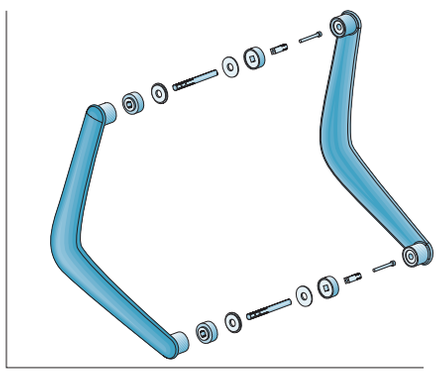
- Asa em alumínio injectado.
- Asa reversível.
- Acabamento lacado e níquel satinado (inox).
- Caixa de 1 par (inclui kit aplicação).

- Asa en alumínio inyectado.
- Reversible.
- Acabamiento lacado y níquel satinado (inox).
- Caja de 1 par (incluye kit de aplicación).

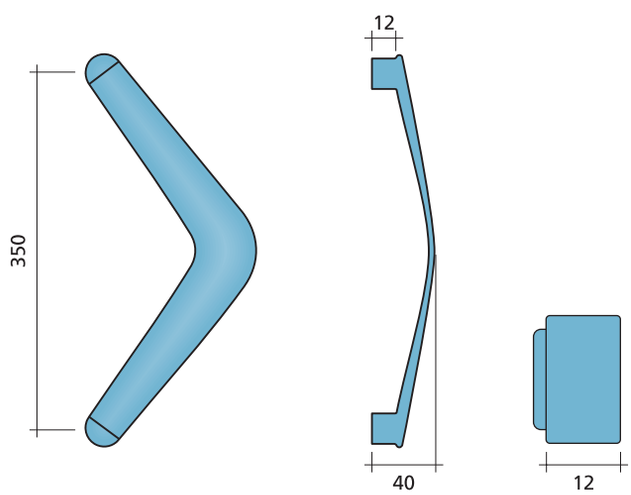
- Injected aluminium handle.
- Reversible.
- Finishing lacquered and satin nickel (inox).
- Box of 1 pair (kit included).



Kit de aplicação simples



Kit de aplicação duplo



Cores / Colores / Colours

MR.00

M.R RODRIGUES

KIT OSCILOBATENTE PRESTIGE

Kit Oscilobatiente Prestige
Oscillate Doorpost Kit

Ref. 6790
6792 AT
7000
7002 AT
9590
9592 AT

- Kit oscilobatente para série de câmara europeia.
- Compasso em aço inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem caixa de 6 unidades.

Cores / Colores / Colours

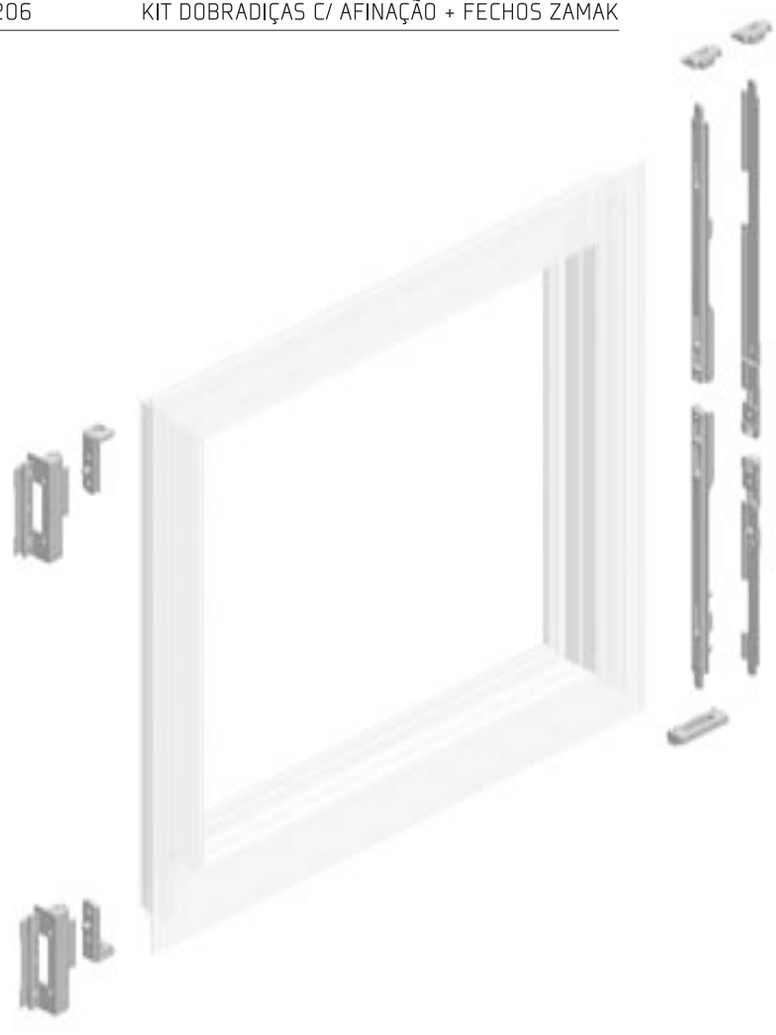
MR.01

M.R RODRIGUES

OSCILOBATENTE

2ª FOLHA

ref.ª	designação
9203	CONJUNTO FECHOS ALUMÍNIO
9204	CONJUNTO FECHOS ZAMAK
9205	KIT DOBRADIÇAS + FECHOS ZAMAK
9206	KIT DOBRADIÇAS C/ AFINAÇÃO + FECHOS ZAMAK



OSCILOBATENTE	6790 7000 9590
COMPASSOS	38 / 55 55 / 90 90 / 120
ACESSÓRIOS	KIT VERTICAL KIT HORIZONTAL PONTO FECHO OB 0601

MR PRESTIGE

M.RODRIGUES

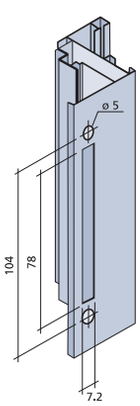
CREMONE
Cremona
Cremone

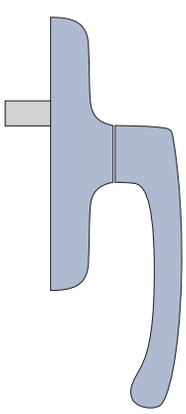
REF. 9530

- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado com sistema de fixação para séries de Câmara Europeia. 4 posições de montagem.
- Peças de reforço em inox. 2 parafusos umbrako M5x14 inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 12 unidades.

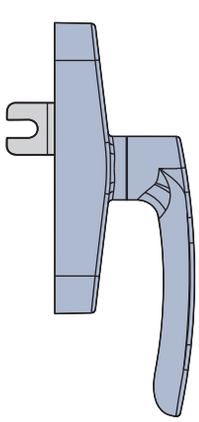
- Cremona rotativa en aluminio y zamak inyectado, con sistema de fijación para séries de Camara Europea. 4 posibilidades de montaje.
- Piezas de refuerzo en acero inoxidable. 2 tornillos umbrako M5x14 inox.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Rotative cremone injected aluminium and zamak, Exterior fixation for European Chamber series. 4 assemblage positions.
- Inox reinforce pieces. 2 umbrako screws M5x14 inox.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.





9530 / 1 PALA



9530U

Cores / Colores / Colours

M.RODRIGUES

PRESTIGE

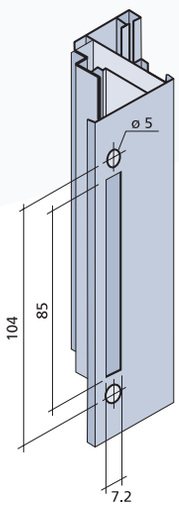
CREMONE
Cremona
Cremone

REF. 9500

- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado, com sistema de fixação para séries de Câmara Europeia. Reversível.
- 2 parafusos umbrako M5x12 Inox.
- Reforço fixação Inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem, caixa de 12 unidades.

- Cremona rotativa en aluminio zamak inyectado con sistema de fijación para séries de Camara Europea. Reversible.
- 2 tornillos umbrako M5x12 en acero inoxidable.
- Refuerzo fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Rotative cremone injected aluminium and zamak, exterior fixation for European Chamber series. Reversible.
- 2 stainless steel umbrako screws M5x12.
- Stainless steel reinforcement fixation.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.



Cores / Colores / Colours

MR.03

PRESTIGE

M.RODRIGUES

CREMONE
Cremona
Cremone

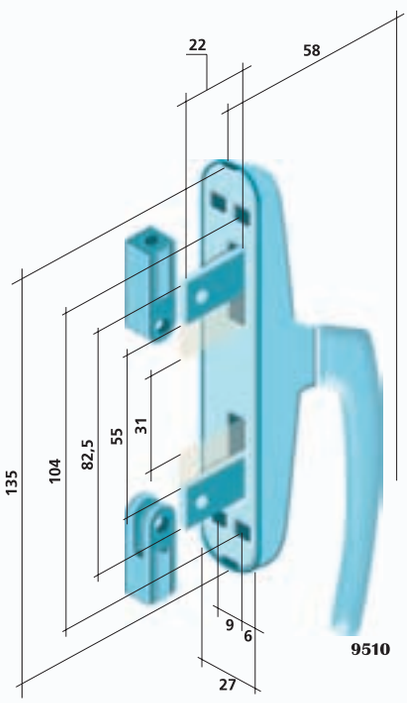
REF. 9520

- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado, com fixação exterior, reversível.
- Parafusos fixação em inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 12 unidades.

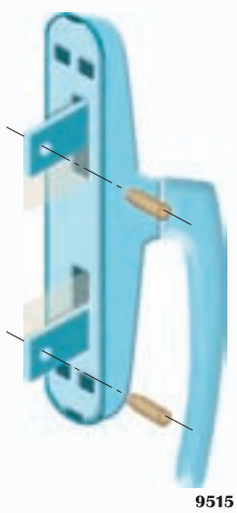
- Cremona rotativa en aluminio y zamak inyectado, con fijación exterior, reversible.
- Tornillos fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Rotative cremone injected aluminium and zamak, with reversible exterior fixation.
- Stainless steel fixation screws.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.

RESSALTO 9500



9510



9515

9550

Cores / Colores / Colours

M.RODRIGUES

PRESTIGE

CREMONE C/ CHAVE
CREMONE S/ PEGA

REF. 9530C

REF. 9520C

REF. 9520P

PEGA 9520

REF. 9530P

PEGA 9530

Cores / Colores / Colours

MR.05

M. RODRIGUES

PRESTIGE

M.RODRIGUES

CREMONE DE ABERTURA EXTERIOR
Cremona de Apertura Exterior
Cremone ext. aperture

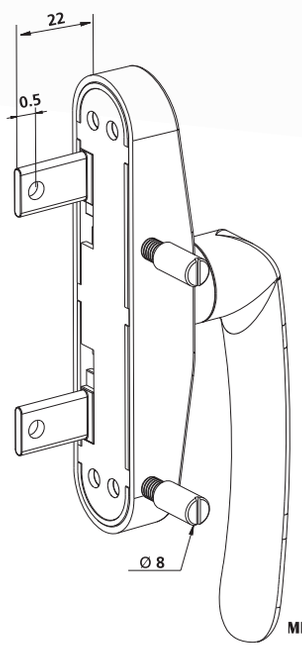
REF. MR2006

- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado com fixação exterior. Reversível.
- Parafusos de fixação inox.
- Acabamento lacado.
- Cremones, caixa de 12 unidades.

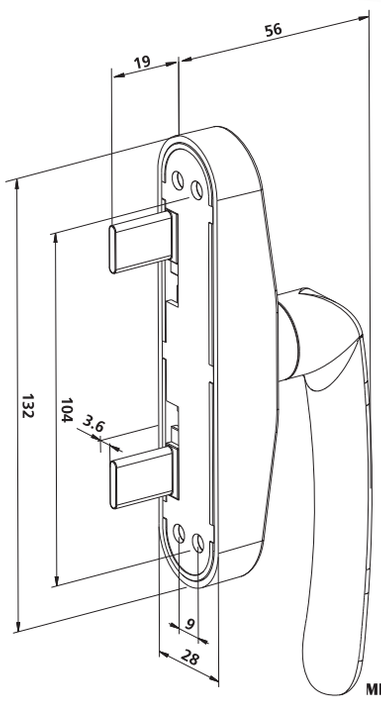
- Cremona rotativa en aluminio y zamak inyectado, con fijación exterior. Reversible.
- Tornillos de fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Cremonas, caja de 12 unidades.

- Rotative cremone injected aluminium and zamak, with exterior fixation. Reversible.
- Stainless steel fixation screws.
- Finishing lacquered.
- Package: Cremones, box of 12 pieces.

CREMONE AB. EXTERIOR MR 2008
CONJUNTO FECHO C.E. PARA MR 2008



MR 2007



MR 2006

Cores / Colores / Colours

M.RODRIGUES

PRESTIGE

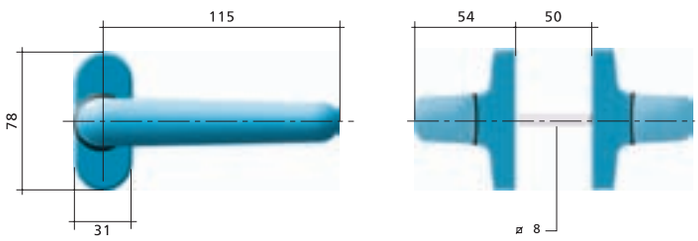
MULETAS
Manillas
Handles

REF. 9580

- Par de muletas em alumínio e zamak injectado, com mola recuperadora.
- 8 Parafusos PH CQ 1/2x8 inox. 1 Perno ⌀ de 8.
- Acabamento lacado.
- Embalagem, caixa de 12 pares.

- Manilla doble realizada en aluminio zamak inyectado Y muelle de retorno automático de la manilla.
- 8 Tornillos PH CQ 1/2x8 inox. 1 Perno ⌀ 8.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 pares.

- Pair handles inject aluminium and zamak, with recovery spring.
- 8 Screws PH CQ 1/2x8 inox. 1 Bolt ⌀ of 8.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 Pairs.



Cores / Colores / Colours

MR.07

PRESTIGE

M.RODRIGUES

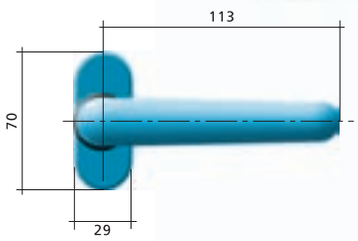
MULETAS
Manillas
Handles

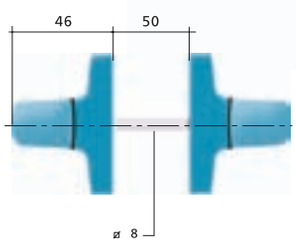
REF. 9570

- Par de muletas em alumínio e zamak injectado, com mola recuperadora.
- 8 Parafusos PH CQ 1/2x8 inox. 1 Perno ⌀ de 8.
- Acabamento lacado.
- Embalagem, caixa de 12 pares.

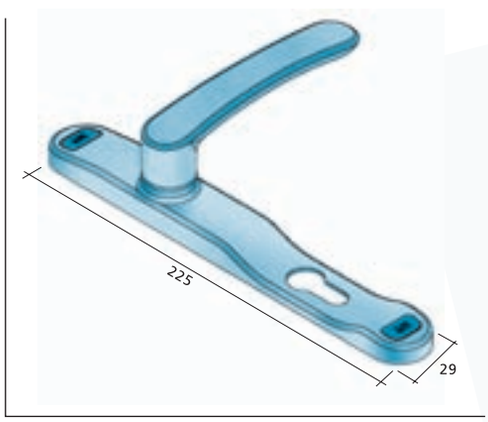
- Manilla doble realizada en aluminio zamak inyectado Y muelle de retorno automático de la manilla.
- 8 Tornillos PH CQ 1/2x8 inox. 1 Perno ⌀ 8.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 pares.

- Pair handles inject aluminium and zamak, with recovery spring.
- 8 Screws PH CQ 1/2x8 inox. 1 Bolt ⌀ of 8.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 Pairs.





Ref. 9570



Caixa de 6/ Caja de 6/ Box of 6

Ref. 9575

Cores / Colores / Colours

M.RODRIGUES

PRESTIGE

TRINQUETA
Cierre de Presion
Press Lock

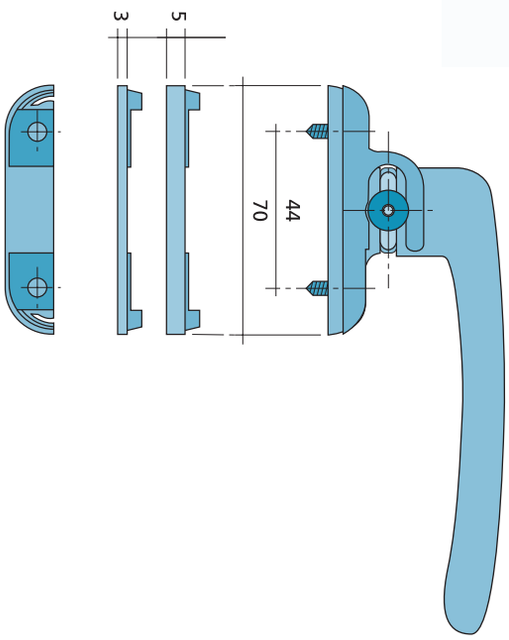
REF. 9560

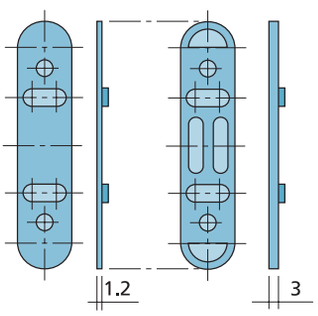
- Trinqueta reversível em alumínio e zamak injectado.
- Acabamento lacado.
- Embalagem caixa de 24 unidades.

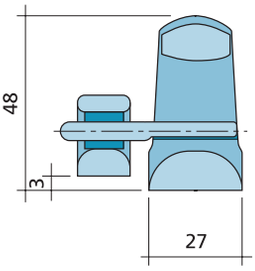
- Cierre de presion reversible en aluminio y zamak inyectado.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 24 unidades.

- Press lock injected aluminium and zamak reversible.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 24 pieces.

REF. 9561







Cores / Colores / Colours

MR.09

PRESTIGE

M.RODRIGUES

TRINCO
Cierre Presion
Lock

REF. 9565

- Trinco para portadas rotativo em alumínio e zamak injectado, reversível.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 24 unidades.

- Cierre de presion para contra ventana en aluminio y zamak inyectado, reversible.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 24 unidades.

- Rotative lock injected aluminium and zamak, reversible.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 24 pieces.

RESSALTO CORPO
Espessura 5 / 4 / 3 mm

RESSALTO GRAMPO
Espessura 5 / 4 / 3 mm

Cores / Colores / Colours

M.RODRIGUES

tabela de correspondências

		drop line	MR PRESTIGE
Cremone	6000	6700	9500
	6100	6710	9510
	6101	6715	9515
	6200	6720	9520
	7100	6730	9530
Fec 3 Pon	4220	6740	9540
Trinquet	4940	6760	9560
P. Mulet	4936	6770	9570
	7200	6780	9580
Oscilo	7000	6790	9590

drop line

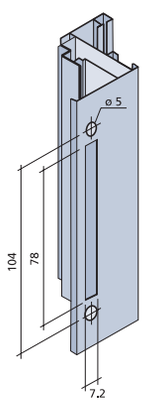
CREMONE
Cremona
Cremone

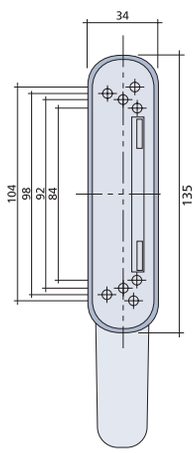
REF. 7100

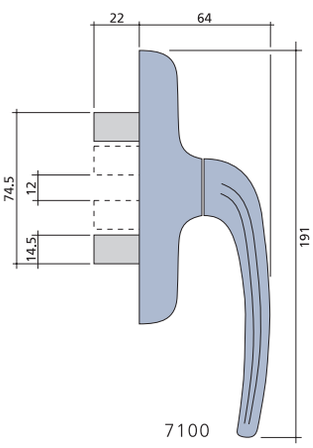
- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado com sistema de fixação para séries de Câmara Europeia. 4 posições de montagem.
- Peças de reforço em inox. 2 parafusos umbrako M5x14 inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 12 unidades.

- Cremona rotativa en aluminio y zamak inyectado, con sistema de fijación para séries de Camara Europea. 4 posibilidades de montaje.
- Piezas de refuerzo en acero inoxidable. 2 tornillos umbrako M5x14 en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

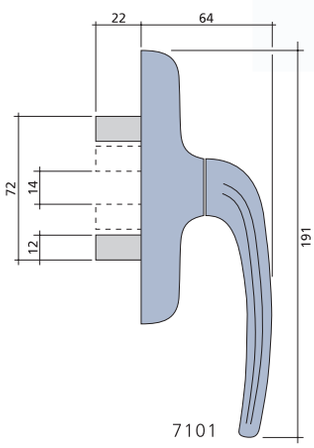
- Rotative cremone injected aluminium and zamak, Exterior fixation for European Chamber series. 4 assemblage positions.
- Stainless steel reinforcement pieces. 2 stainless steel umbrako screws M5x14.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.



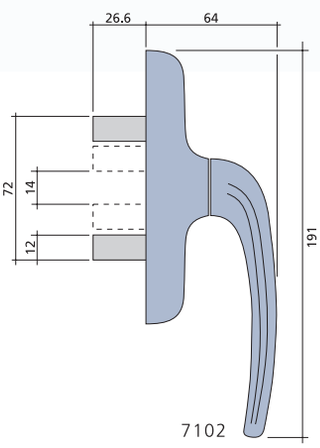




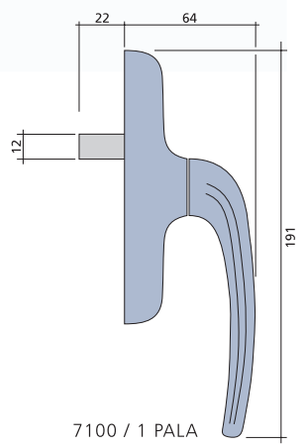
7100



7101



7102



7100 / 1 PALA

Cores / Colores / Colours

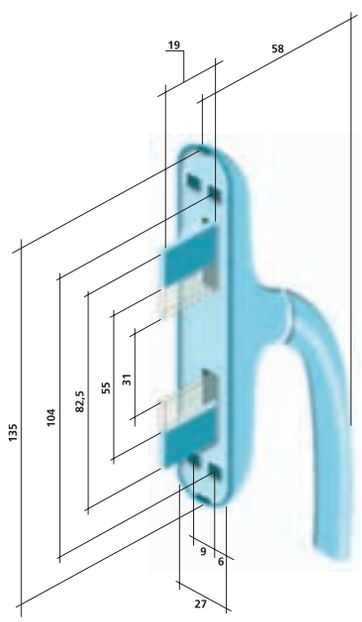
CREMONES
Cremona
Cremone

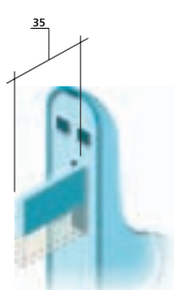
REF. 6000

- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado, com sistema de fixação para séries de Câmara Europeia. Reversível.
- 2 parafusos umbrako M5x12 Inox.
- Reforço fixação Inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem, caixa de 12 unidades.

- Cremona rotativa en aluminio zamak inyectado con sistema de fijación para séries de Camara Europea. Reversible.
- 2 tornillos umbrako M5x12 en acero inoxidable.
- Refuerzo fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Rotative cremone injected aluminium and zamak, exterior fixation for European Chamber series. Reversible.
- 2 stainless steel umbrako screws M5x12.
- Stainless steel reinforcement fixation.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.





Ref. 6000 PF 34

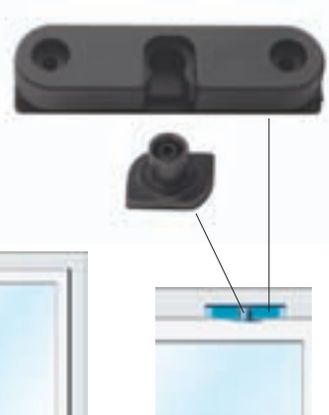
Cores / Colores / Colours

CLIP RETENTOR PARA JANELAS

REF. 5001

- Clip retentor para janelas.
- Aplicação em perfis de C. europeia.
- Caixa de 100 unidades.

- Clip retentor para hoja passiva.
- Caja de 100 unidades.



pormenor

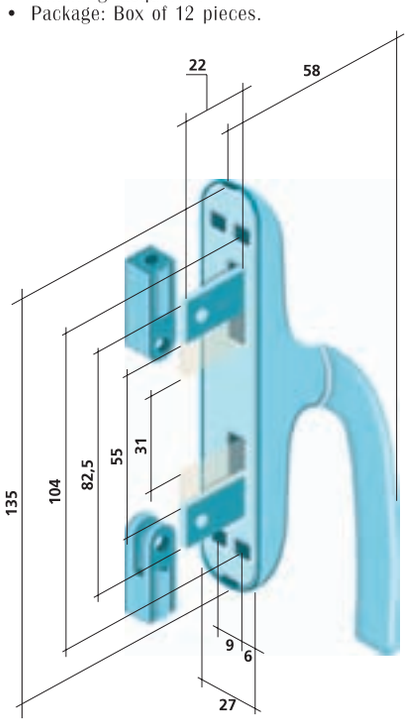
CREMONES
Cremona
Cremone

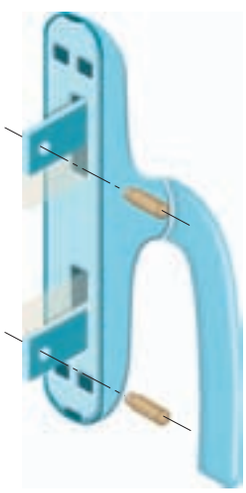
REF. 6100

- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado, com fixação exterior. Reversível.
- Ponteiras em zamak roscadas 1/4.
- Parafusos de fixação inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem, caixa de 12 unidades.

- Cremona rotativa en aluminio zamak inyectado con fijación exterior. Reversible.
- Punteras en zamak, rosca de 1/4.
- Tornillos de fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Rotative cremone injected aluminium and zamak, with exterior fixation. Reversible.
- Zamak needle, threaded 1/4.
- Stainless steel fixation screws.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.





Ref. 6101

Ref. 6150

RESSALTO 6100

Cores / Colores / Colours

CREMONES
Cremona
Cremone

REF. 6200

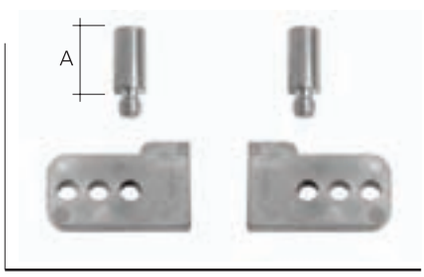
- Cremone rotativo em alumínio e zamak injectado, com fixação exterior. Reversível.
- Kit de abertura exterior para cremone 6200, corpo em perfil de alumínio extrudido e peças móveis em nylon. Adaptáveis a qualquer tipo de perfil, com caixa superior a 36 mm. 4 possibilidades de colocação do perno de união à vareta de cremone.
- Parafusos de fixação inox.
- Acabamento lacado.
- Cremones, caixa de 12 unidades.
- Kit, caixa de 12 unidades.

- Cremona rotativa en aluminio zamak inyectado con fijación exterior. Reversible.
- Kit de apertura exterior para cremona 6200, cuerpo en perfil de aluminio extruido y piezas móviles en nylon. Adaptable a qualquier caja de 36 mm o mayor. 4 posibilidades de acoplamiento del perno de unión a la varilla de la cremona.
- Tornillos de fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Cremonas, caja de 12 unidade.
- Kit, caja de 12 unidades.

- Rotative cremone injected aluminium and zamak, with exterior fixation. Reversible.
- Exterior open kit for cremone 6200, body of extruded aluminium profile and mobile pieces of nylon. Adaptable to any kind of profile with a box superior to 36 mm. 4 possibilities to assemble the bolt to the latch bars.
- Stainless steel fixation screws.
- Finishing lacquered.
- Package: Cremones, box of 12 pieces.
  Kit, box of 12 pieces.

Kit Ref. 6200

Kit de nylon **Ref. 6205**
Cx. 100



Extensor para patilha de cremone

Ref.	Tam. A
49088	11 mm
49089	16 mm
49090	23 mm

Cx. 50 pares

Cores / Colores / Colours

CREMONE ROTATIVO BAIXO
Cremona Rotativa Baja
Rotate Low Cremone

REF. 6300 (Patilhas para kit)
(Patillas para kit)
(Kit plate)

- Cremone rotativo baixo em alumínio e zamak injectado com fixação exterior reversível.
- Parafusos fixação em aço inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem caixa de 12 unidades.

- Cremona rotativa baja en aluminio y zamak inyectado con fijación exterior reversible.
- Tornillos fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

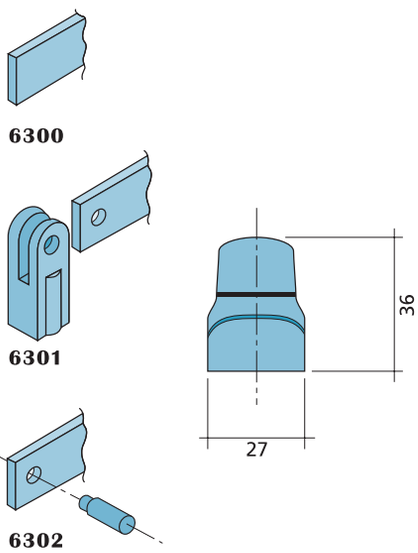
- Rotative low cremone injected aluminium and zamak, with reversible exterior fixation.
- Stainless steel fixation screws.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.

REF. 6301 (Patilhas para varão roscado)
(Patillas para vara con rosca)
(Plate for thread stick)

- Cremone rotativo baixo em alumínio e zamak injectado com fixação exterior reversível.
- Ponteiros em zamak, roscados 1/4.
- Parafusos fixação em aço inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem caixa de 12 unidades.

- Cremona rotativa baja en aluminio y zamak inyectado con fijación exterior reversible.
- Puntero en zamak, rosca 1/4.
- Tornillos fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Rotative low cremone injected aluminium and zamak, with reversible exterior fixation.
- Zamak pointer, thread 1/4.
- Stainless steel fixation screws.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.



Cores / Colores / Colours

MULETAS
Manillas
Handles

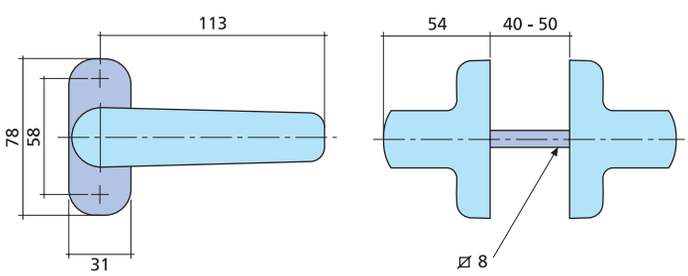
REF. 7200

- Par de muletas em alumínio e zamak injectado, com mola recuperadora.
- 8 Parafusos PH CQ 5/8x10 inox. 1 Perno ⌀ de 8.
- Acabamento lacado.
- Embalagem, caixa de 12 pares.

- Manilla doble realizada en aluminio zamak inyectado Y muelle de retorno automático de la manilla.
- 8 Tornillos PH CQ 5/8x10 en acero inoxidable. 1 Perno ⌀ 8.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 pares.

- Pair handles in injected aluminium and zamak, with recovery spring.
- 8 stainless steel screws PH CQ 5/8x10. 1 Bolt ⌀ of 8.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 Pairs.

Opção eixo descentrado



Cores / Colores / Colours

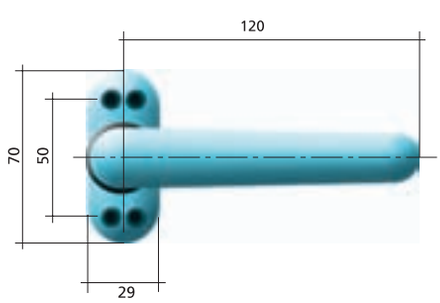
MULETAS
Manillas
Handles

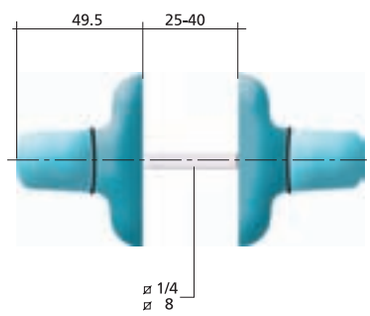
REF. 4936

- Par de muletas em alumínio e zamak injectado, com mola recuperadora.
- 8 Parafusos PH CQ 1/2x8 inox. 1 Perno ⌀ de 6,35 ou 8.
- Acabamento lacado.
- Embalagem, caixa de 12 pares.

- Manilla doble realizada en aluminio zamak inyectado Y muelle de retorno automático de la manilla.
- 8 Tornillos PH CQ 1/2x8 en acero inoxidable. 1 Perno ⌀ 6,35 o 8.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 pares.

- Pair handles in injected aluminium and zamak, with recovery spring.
- 8 stainless steel screws PH CQ 1/2x8. 1 Bolt ⌀ of 6,35 or 8.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 Pairs.





Cores / Colores / Colours

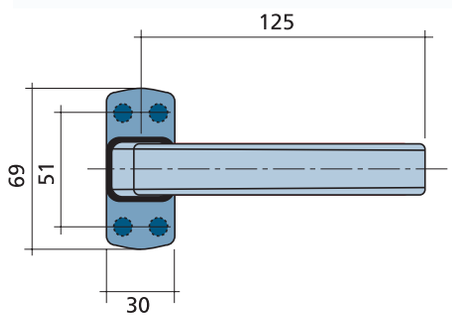
MULETAS
Manillas
Handles

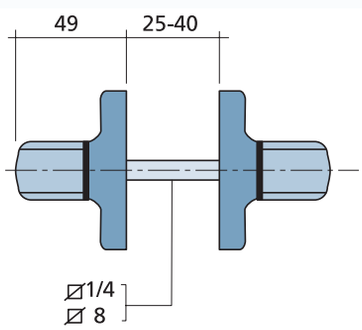
REF. 936

- Par de muletas em alumínio e zamak injectado, com mola recuperadora.
- 8 Parafusos PH CQ 3/4x8 inox.
- 1 Perno ⌀ de 6,35 ou 8.
- Acabamento: lacado.
- Embalagem: caixa de 12 pares.

- Manilla doble realizada en aluminio zamak inyectado y muelle de retorno automático de la manilla.
- 8 Tornillos PH CQ 3/4x8 en acero inoxidable.
- 1 Perno ⌀ 6,35 o 8.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 pares.

- Pair handles in injected aluminium and zamak with recovery spring.
- 8 stainless steel screws PH CQ 3/4x8.
- 1 Bolt ⌀ 6,35 or 8.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 Pairs.





Cores / Colores / Colours

PUXADOR
Manilla
Handle

REF. 4930
REF. 9600
REF. 9620
REF. 9630

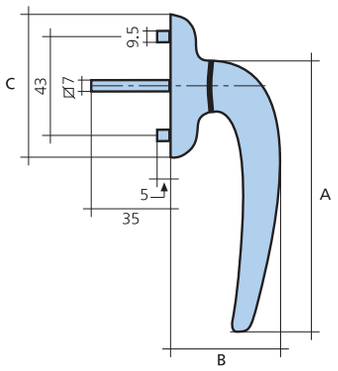
⌀ **7**

- Puxador com 3 posições a 90° para caixilharia PVC, alumínio, madeira.
- Tampa em zamack, punho alumínio.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: Caixa de 24 unidades.

- Manilla con 3 posiciones de enclavamiento a 90° para aluminio, PVC o madera.
- Carcasa en zamak, manilla de aluminio inyectado.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 24 unidades.

- Reversible handle with 3 interlocking positions at 90° for aluminium, PVC and wood applications.
- Zamak casing, die-cast aluminium handle.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 24 units.

Ref.ª 4930



	4930	9600	9620
A	130	125	127
B	45	47	54
C	70	70	78

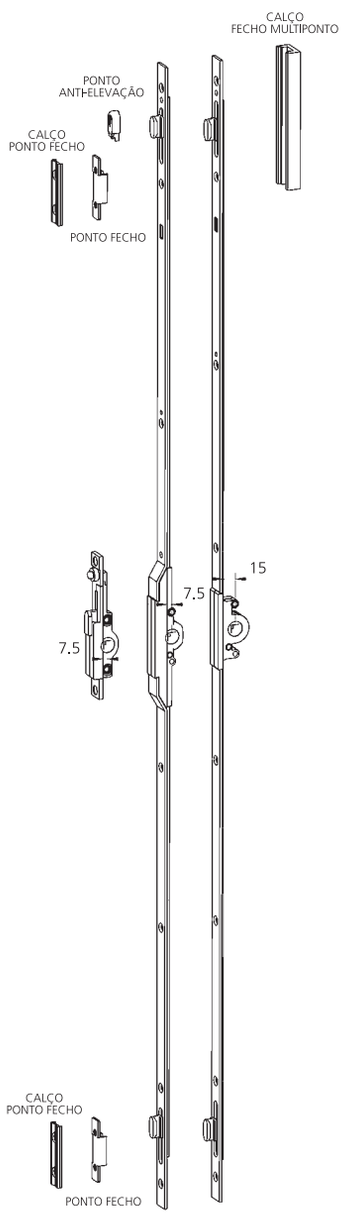
Ref.ª 9605

Ref.ª 9620

Ref.ª 9610

Ref.ª 9600

Ref.ª 9630



Ref.ª e Descrição	Comprimento	Nº Pontos de Fecho
FECHO MULTIPONTO 7.5	125	1
	600	2
	1000	2
	1600	4
	1800	3
FECHO MULTIPONTO 15	200	1
	600	2
	1000	2
	1600	4
	1800	3

Ref.ª e Descrição	Quantidade
CALÇO DE APOIO	
FECHO MULTIPONTO 125	1
FECHO MULTIPONTO 200	1
FECHO MULTIPONTO 600	2
FECHO MULTIPONTO 1000	2
FECHO MULTIPONTO 1600	4
FECHO MULTIPONTO 1800	3
PONTO DE FECHO	1, 2 ou 3
CALÇO PONTO DE FECHO	1, 2 ou 3
PONTO ANTI-ELEVAÇÃO	1

Cores / Colores / Colours

TRINQUETA
Cierre de Presion
Press Lock

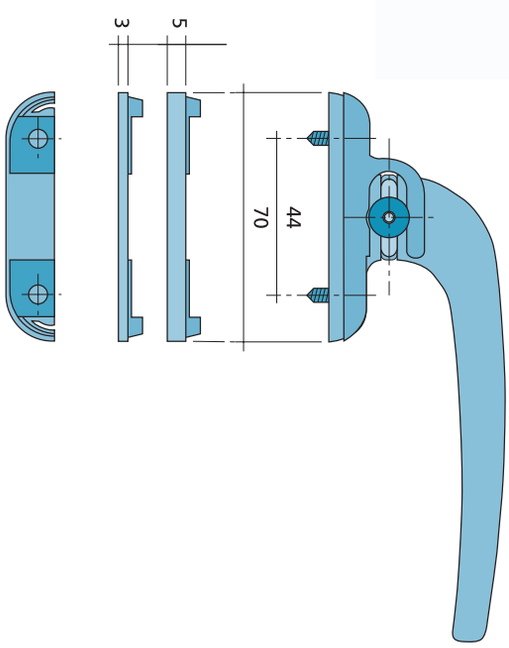
REF. 4940

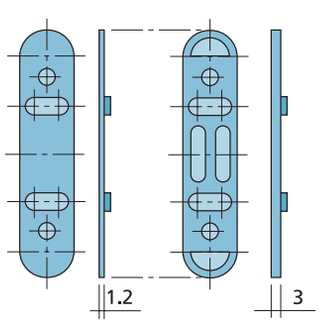
- Trinqueta reversível em alumínio e zamak injectado.
- Acabamento lacado.
- Embalagem caixa de 24 unidades.

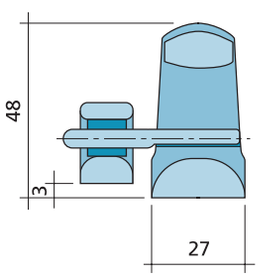
- Cierre de presion reversible en aluminio y zamak inyectado.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 24 unidades.

- Press lock in injected aluminium and zamak reversible.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 24 pieces.

REF. 4941







Cores / Colores / Colours

FECHO 9200

Cierre Passador
Lock

- Fecho de 2.ª folha em zamak aplicável em séries de Câmara Europeia.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 24 unidades.

- Cierre de 2.ª hoja en zamak aplicable en séries de Camara Europea.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 24 unidades.

- Lock for 2nd sheet used in European Chamber series.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 24 pieces.

9200 P
14 cm

9200 M
22 cm

9200 G
26 cm

506

505

Cores / Colores / Colours

FECHO / TESTA INOX 40.20

Cierre Passador 2 Hojas 40 x 20
Lock 40.20

REF. 40.20

- Fecho 2.ª folha para séries convencionais.
- Fabricado em alumínio e zamak.
- Acabamento lacado.
- Dimensões:
  Fecho 40.20 – 185 mm (comp.)
  Testa inox – Ø 55 mm
- Embalagem: Fecho 40.20 – 50 unidades.
  Testa inox – 300 unidades.

- Cierre 2.ª hoja para series convencionales.
- Fabricado en aluminio y zamak.
- Acabamiento lacado.
- Dimensiones:
  Cierre 40.20 – 185 mm (largo)
  Cabeza inox – Ø 55 mm
- Cierre 40.20 – 50 unidades.
  Cabeza inox – 300 unidades.

- Lock 2nd sheet used in conventional series.
- Made in aluminium and zamak.
- Finishing lacquered.
- Dimensions:
  Lock 40.20 – 185 mm (length)
  Inox front – Ø 55 mm
- Package: Lock 40.20 – 50 pieces.
  Inox front – 300 pieces.

Cores / Colores / Colours

KITS E FECHOS
Kits y Cierres
Kits and Locks

Kit de Câmara Europeia Ponteira 510
- Kit para fecho de cremone aplicável em séries de Câmara Europeia.
- Ponteira reforçada com veio em latão, com regulação.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

Fecho 2ª Folha Câmara Europeia Ponteira 510
- Fecho para 2ª folha aplicável em séries de câmara europeia.
- Ponteira reforçada com veio em latão, com regulação.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

Kit de Camara Europea Punta 510
- Kit para cierre de cremona aplicable en séries de Camara Europea.
- Punta reforzada con eje de latón, con regulador.
- Caja de 50 unidades.

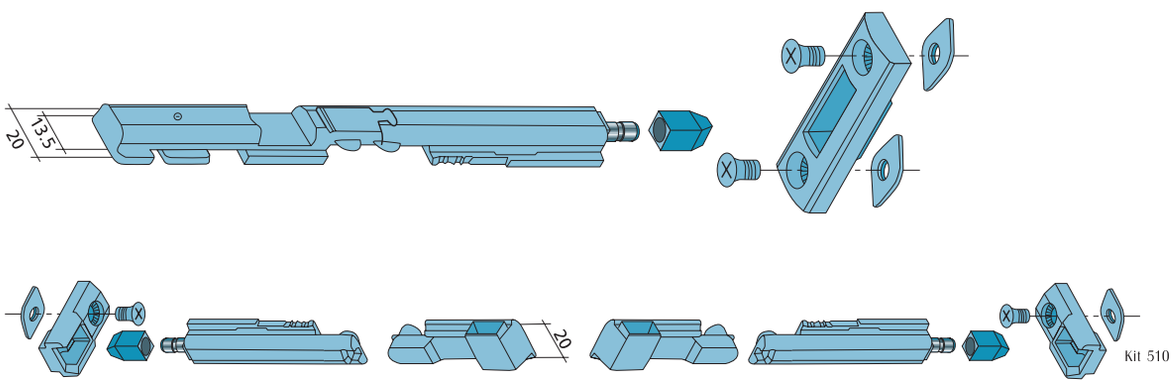
Cierre 2ª Hoja para Camara Europea Punta 510
- Cierre para 2ª hoja aplicable en séries de Camara Europea.
- Punta reforzada con eje de latón, con regulador.
- Caja de 50 unidades.

Kit European Chamber Point 510
- Kit for cremone barrel used in European Chamber series.
- Reinforced point with brass bolt and adjusting system.
- Package: Box of 50 Pieces.

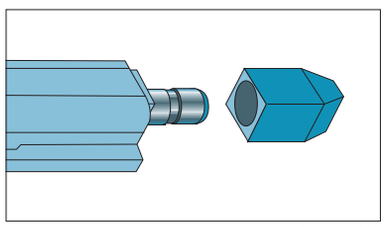
Lock 2nd Sheet for European Chamber Point 510
- Lock for 2nd sheet used in European Chamber series.
- Reinforced point with brass bolt with adjusting system.
- Package: Box of 50 Pieces.

Kit de Câmara Europeia Ponteira 510

Fecho C. E. 2ª f. Pont. 510
Fecho 2.ª f. A7 Pont. 510



Kit 510



Ponteira 510

KITS E FECHOS
Kits y Cierres
Kits and Locks

Kit de Câmara Europeia 6000 / 7100
- Kit para fecho de cremone aplicável em séries de Câmara Europeia.
- Ponteira reforçada com veio em latão.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

Kit de Câmara Europeia 5000
- Kit para fecho de cremone aplicável em séries de Câmara Europeia.
- Ponteira com 2 posições de fecho.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

Fecho 2ª Folha Câmara Europeia
- Fecho para 2ª folha aplicável em séries de câmara europeia.
- Ponteira reforçada com veio em latão.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

Kit de Camara Europea 6000 / 7100
- Kit para cierre de cremona aplicable en séries de Camara Europea.
- Punta reforzada con eje de latón.
- Caja de 50 unidades.

Kit de Camara Europea 5000
- Kit para cierre de cremona aplicable en séries de Camara Europea.
- Terminales de dos posiciones.
- Caja de 50 unidades.

Cierre 2ª Hoja para Camara Europea
- Cierre para 2ª hoja aplicable en séries de Camara Europea.
- Punta reforzada con eje de latón.
- Caja de 50 unidades.

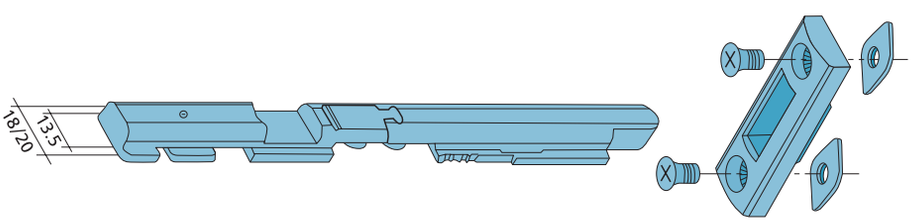
Kit European Chamber 6000 / 7100
- Kit for cremone barrel used in European Chamber series.
- Reinforced point with brass bolt.
- Package: Box of 50 Pieces.

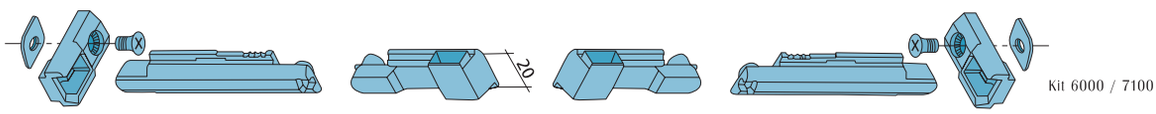
Kit European Chamber 5000
- Kit for cremone barrel used in European Chamber series.
- Point with two positions.
- Package: Box of 50 Pieces.

Lock 2nd Sheet for European Chamber
- Lock for 2nd sheet used in European Chamber series.
- Reinforced point with brass bolt.
- Package: Box of 50 Pieces.

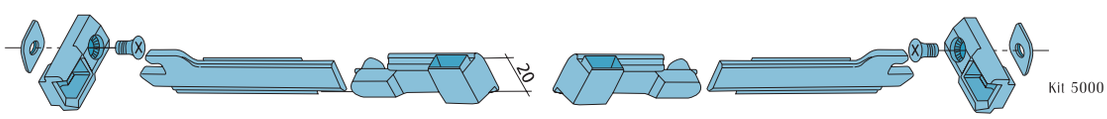
Kit de Câmara Europeia 6000 / 7100

Fecho Câmara Europeia 2ª folha
Fecho 2ª folha A.040
Fecho 2ª folha A7





Kit 6000 / 7100



Kit 5000

KITS E FECHOS
Kit y Cierres
Kits and Locks

Kit A1 BP 927

- Kit para fecho de cremone aplicável em séries de 40.
- Embalagem, caixa de 50 unidades.

Fecho 2A Folha 136/134

- Fecho para 2A folha aplicável em séries de 40.
- Caixa opcional segundo configuração do perfil (com ou sem encaixe).
- Embalagem, caixa de 24 unidades.

Kit A1 BP 927

- Kit para cierre de cremona aplicable en séries de 40.
- Caja de 50 unidades.

Cierre 2A Hoja 136/134

- Cierre para 2A hoja aplicable en séries de 40.
- Canalón opcional segun configuración del perfil (con o sin encaje).
- Caja de 24 unidades.

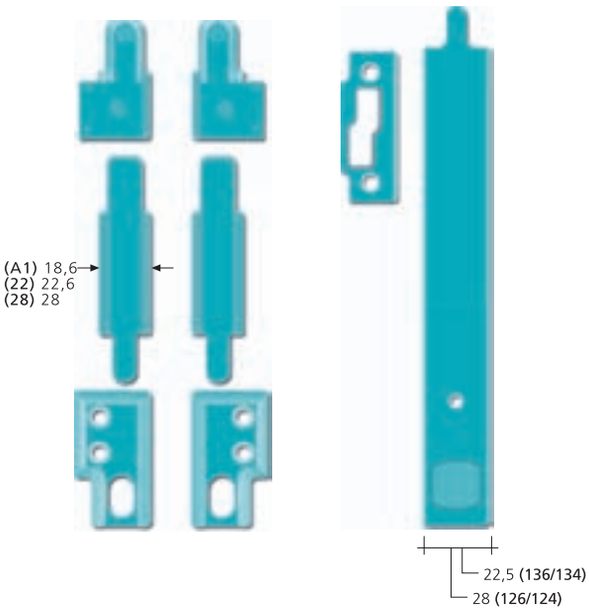
Kit A1 BP 927

- Kit for cremone locks used in series of 40.
- Package: Box of 50 pieces.

Cierre 2A Hoja 136/134

- Lock for 2A sheet used in series of 40. Optional gutter according to the profile configuration (with or without plugging).
- Package: Box of 24 pieces.

Kit A1 BP 927
Kit CANAL 22
Kit CANAL 28



Fecho 2A folha 136/134
Fecho 2A folha 126/124

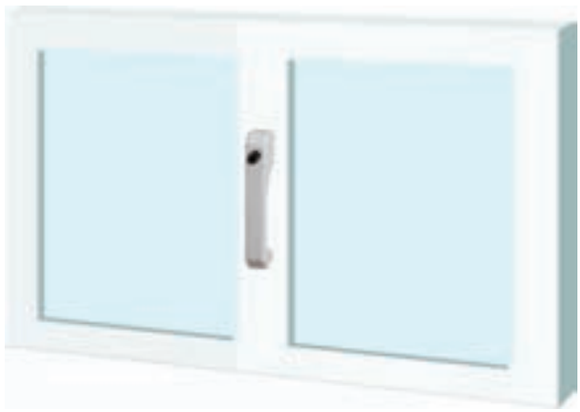
FECHO CENTRAL
Cierre Central
Central Handle

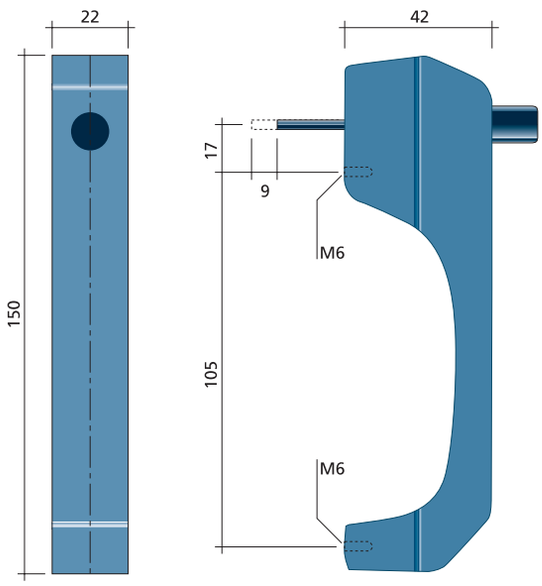
REF. 8000

- Fecho central para portas e janelas de correr.
- Punho em **ALUMÍNIO**, botão em nylon, espigão e parafusos em inox (incluídos).
- Acabamento: lacado.
- Embalagem: caixa de 12 unidades.

- Cierre central para ventanas correderas.
- Manija en **ALUMINIO**, boton en nylon, eje y tornillos en acero inox (inclusos).
- Acabamiento: lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Central locking handle for sliding doors and windows.
- **ALUMINIUM** handle, nylon button, stainless steel spindle and screws (included).
- Finishing: lacquered.
- Package: box of 12 units.





Cores / Colores / Colours

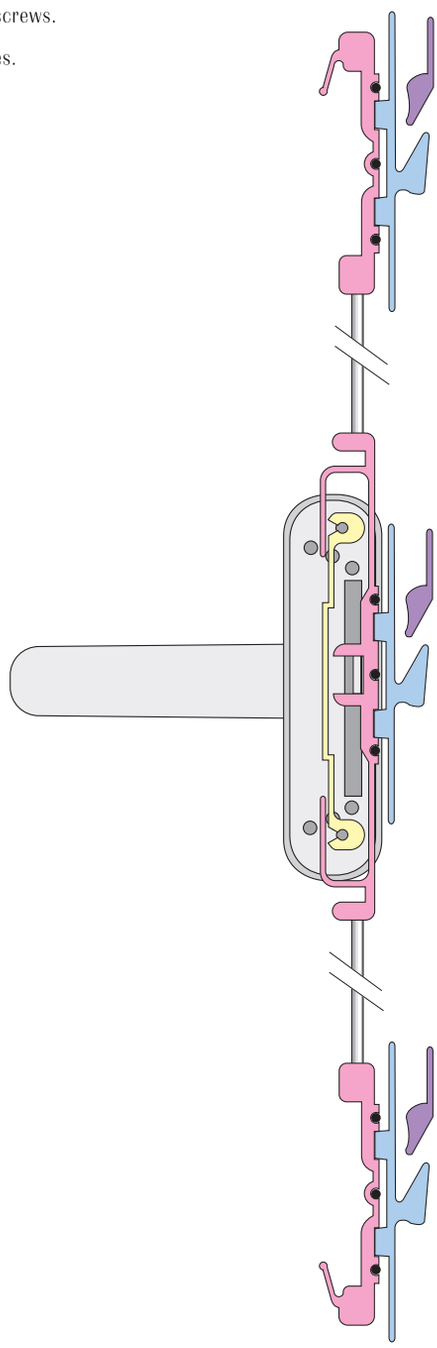
FECHO LATERAL 3 PONTOS
Cierre Lateral 3 puntos
3 points Side Lock

REF. 4220

- Fecho de 3 pontos para séries de correr.
- Os pontos de fecho são fornecidos de acordo com a série de alumínio.
- Parafusos fixação inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagem caixa de 6 unidades.

- Cierre de 3 puntos para series corredizas.
- Los puntos de cierre son suministrados de acuerdo con la serie de aluminio.
- Tornillos fijación en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 6 unidades.

- 3 points side lock for alluminium series.
- The lock points are supplied according the aluminium series.
- Stainless steel fixation screws.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 6 pieces.



Cores / Colores / Colours

FECHO LATERAL DE EMBUTIR
Cierre Lateral Embutido
Lateral Insert Barrel

Ref. 2170/2171/2172

- Fecho em perfil de alumínio, com travão e mola, para séries de correr.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

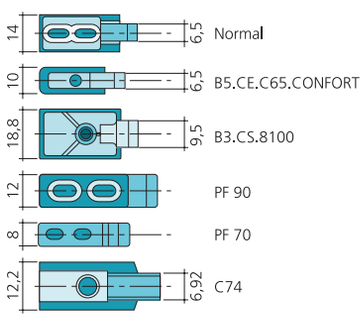
- Cierre en perfil de aluminio, con freno y muelle, para series de correr.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Aluminium profile barrel, with brake and spring, for running series.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 pieces.

MR 2170 (com mola)
MR 2171 (sem mola)

MR 2172 (sem parafuso)

149x20mm



Cores / Colores / Colours

FECHO LATERAL DE EMBUTIR

Cierre Lateral Embutido
Lateral Insert Barrel

Ref. 4208

- Fecho em perfil de alumínio com interior em zamak, com travão e mola, para séries de correr.
- Sistema que não permite abertura com levantamento da janela.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Cierre en perfil de aluminio con interior en zamak, con freno y muelle, para series de correr.
- Sistema que no permite la apertura con levantamiento de la ventana.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Aluminium profile barrel, zamak interior, with brake and spring, for running series.
- The system does not enable opening while lifting window.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 pieces.

Fecho Lat. Ref. 4208

ASA

Asa
Handle

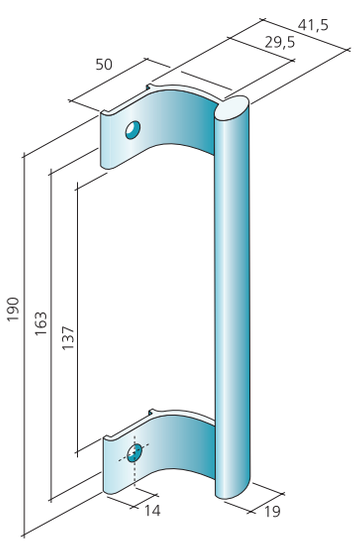
Ref. 4210

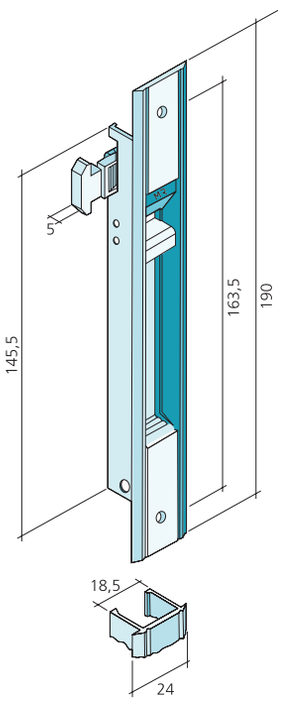
- Asa em perfil de alumínio.
- Aplicação com o fecho 4208.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 24 unidades.

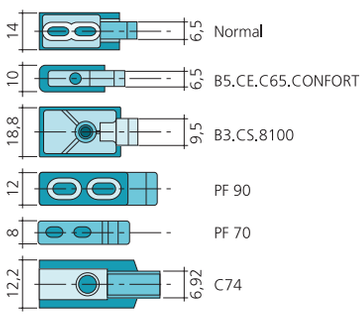
- Asa realizada en perfil de aluminio.
- Aplicación con el cierre 4208.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 24 unidades.

- Handle in aluminium profile.
- Used with 4208 lock.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 24 pieces.

Asa Ref. 4210







Cores / Colores / Colours

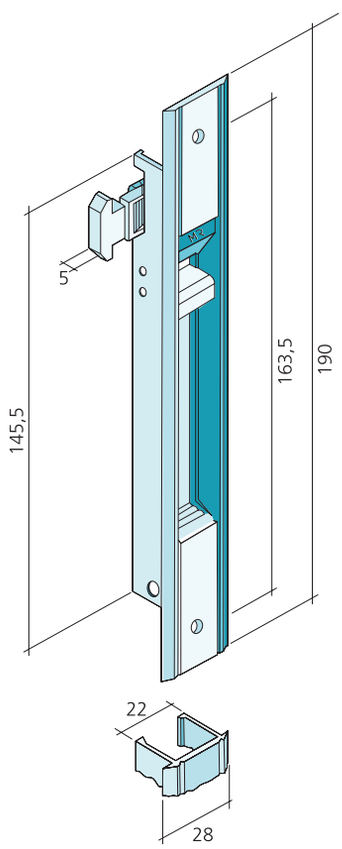
FECHO LATERAL DE EMBUTIR
Cierre Lateral Embutido
Lateral Insert Barrel

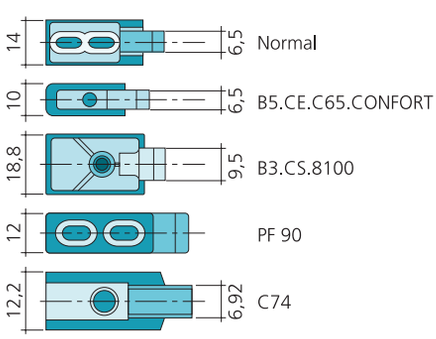
Ref. 4250/4251

- Fecho em perfil de alumínio com interior em zamak, com travão e mola, para séries de correr.
- Sistema que não permite abertura com levantamento da janela.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Cierre em perfil de aluminio con interior em zamak, con freno y muelle, para series de correr.
- Sistema que no permite la apertura con levantamiento de la ventana.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Aluminium profile barrel, zamak interior, with brake and spring.
- The system does not enable opening while lifting window.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 Pieces.





fecho ref. 4250

fecho ref. 4251

Cores / Colores / Colours

FECHO LATERAL DE EMBUTIR

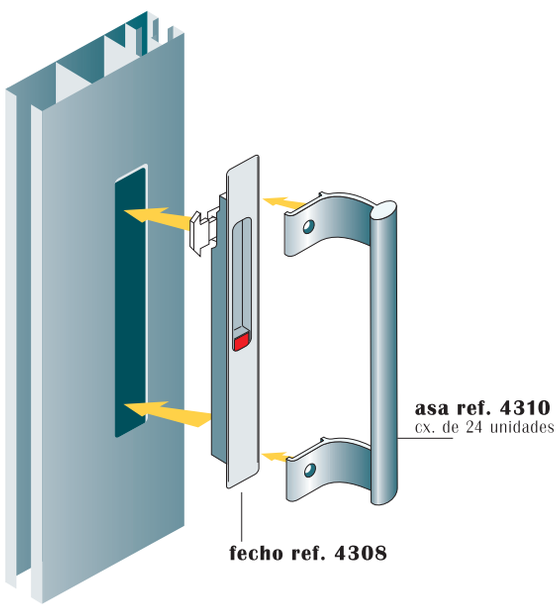
Cierre Lateral Embutido
Lateral Insert Barrel

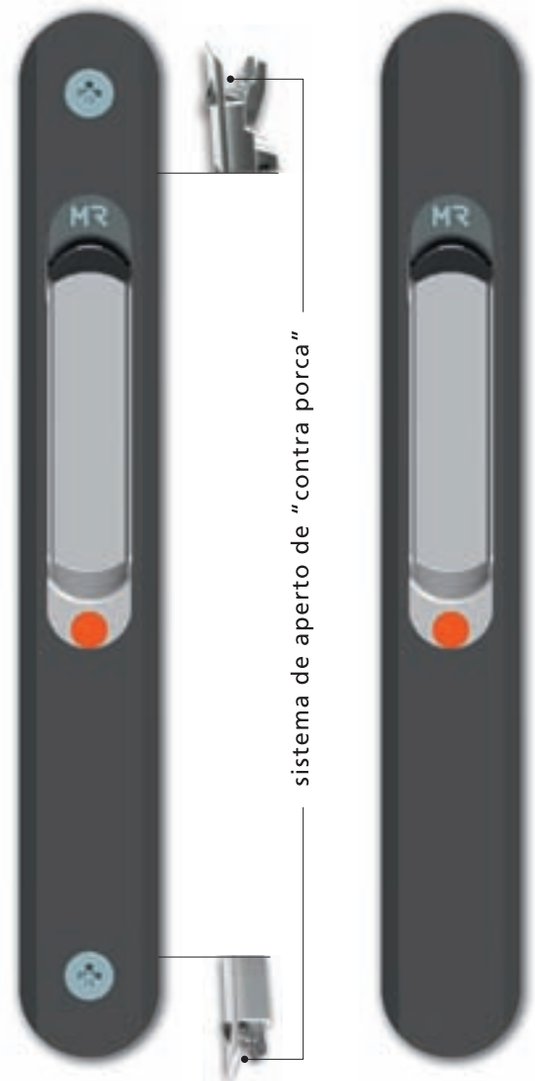
Ref. 4308 / 4309

- Fecho em perfil de alumínio com interior em zamak, com travão e mola, para séries de correr.
- Grampo e parafusos de fixação em inox.
- Fixação ao perfil por aperto de "contra porca".
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Cierre em perfil de aluminio con interior en zamak, con freno y muelle, para series de correr.
- Sistema que no permite la apertura con levantamiento de la ventana.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

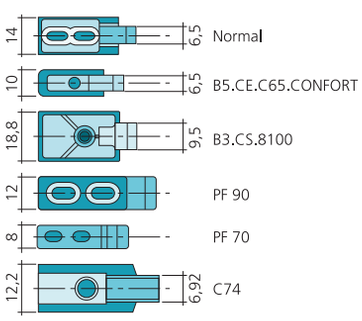
- Aluminium profile barrel, zamak interior, with brake and spring.
- The system does not enable opening while lifting window.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 Pieces.





fecho ref. 4308 **fecho ref. 4309**

ref. 4308 184x19,5mm
ref. 4309 173x19,5mm



sistema para séries
PERIMETRAL

Fixação invisível
Ref. 4309

Cores / Colores / Colours

FECHO DE EMBUTIR COM CHAVE
Cierre embutido con llave

Ref. 4308C/4309C

- Fecho de embutir 4308C duplo / 4309C com chave para séries de correr.
- Acabamento lacado.

- Cierre embutido 4308C doble / 4309C con llave para séries correderas tradicionales.
- Acabamiento lacado.

REF. 4308C
Cx. 24 unidades

REF. 4309C
Cx. 50 unidades

CONCHA
Uñero

Ref. 4350

- Concha 4350 para séries de correr.
- Acabamento lacado.
- Caixa de 20 unidades.

- Uñero 4350 para séries correderas tradicionales.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 20 unidades.

REF. 4350

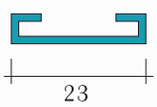
Cores / Colores / Colours

COMPASSOS PROJECTANTES
Compasses Proyectante

COMPASSO PROJECTANTE

- Compasso projectante em aço inox 304.
- Afinador em zamak

- Compasses proyectante en acero inox.
- Afinación en zamak.



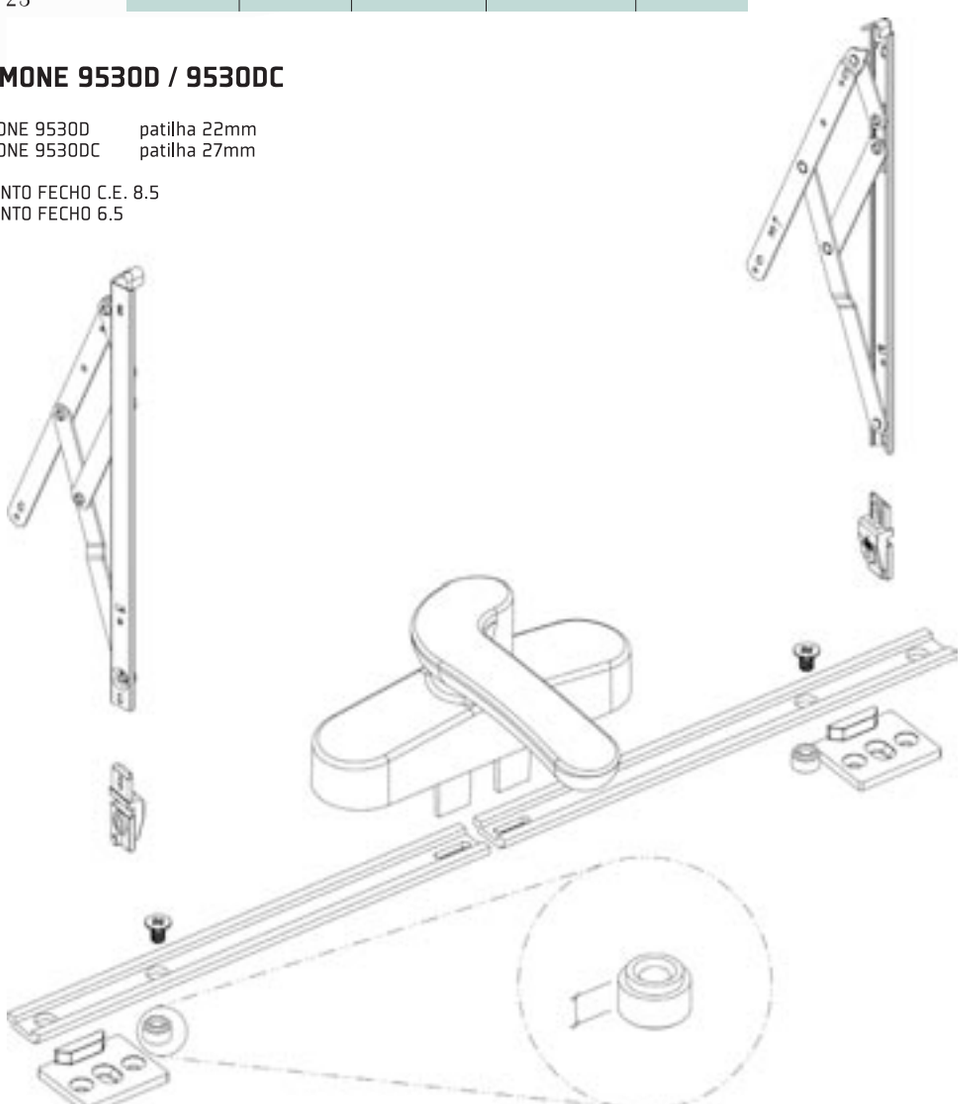
INOX 304

23/263	262,9	50	280/762	75°
23/415	414,9	63	457/1120	87°
23/567	566,9	75	610/1321	90°

CREMONE 9530D / 9530DC

CREMONE 9530D patilha 22mm
CREMONE 9530DC patilha 27mm

CONJUNTO FECHO C.E. 8.5
CONJUNTO FECHO 6.5



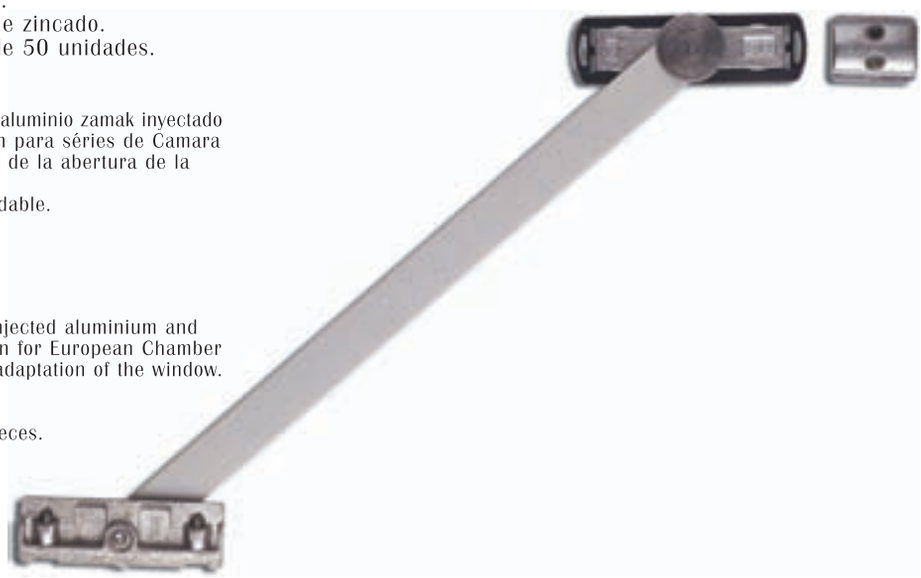
COMPASSO C.E.
Compás Basculante Afinación
Compasses

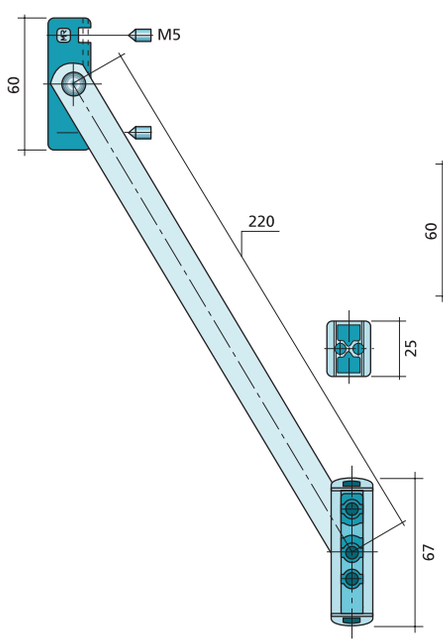
COMPASSO C.E. MR 01
COMPASSO C.E. MR 02

- Compasso basculante em perfil de alumínio e zamak injectado para séries de Câmara Europeia com afinação de abertura da janela.
- Pernos em aço inox.
- Acabamento lacado e zincado.
- Embalagem, caixa de 50 unidades.

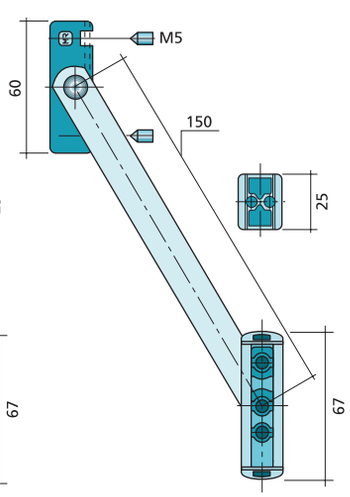
- Compás basculante en aluminio zamak inyectado con sistema de fijación para séries de Camara Europea con afinación de la abertura de la ventana
- Pernos en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Swing compasses in injected aluminium and zamak, exterior fixation for European Chamber series, with aperture adaptation of the window.
- Stainless steel bolts.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 pieces.





Compasso C.E. MR 02



Compasso C.E. MR 01

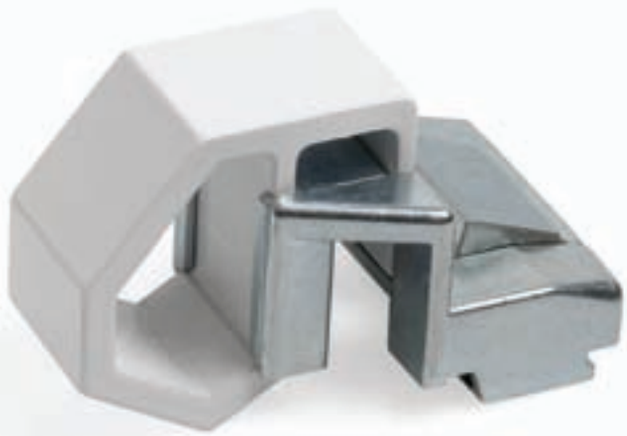
FECHO 9000
Golpete Regulable
Lock

Ref. 9000

- Fecho em zamak e alumínio para janelas basculantes com aplicação rápida e afinação.
- Aplicável em séries de Câmara Europeia.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Golpete en zamak y aluminio para ventanas basculantes con aplicación rápida y afinación.
- Aplicável en séries de Camara Europea.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Lock in zamak and aluminium to basculantes windows, with fast application and tune.
- Used in European Chamber series.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 pieces.



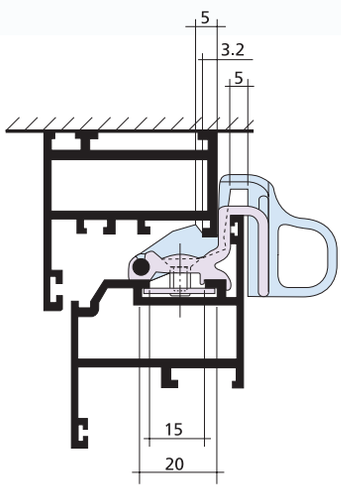
FECHO BASCULANTE
Golpete
Lock

Ref. 4606

- Fecho em alumínio e nylon para janelas basculantes com aplicação rápida e grande segurança (não necessita de trabalhar o perfil).
- Aplicação em séries de câmara europeia.
- Acabamento lacado.
- Embalagem caixa de 50 unidades.

- Golpete en aluminio y nylon para ventanas oscilantes de rápida montaje y grand seguridad (sin necessidad de preparación previa del perfil).
- Para séries de camara europea.
- Acabamiento lacarado.
- Caja de 50 unidades.

- Lock injected aluminium and nylon for swinging windows. Easy mounting system.
- For european chamber series.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 pieces.



Cores / Colores / Colours

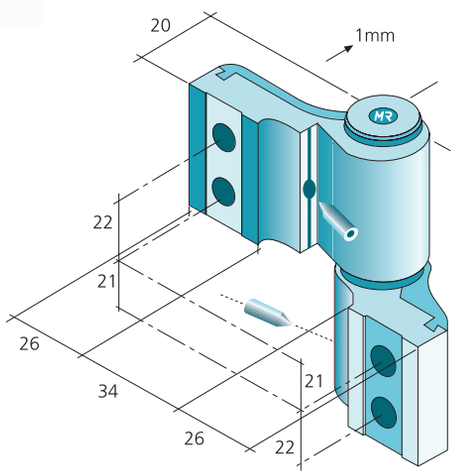
DOBRADIÇA DE PORTA
Bisagras
Hinges

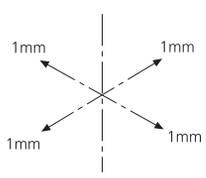
DOBRADIÇA DE PORTA REF. 5040

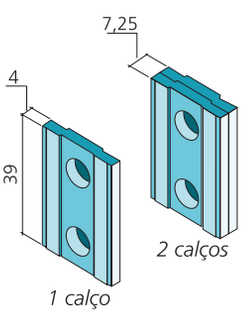
- Dobradiça em perfil de alumínio para portas com afinação e calço de 4/7 mm, com reforço de fixação em perfil de alumínio.
- Parafusos e Pernos em aço inox.
- Acabamento lacado.
- Embalagens de 12 unidades.

- Bisagra realizada en perfil de aluminio para portas con afinación y traba de 4/7 mm, con refuerzo de fijación en aluminio.
- Tornillos y pernos en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

- Hinge in aluminium to doors with adaptation and wedge of 4/7 mm, and with fixation reinforcement in aluminium.
- Screws and bolts at inox steel.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 pieces.







Cores / Colores / Colours

PUXADORES
Tiradores
Handless

- Par de puxadores com curvas em zamak revestidas em nylon e tubo em alumínio.
- Acabamento: curvas em preto, tubo anodizado ou lacado.
- Embalagem: caixas 1 par.

- Par de tiradores con curvas en zamak revestidas en nylon y tubo en aluminio.
- Acabamiento: curvas en negro, tubo anodizado o lacado.
- Cajas, 1 par.

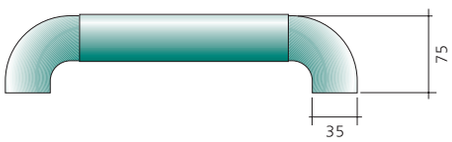
- Pair of handles with zamak curves, nylon coated and aluminium tube.
- Finishing: black curves, tube anodised or lacquered.
- Package: box of 1 pair.

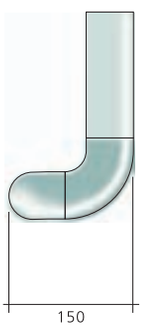
Ref. 800 - Ref. 801

Comprimento de tubo:	200mm,	300mm,	500mm.
Largura del tubo:	200mm,	300mm,	500 mm.
Lenght of tube:	200mm,	300mm,	500 mm.

Ref. 802

Comprimento de tubo:	1000mm.
Largura del tubo:	1000mm.
Lenght of tube:	1000mm.





Ref. 800

Ref. 801

Ref. 802

Cores / Colores / Colours

M.RODRIGUES

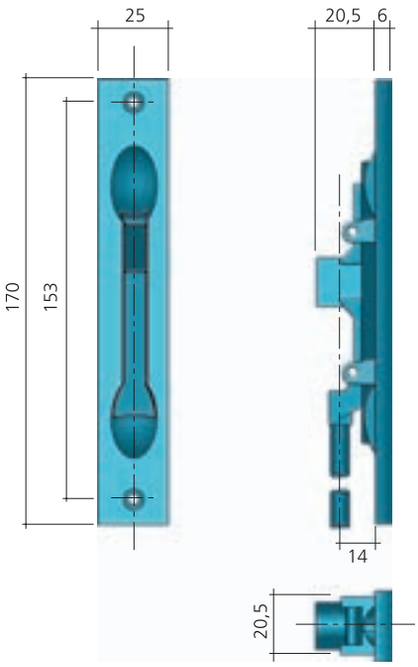
FECHO DE UNHA
Cierres de uña
Barrel bolt

Ref. 205

- Fecho injectado zamak, perno em alumínio Ø 8.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 25 unidades.

- Cierre inyectado en zamak, aluminio Ø 8.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 25 unidades.

- Zamak injected barrel, aluminium bolt Ø 8.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 25 pieces.



Ref. 205

Ref. 205/567

Cores / Colores / Colours

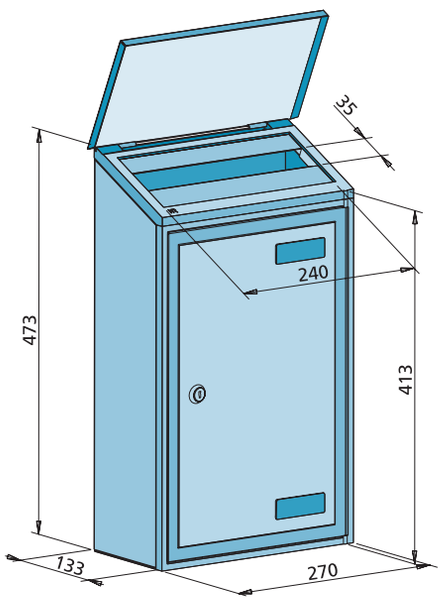
CAIXA DE CORREIO
Caja de Correo

REF. 4400

- Caixas de correio individual.
- **Fabricado em alumínio ou inox.**
- Embalagem caixa de 1 unidade.

- Caja de correo individual.
- **Fabricado en aluminio o inox.**
- Caja de 1 unidad.

Ref. 4400



Cores / Colores / Colours

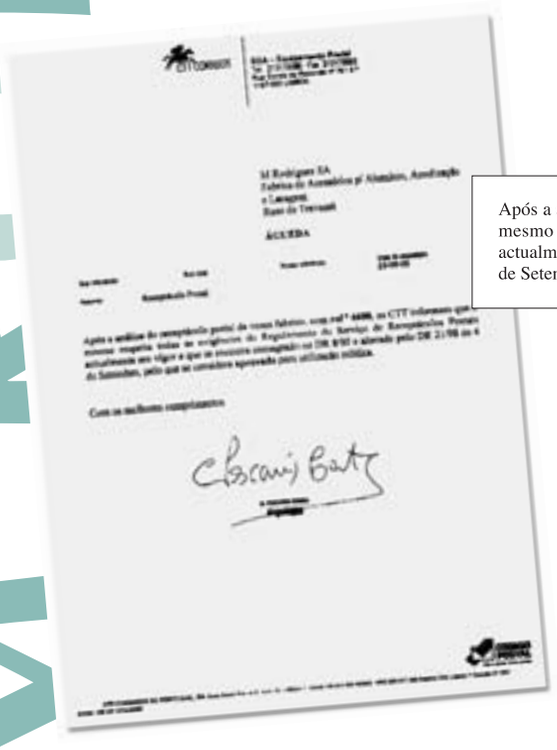
CAIXA DE CORREIO
Caja de Correo
Mail Box

- Caixas de correio individuais com sistema de encaixe para módulos de várias unidades com abertura frontal.
- Fabricado em alumínio lacado.
- Embalagem caixa de 1 unidade.

- Caja de correo individual con sistema de encaje para modulos de varias unidades con apertura frontal.
- Fabricado en aluminio lacado.
- Caja de 1 unidad.

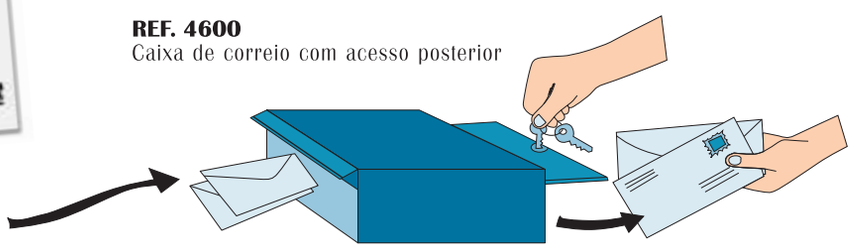
- Individual Mail Box with fixation system for multiple modules, frontal aperture.
- Made in laquered aluminium.
- Package box of 1 piece.

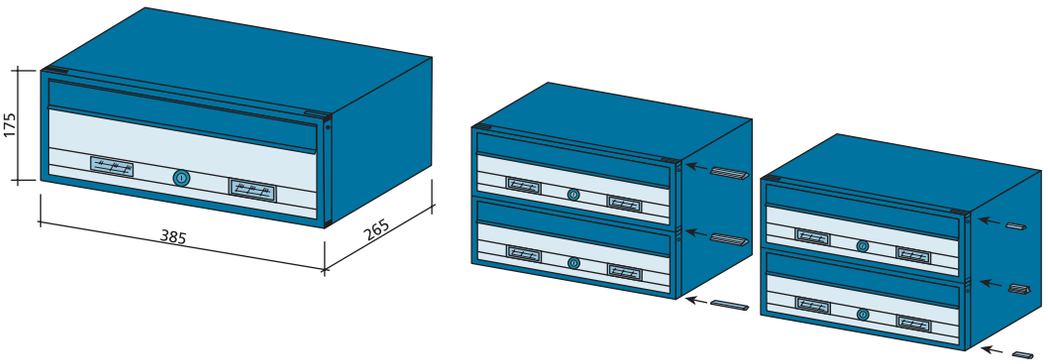
Ref. 4500



Após a análise do receptáculo postal de vosso fabrico, com ref 4600, os CTT informam que o mesmo respeita todas as exigências do Regulamento do Serviço de Receptáculos Postais actualmente em vigor e que se encontra consagrado no DR 8/90 e alterado pelo DR 21/98 de 4 de Setembro, pelo que se considera **aprovado** para utilização publica.

REF. 4600
Caixa de correio com acesso posterior





Cores / Colores / Colours

CAIXA DE CORREIO
Caja de Correo
Mail Box

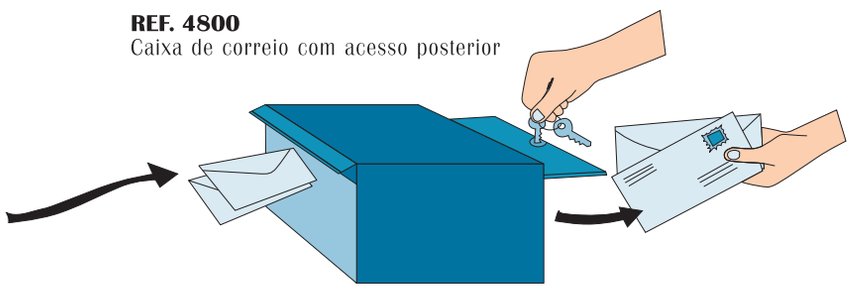
- Caixas de correio individuais com sistema de encaixe para módulos de várias unidades com abertura frontal.
- Fabricado em alumínio lacado.
- Embalagem caixa de 1 unidade.

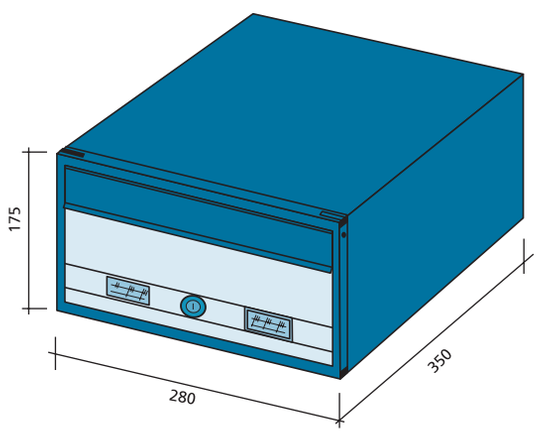
- Caja de correo individual con sistema de encaje para modulos de varias unidades con apertura frontal.
- Fabricado en aluminio lacado.
- Caja de 1 unidad.

- Individual Mail Box with fixation system for multiple modules, frontal aperture.
- Made in laquered aluminium.
- Package box of 1 piece.

Ref. 4700

REF. 4800
Caixa de correio com acesso posterior





Cores / Colores / Colours

CHAPAS DECORATIVAS
Chapas decorativas
Decorative plates

- Chapas decorativas em alumínio estampado, para portas e paineis.
- Acabamentos: chapas sem tratamento, chapa anodizada, chapa lacada.

- Chapas decorativas en aluminio estampado, para puertas y paneles.
- Acabamientos: chapa sin tratamiento, chapa anodizada, chapa lacada.

- Decorative plate stamped aluminium, for doors and panels.
- Finishing: plates without treatment, anodised plate, lacquered plate.

Chapa MR
MR Plates

MEDIDAS CHAPA Medidas chapas Dimension plates	RELEVO Relieve Relief
25x33	13x18
25x40	13x25
25x46	13x31
25x57	13x42
25x63	13x48
25x80	13x58
33x33	18x18
33x40	18x25
33x46	18x31
33x57	18x42
33x63	18x48
33x68	18x48
33x80	18x58
33x90	18x72
33x100	18x72
40x40	25x25
40x46	25x31
40x57	25x42
40x63	25x48
40x68	25x48
40x80	25x58
40x90	25x72
40x100	25x72
46x46	31x31
46x57	31x42
46x63	31x48
46x68	31x48
46x80	31x58
46x90	31x72
46x100	31x72
60x60	42x42
60x66	42x48
60x80	42x62
60x90	42x72
60x105	42x84
66x66	48x48
66x80	48x62
66x90	48x72
66x105	48x84
66x120	48x98
68x80	48x58
75x75	58x58
75x80	58x62
75x90	58x72
75x105	58x84
75x120	58x98
80x80	62x62
80x90	62x72
80x105	62x84
80x120	62x98

Chapa MR.IM
MR.IM Plates

MEDIDAS CHAPA Medidas chapas Dimension plates	RELEVO Relieve Relief
33x33	19x19
33x40	19x25
33x50	19x32
33x60	19x40
33x70	19x50
33x80	19x60
33x90	19x70
33x100	19x70
40x40	25x25
40x50	25x32
40x60	25x40
40x70	25x50
40x80	25x60
40x90	25x70
40x100	25x70
50x50	32x32
50x60	32x40
50x70	32x50
50x80	32x60
50x90	32x70
50x100	32x70
60x60	40x40
60x70	40x50
60x80	40x60
60x90	40x70
60x100	40x70
75x80	50x60
80x90	50x60

Chapa MR

Chapa MR.IM

Cores / Colores / Colours

MRINOX

M.RODRIGUES

Asas de Porta Exterior
Pull Handles

Estas asas podem ser fornecidas simples ou duplas.
Acessórios de fixação fornecidos separadamente.

These handles can be supplied simple or double.
Fitting systems supplied separately.

Ref. Asa "H"

Ref. Asa "W"

Ref. Asa "V"

Ref. Asa "U"

Ref. Asa "R"

Puxadores de Porta
Door Handles

Manípulos e coberturas em aço inox. Bases em zamak niqueladas. Componentes interiores em aço inox; com mola compensadora.

Handles and covers in stainless steel. Rosaces and backplates in zinc die cast, nickel plate. Internal components in stainless steel, with return spring.

Ref. 20070

Ref. 20060

Ref. 20010

Ref. 20000

Ref. 20090

Ref. 20030

Ref. 20020

Puxadores de Janela
Window Handles

Manípulos e coberturas em aço inox.
Bases em nylon.
Pernos em aço macio, zincado 7 mm.

Funcionamento
Manípulo fixa em 4 posições com intervalos de 90°.

Handles and covers in stainless steel.
Backplates in nylon.
Bar in steel zinc plate, 7 mm.

Operation
Handle engages in 4 positions at 90° intervals.

Ref. 20040

Ref. 20096

Ref. 20097

Ref. 20098

Ref. 20099

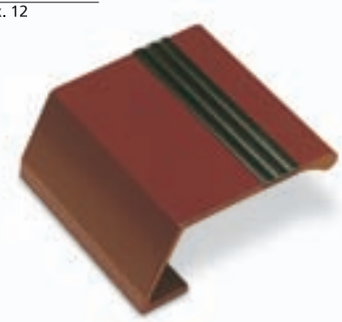
M.RODRIGUES

ESQUADROS EM ALUMÍNIO INJECTADO

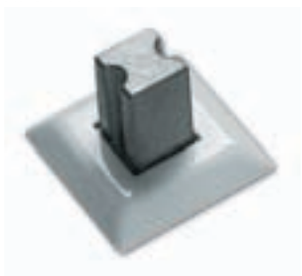
Dimensões e referências consulte a tabela de preços.

M. RODRIGUES

ASA 521
Cx. 12



PATER + SAPATA
Pater Cx. 200
Sapata Cx. 100



P. PUXADOR 958
Cx. 15

P. PUXADOR 957
Cx. 15

FECHO 200
Cx. 50

FECHO 202
Cx. 50

PONTEIRA 510
Cx. 200

PONTEIRA 503 CE
Cx. 200

CANTO ZAMAK 4340
Cx. 250

PEÇA 504 MR
PEÇA 504 CE SIMPLES
Cx. 200

PEÇA 504 CE DUPLA
Cx. 200

CONJUNTO 104
Cx. 100

PEÇA 134
Cx. 200

PEÇA 505
Cx. 200

PEÇA 506
Cx. 200

M.RODRIGUES

SULFER

DOBRADIÇAS
Bisagras
Hinges

DOBRADIÇA DE MOLA

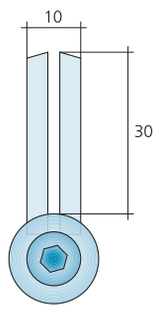
- Dobradiça em perfil de alumínio com mola de recuperação.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 4 unidades.

BISAGRA DE MUELLE

- Bisagra en perfil de alumínio con muelle de recuperación.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 4 unidades.

MOLA HINGE

- Hinge in aluminium profile with recovery spring.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 4 Pieces.



DOBRADIÇA DE VAI-VEM

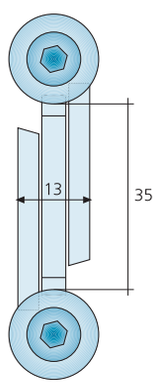
- Dobradiça em perfil de alumínio para portas de vai-vem.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 2 unidades.

BISAGRA DE VAIVÉN

- Bisagra en perfil de alumínio para puertas de vaivén.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 2 unidades.

TO-ING AND FRO-ING HINGE

- Hinge in aluminium profile to-ing and fro-ing doors.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 2 Pieces.



Cores / Colores / Colours

DOBRADIÇAS
Bisagras
Hinges

REF. 9100

- Dobradiça reversível em perfil de alumínio para séries de Câmara Europeia.
- Parafusos e fiel em aço inox. Cunhas em alumínio.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 12 unidades.

- Bisagra reversible, realizada en perfil de alumínio para séries de Camara Europea.
- Tornillos y fiel en acero inoxidable. Cuñas en aluminio.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 12 unidades.

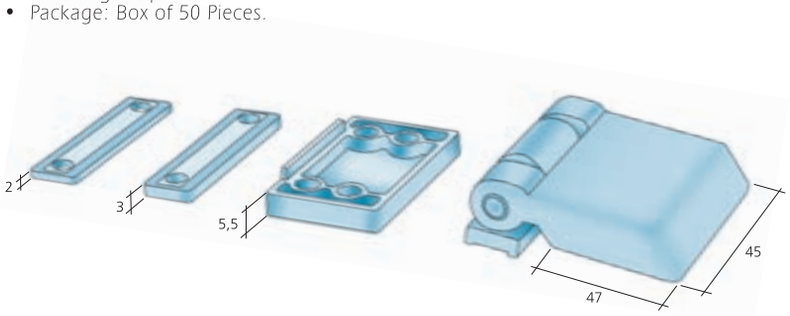
- Reversible Hinge in extruded aluminium profile for European Chamber series.
- Screws and axle of stainless steel. Aluminium wedge.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 12 Pieces.

REF. 2004

- Dobradiça para portada em zamak injectado.
- Parafuso em aço inox.
- Fiel em ferro.
- Acabamento lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Bisagra para portadas en zamak inyectado.
- Tornillo en acero inoxidable.
- Fiel en hierro.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Doorway hinge in injected zamak.
- Screws of stainless steel.
- Iron axle.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 Pieces.



Cores / Colores / Colours

SULFER

DOBRADIÇAS
Bisagras
Hinges

REF. 4000 / 4000 3F
4000 TRIPLA / 4000 TRIPLA 3F

- Dobradiça em perfil de alumínio para séries de Câmara Europeia
- Parafusos, fiel e cunhas em aço inox
- Acabamento lacado.
- Dobradiça fornecida já montada.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

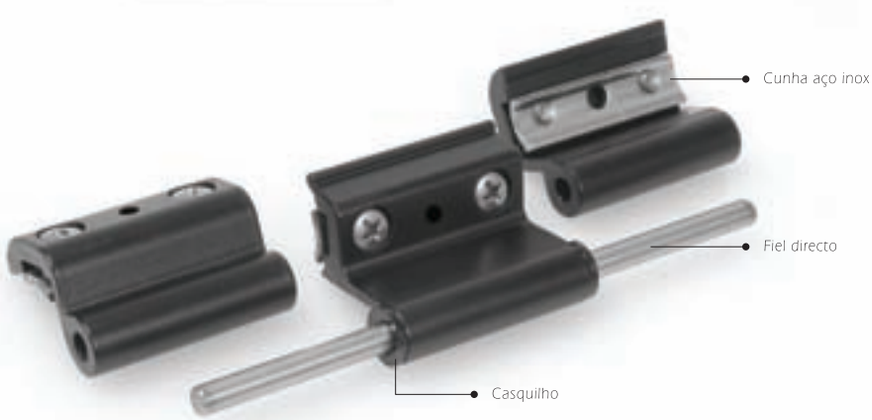
- Bisagra en perfil de alumínio para séries de Camara Europea.
- Tornillos,fiel y cuñas en acero inoxidable.
- Acabamiento lacado.
- Bisagra abastecida ya montada.
- Caja de 50 unidades.

- Hinge in aluminium profile for series of C.E.
- Screws in stainless steel.
- Finishing lacquered.
- Hinge already assembled.
- Package: Box of 50 Pieces.

4000 3F

4000

4000 TRIPLA 3F
4000 TRIPLA



Cores / Colores / Colours

DOBRADIÇA DE CÂMARA EUROPEIA
Bisagra de camara europea
Hinges for european chamber

REF. 5050 - REF. 5060
REF. 5070 - REF. 5080

- Dobradiça reversível em perfil de alumínio extrudido para séries de câmara europeia.
- Parafusos e fiel em aço inox. Patilhas em zamak zincado.
- Acabamento: lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Bisagra reversible, realizada em perfil de alumínio extruido para séries de camara europea.
- Tornillos y eje en acero inoxidable. Patillas en zamak zincado.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Reversible Hinge in extruded aluminium profile for european chamber series.
- Screws and bolts in stainless steel. Zinc zamak plate.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 Pieces.

5050 - Fiel inox excêntrico.
5060 - Fiel inox normal.
5070 - Cunha inox, fiel inox excêntrico.
5080 - Cunha inox.

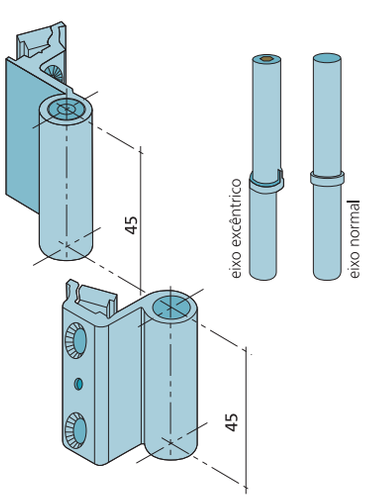
REF. 5050 · 3F - REF. 5060 · 3F
REF. 5070 · 3F - REF. 5080 · 3F

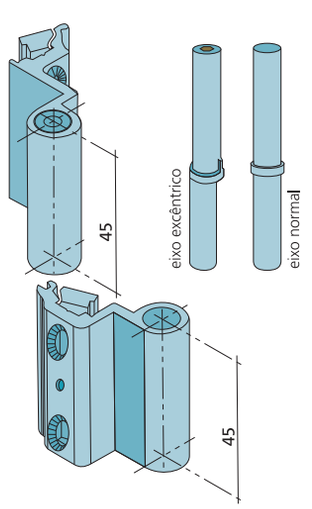
- Dobradiça reversível em perfil de alumínio extrudido para séries de câmara europeia 3/4 folhas.
- Parafusos e fiel em aço inox. Patilhas em zamak zincado.
- Acabamento: lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Bisagra reversible, realizada em perfil de alumínio extrudido para séries de camara europea 3/4 hojas.
- Tornillos y eje en acero inoxidable. Patillas en zamak zincado.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Reversible Hinge in extruded aluminium profile for european chamber series 3/4 folds.
- Screws and bolts in stainless steel. Zinc zamak plate.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 Pieces.

5050 · 3F - 3 folhas fiel inox excêntrico.
5060 · 3F - 3 folhas fiel inox normal.
5070 · 3F - Cunha inox, fiel inox excêntrico.
5080 · 3F - Cunha inox.





Cores / Colores / Colours

SULFER

DOBRADIÇA DE CÂMARA EUROPEIA
Bisagra de camara europea
Hinges for european chamber

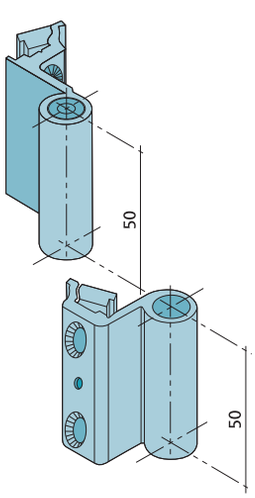
REF. 5020

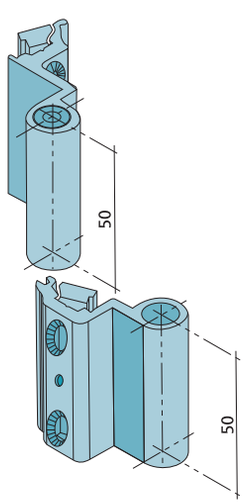
- Dobradiça reversível em perfil de alumínio extrudido para séries de câmara europeia.
- Parafusos e pernos em aço inox. Patilhas em zamak zincado.
- Acabamento: lacado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Bisagra reversible, realizada en perfil de aluminio extruido para series de camara europea.
- Tornillos y pernos en acero inoxidable. Patillas en zamak zincado.
- Acabamiento lacado.
- Caja de 50 unidades.

- Reversible Hinge in extruded aluminium profile for european chamber series.
- Screws and bolts in stainless steel. Zinc zamak plate.
- Finishing lacquered.
- Package: Box of 50 Pieces.

5020





Cores / Colores / Colours

DOBRADIÇAS
Bisagras
Hinges

REF. 5031 / 5033

- Dobradiça reversível em perfil de alumínio extrudido para séries de 40.
- Parafusos em aço inox. Patilhas em zamak zincado.
- Acabamento: lacado e anodizado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Bisagra reversible, realizada en perfil de aluminio extruido para series de 40.
- Tornillos en acero inoxidable. Patillas en zamak zincado.
- Acabamento lacado y anodizado.
- Caja de 50 unidades.

- Reversible Hinge in extruded aluminium profile for series of 40.
- Screws in stainless steel. Zinc zamak plate.
- Finishing lacquered and anodised.
- Package: Box of 50 Pieces.

Ref. 5031

Ref. 5033

REF. 40-A

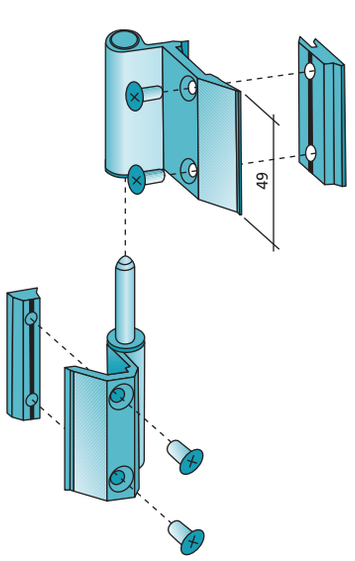
- Dobradiça reversível em perfil de alumínio extrudido para séries de 40.
- Parafusos em aço inox. Patilhas em zamak zincado.
- Acabamento: lacado e anodizado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Bisagra reversible, realizada en perfil de aluminio extruido para series de 40.
- Tornillos en acero inoxidable. Patillas en zamak zincado.
- Acabamento lacado y anodizado.
- Caja de 50 unidades.

- Reversible Hinge in extruded aluminium profile for series of 40.
- Screws in stainless steel. Zinc zamak plate.
- Finishing lacquered and anodised.
- Package: Box of 50 Pieces.

Ref. 40-A

- Opção fiel inox.
- Opción eje acero inoxidable.
- Stainless steel bolt also available.



Cores / Colores / Colours

SULFER

DOBRADIÇAS
Bisagras
Hinges

REF. 6000/A6 - 6000/A6 3F

- Dobradiça reversível em perfil de alumínio extrudido para séries de 40.
- Parafusos em aço inox. Patilhas em zamak zincado.
- 2 possibilidades de aplicação.
- Acabamento: lacado e anodizado.
- Embalagem: caixa de 50 unidades.

- Bisagra reversible, realizada en perfil de aluminio extruido para series de 40.
- Tornillos en acero inoxidable. Patillas en zamak zincado.
- 2 opciones de aplicación.
- Acabamiento lacado y anodizado.
- Caja de 50 unidades.

- Reversible Hinge in extruded aluminium profile for series of 40.
- Screws in stainless steel. Zinc zamak plate.
- Dual-option fitting.
- Finishing lacquered and anodised.
- Package: Box of 50 Pieces.

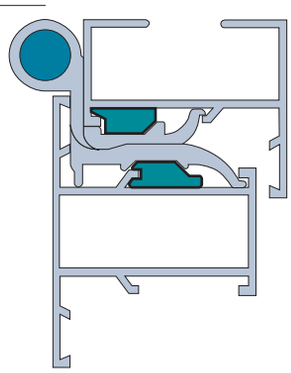
- Opção fiel inox.
- Opción eje acero inoxidable.
- Stainless steel bolt also available.

Ref. 6000/ A6

Ref. 6000/ A6 3F

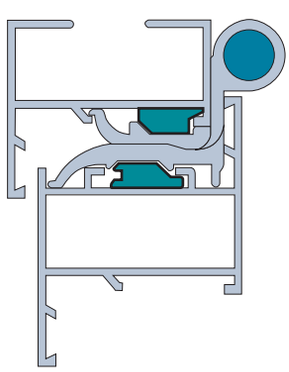
A

Abertura para exterior



B

Abertura para interior



Cores / Colores / Colours

Dob. Ref. **A7 Tripla**
Dob. Ref. **A7 c/ Avanço Tripla**

Cx. 25

Dob. Ref. **A7**

Cx. 50

Dob. Ref. **A7 c/ Avanço**

Cx. 50

Dob. Ref. **A7.029**

Cx. 50

Dob. Ref. **5060 Tripla**
Dob. Ref. **5060 3F Tripla**

Cx. 25

Dob. Ref. **A7 Balanço**

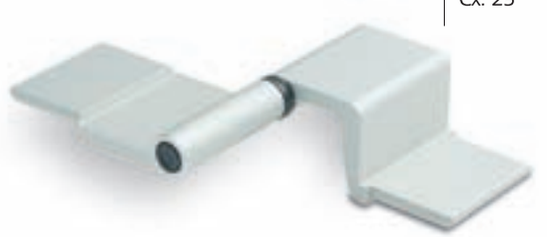
Cx. 20

Dob. Ref. **BR/BS**

Cx. 50

Dob. Ref. **A1/80**
Dob. Ref. **A1/80 c/ Ressalto**

Cx. 25



SULFER

Dob. Ref. **HP 3F**
Cx. 50

Dob. Ref. **5035**
Cx. 50

Dob. Ref. **HP BALANÇO 4250/4187**
Cx. 25

Dob. Ref. **5033 4F**
Cx. 25

Dob. Ref. **HP BALANÇO 4250/4188**
Cx. 25

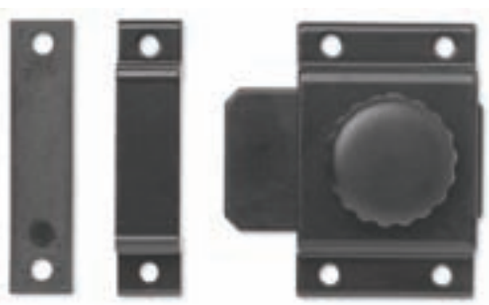
Dob. Ref. **HP**
Cx. 50

J. NADIR
Cx. 100

FECHO GUILHOTINA
Cx. 25

F. Lateral Nylon
F. Lateral ALU
Cx. 500

Ref. 105
Cx. 100



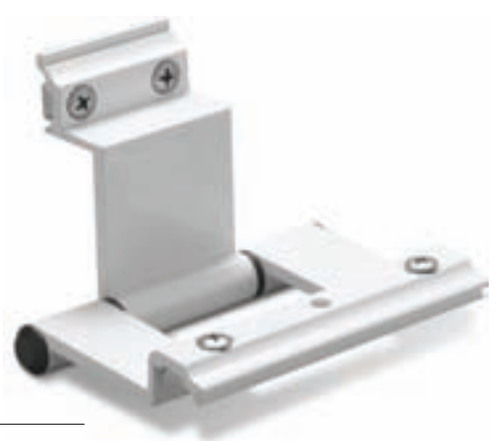
Fecho Culatra 102
Cx. 24

Dob. Ref. A1 · A4
A5 · PT · PR ...
Cx. 50

Dob. Ref. 1000
Cx. 50

Ref. 606
Cx. 100

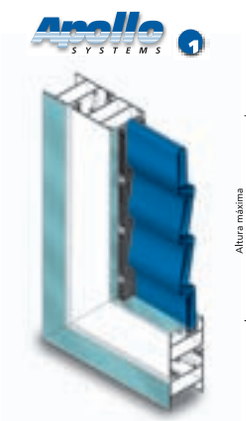
Dob. Ref. 5060
TRIPLA BALANÇO
Cx. 25

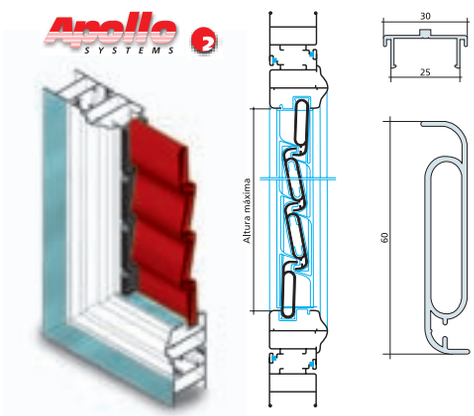


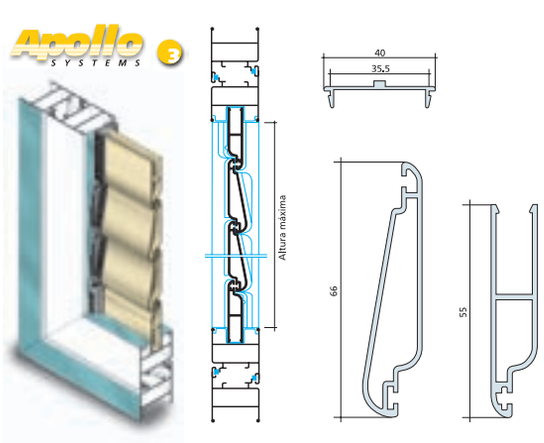
Apollo Systems

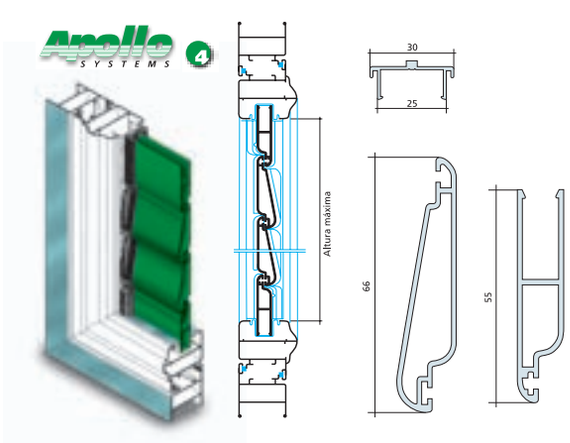
Comando Manivela

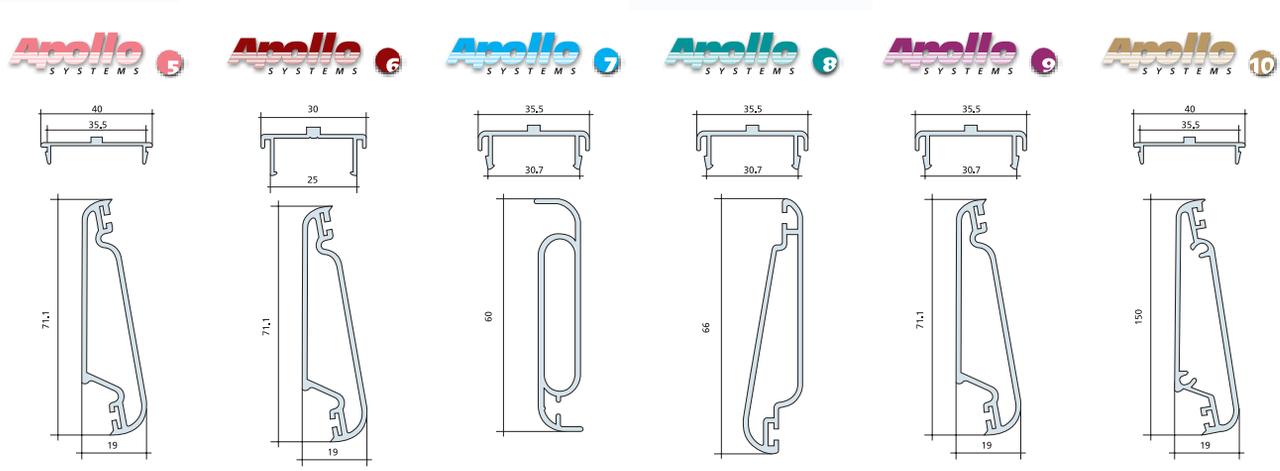
Comando ROLLY









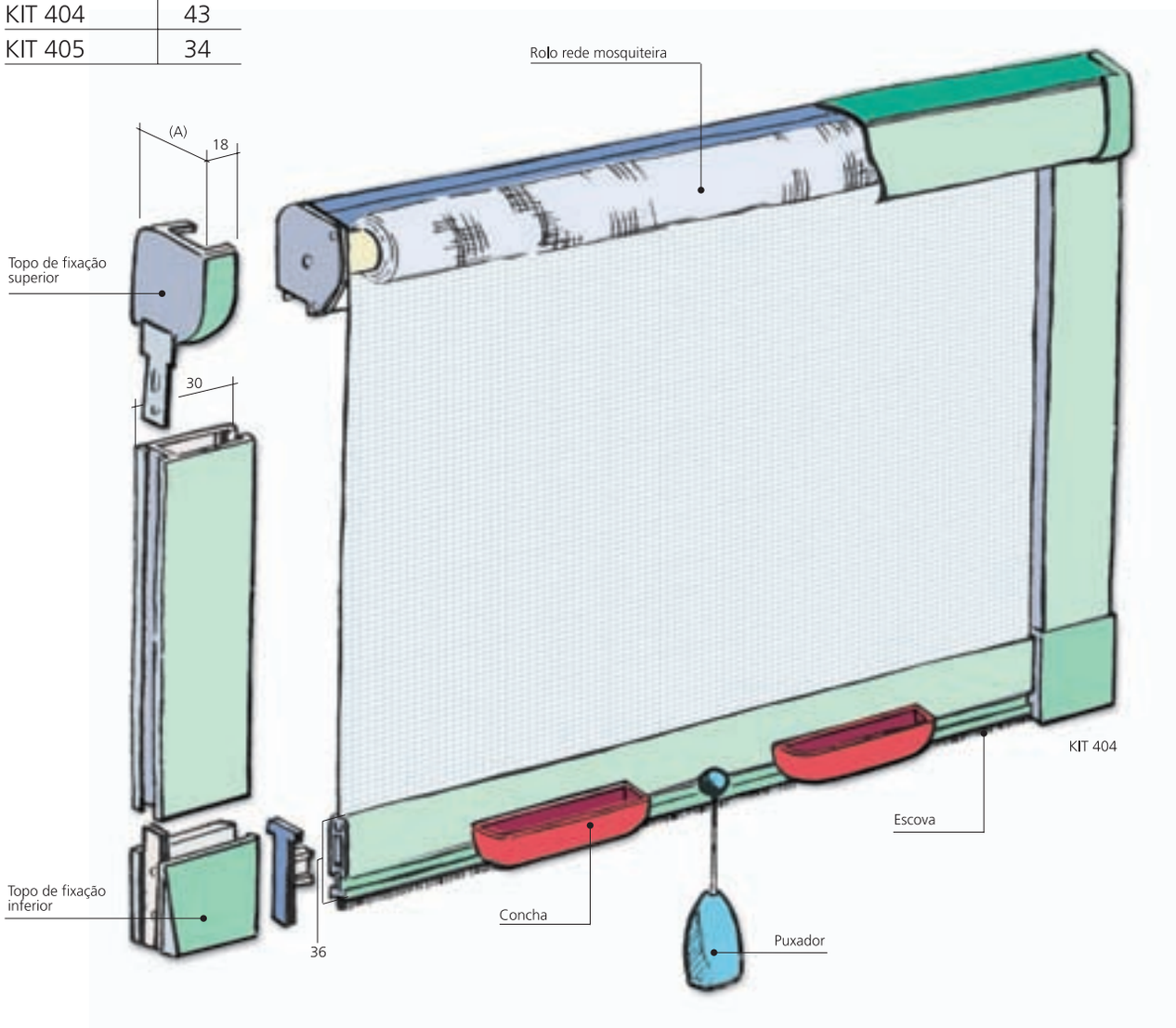


SULFER

Mosqui SYSTEMS

De montagem simples, prático e eficaz.
A **SULFER** coloca ao seu dispor uma gama completa de sistemas anti-mosquito que se adaptam a qualquer janela ou porta.
E benvindo seja o verão...

	(A)
KIT 404	43
KIT 405	34



KIT 404

LARGURA	ALTURA			
80	120	160	200	240
100				
120				
140				
160				
180				

KIT 405

LARGURA	ALTURA
60	130
70	
80	
90	
100	
110	
120	
130	
140	
150	

Acessórios

Tapa Furos PVC
Ref. R10

- Caixa de 15.000

Vedantes

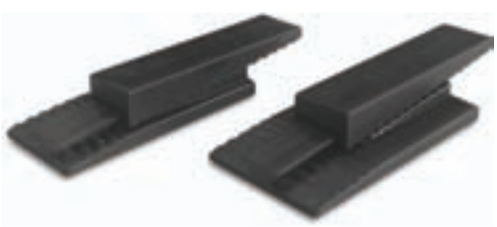
Somos Fabricantes

Batentes em PVC
Ref. 000

- Caixa de 15.000

Nivelador para Vidro
Ref. 140

Nivelador para Vidro (excêntrico)
Ref. 150



Niveladores para Vidro

- Caixa de 250

Topos para Lâmina Fixa
Ref. 160

- Caixa de 2000

Caixa de Correio ECON 1F / ECON 2F

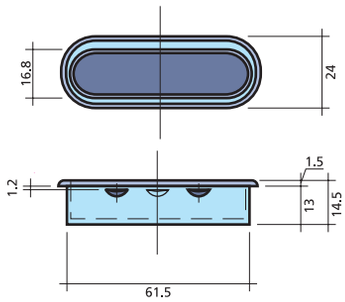
- Frente alumínio lacado
- Caixa fabricada em ABS
- Embalagem: caixa 1 unidade.

Acessórios Nylon

Concha Nylon

Ref. 100

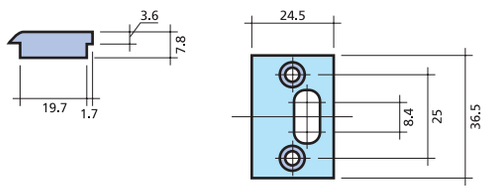
- Branco/Preto
- Caixa de 150 unidades.



Terminal de Cremone

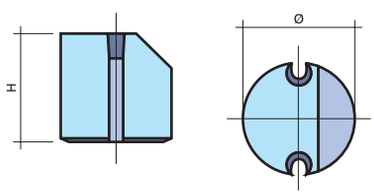
Ref. 110

- Branco/Preto
- Caixa de 500 unidades.



Topos	H	Ø
Ref. 32 (peq.)	25.5	28.5
Ref. 40 (médio)	35	36
Ref. 60 (maior)	48.5	55.5

- Branco/Preto
- Caixa de 1500 unidades (ref. 32)
  250 unidades (ref. 40)
  150 unidades (ref. 60)



Chapa Testa Dupla CE

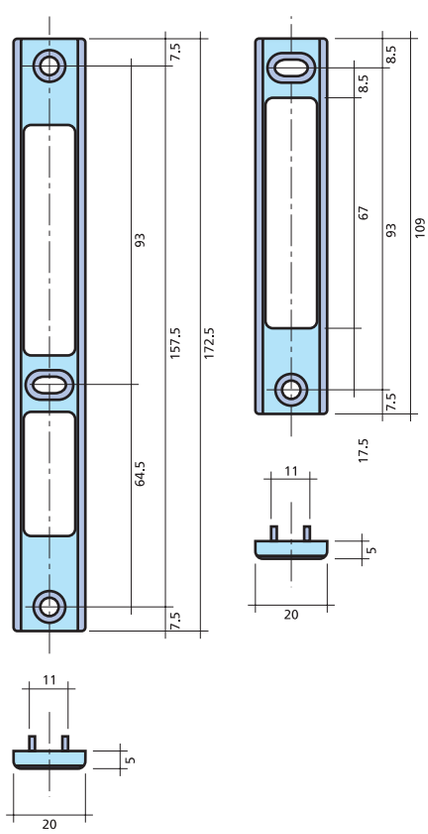
Ref. 120

- Branco/Preto
- Caixa de 150 unidades

Chapa Testa Simples CE

Ref. 130

- Branco/Preto
- Caixa de 150 unidades



ESPELHOS
Escutedes
Lock shield

- Espelho em nylon para cilindro de fechadura.
- Acabamento branco e preto.
- Caixa de 150 unidades.

- Escudete en nylon para cilindro de cerradura.
- Acabamiento negro y blanco.
- Caja de 150 unidades.

- Nylon lock shield for lock roll.
- Finishing black and white.
- 150 pieces box.

Ref. 9000

Ref. 9020

SEGURA PERSIANAS
Sujetador de persianas
Blinds holder

- Segura persianas em nylon
- Acabamento branco e preto.
- Caixa de 150 unidades.

- Sujetador de persianas en nylon.
- Acabamiento negro y blanco.
- Caja de 150 unidades.

- Nylon blinds holder.
- Finishing black and white.
- 150 pieces box.

ESQUADROS PRÉ-MARCO
Escuadras premarco
Square frame

- Esquadros pré-marco 24x16.
- Caixa de 300 unidades.
- Esquadros pré-marco 37x16.
- Caixa de 200 unidades.

- Escuadras premarco 24x16.
- Caja de 300 unidades.
- Escuadras premarco 37x16.
- Caja de 200 unidades.

- Square frame 24x16.
- 300 pieces box.
- Square frame 37x16.
- 200 pieces box.

Esquadro pré-marco 37x16

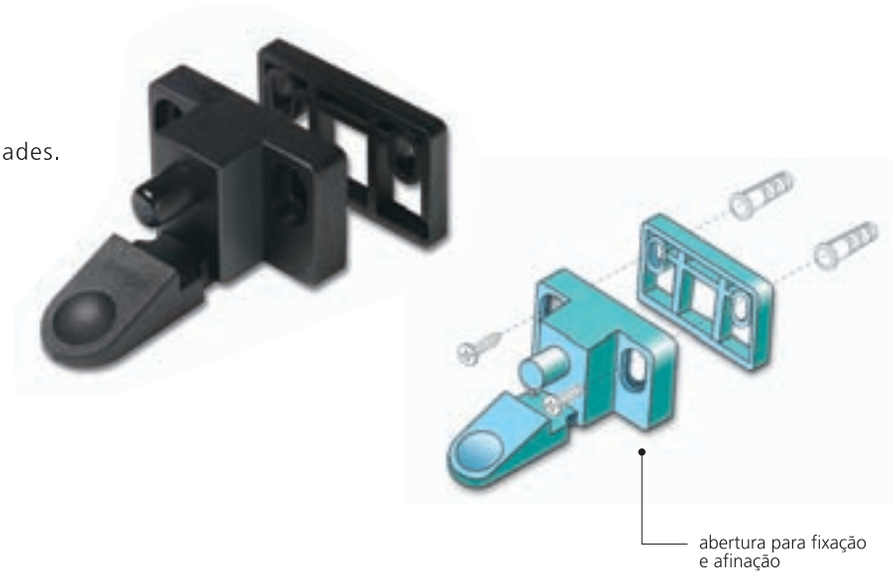
Esquadro pré-marco 24x16

Acessórios Nylon

Fixador de Portadas

Ref. 500

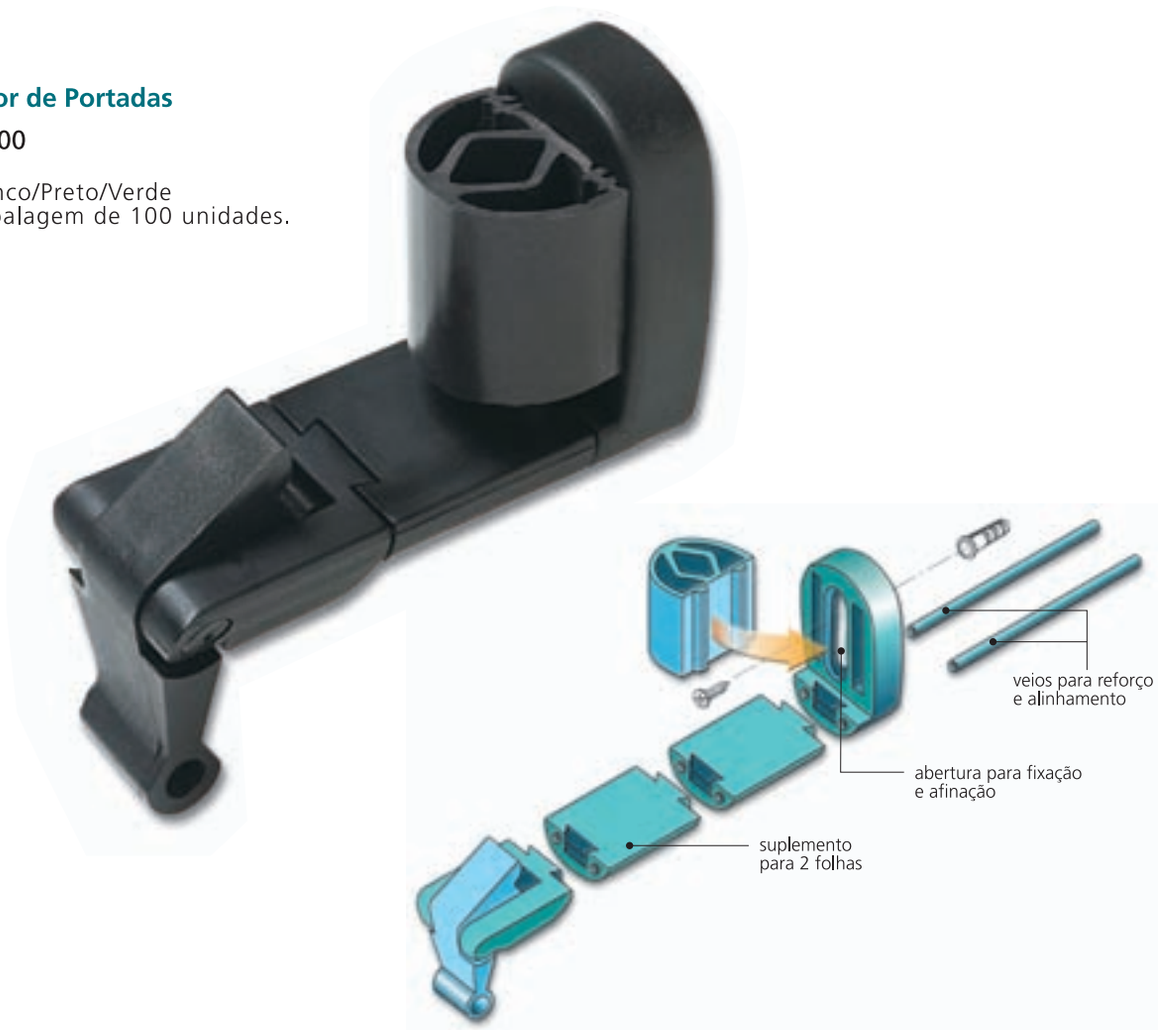
- Branco/Preto/Verde
- Embalagem de 500 unidades.



Fixador de Portadas

Ref. 600

- Branco/Preto/Verde
- Embalagem de 100 unidades.

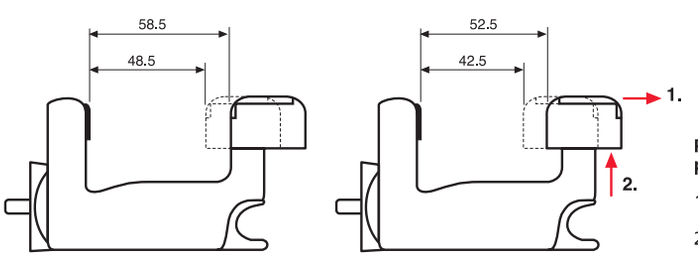


Cores / Colores

SULFER

Fixador de Portadas

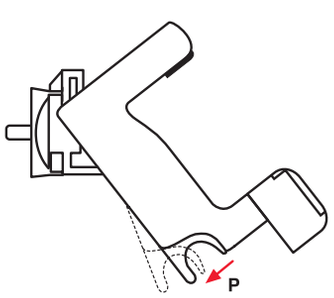
ref. 001 - preto
ref. 002 - branco
ref. 003 - verde



Para colocar a cabeça na cota que pretende:

1. desloque a tampa no sentido da seta

2. retire a cabeça.



Para abrir:

P. exerça pressão no sentido da seta

SULFER

Disponível em embalagem de 100 unidades

Veda Portas

Ref. 8000

- Veda portas com mecanismo de fecho automático para colocação na parte inferior da porta.
  Kit completo com todos os elementos necessários para a instalação.
- Acabamento lacado.
- Dimensões: 80/90/100 cm.
- Caixa de 20 unidades.

- Burlete con mecanismo de cierre automático, para bajo puerta.
  El conjunto incluye todos los elementos necesarios para su instalación.
- Acabamiento lacado.
- Medidas: 80/90/100 cm.
- Caja de 20 unidades.

Cores / Colores

SULFER

Fecho Basculante

Cierre de Golpete
Swinging Lock

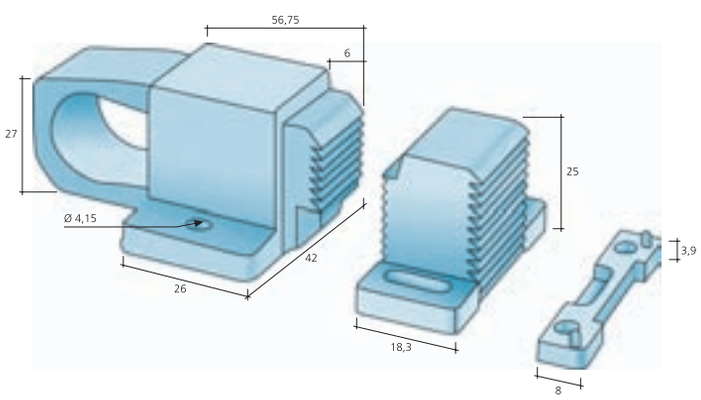
Fecho Basculante

Ref. 170

- Fecho universal, reversível, fabricado em nylon.
- Aplicação em todo o tipo de janelas de abertura interior ou exterior.
- Embalagem: caixa de 100 unidades.

- Cierre de golpete universal, reversible.
- Para todo o tipo de ventanas con apertura interior o exterior.
- Caja de 100 unidades.

- Universal catch, reversible.
- For all type of windows with inside and outside opening.
- Package: Box of 100 pieces.



Cores / Colores

SULFER

Par Puxadores Corta-Fogo

Manijas para Puertas Corta-fuego
Firestop Door Handles

- Embalagem: caixa de 1 unidade.
- Caja de 1 unidade.
- Package: Box of 1 piece.

Canhão comum a todos

Pux. M1

Pux. Multiusos

Pux. M3

Pux. M5

Cores / Colores

www.mrodrigues.pt

Apt° 3147 · Raso de Travassô
3754-901 Águeda · PORTUGAL
Tel. +351234630440 · Fax +351234645329

mrodrigues@mrodrigues.pt