

ACESSÓRIOS
ACCESORIOS
ACCESSORIES
ACCESSOIRES



ÍNDICE

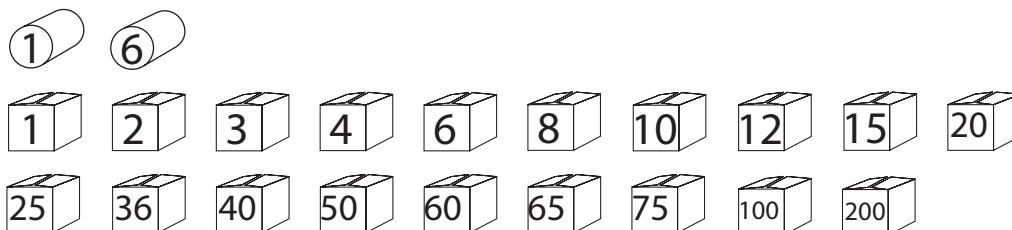
ACESSÓRIOS
ACCESORIOS
ACCESSORIES
ACCESSOIRES

MULETAS 1500 / 1510 / 1520 MANILLAS 1500 / 1510 / 1520 HANDLES 1500 / 1510 / 1520 BÉQUILLES 1500 / 1510 / 1520	04	FECHOS PARA SÉRIES DE CORRER 3000 / 3010 / 3030 CIERRES PARA CORREDERAS 3000 / 3010 / 3030 LOCKS FOR SLIDING SERIES 3000 / 3010 / 3030 FERMETURES POUR COULISSANTES 3000 / 3010 / 3030	16
MULETAS 1500-E / 1534 L/R MANILLAS 1500-E / 1534 L/R HANDLES 1500-E / 1534 L/R BÉQUILLES 1500-E / 1534 L/R	05	FECHOS MULTIPUNTO 3060 CIERRES MULTIPUNTO 3060 MULTIPOINT LOCKS 3060 FERMETURES MULTIPOINT 3060	17
MULETAS 1530 / 1531 MANILLAS 1530 / 1531 HANDLES 1530 / 1531 BÉQUILLES 1530 / 1531	06	VEDAPORTAS 3100 BURLETE 3100 PROTECTOR 3100 PLINTHE AUTOMATIQUE 3100	18
PUXADORES 1550 / 1520/T / 3050 MANILLAS 1550 / 1520/T / 3050 HANDLES 1550 / 1520/T / 3050 POIGNÉES 1550 / 1520/T / 3050	07	KITS PARA CREMONE 3200 / 3250 KITS PARA CREMONA 3200 / 3250 KITS FOR CREMONE 3200 / 3250 KITS POUR CRÉMONE 3200 / 3250	19
CREMONES 2850 / 2870 / 2880 CREMONAS 2850 / 2870 / 2880 CREMONES 2850 / 2870 / 2880 POIGNÉES 2850 / 2870 / 2880	08	ESPELHOS 3500 / 3501 / 3700 / 3730 ESCUDETES 3500 / 3501 / 3700 / 3730 LOCK SHIELD 3500 / 3501 / 3700 / 3730 ROSACES 3500 / 3501 / 3700 / 3730	20
CREMONE 2890 L/R / 2950 CREMONA 2890 L/R / 2950 CREMONE 2890 L/R / 2950 CRÉMONES 2890 L/R / 2950	09	FECHOS BASCULANTES 6070 / 6080 CIERRES OSCILANTES 6070 / 6080 SWINGING LOCKS 6070 / 6080 LOQUETEAU DE SOUFFLET 6070 / 6080	21
CREMONES 2500/ 2600/ 2700/ 2800/ 2900 / TRINQUETA 1800 CREMONAS 2500/ 2600/ 2700 2800/2900 / CIERRE 1800 CREMONES 2500/ 2600/ 2700 2800/2900 / PRESS LOCK 1800 CRÉMONES 2500/ 2600/ 2700 2800/2900 / POIGNÉES 1800	10-11	COMPASSOS 8000 / 8001/ 93 / 94 / 5210 / 5210 CE COMPÁS 8000 / 8001 / 93 / 94 / 5210 / 5210 CE COMPASS 8000 / 8001/ 93 / 94 / 5210 / 5210 CE COMPAS 8000 / 8001 / 93 / 94 / 5210 / 5210 CE	22-23
FECHOS CE 2000 / 2200A / 2200B CIERRES CE 2000 / 2200A / 2200B EC LOCKS 2000 / 2200A / 2200B VERROU NYLON CE 2000 / 2200A / 2200B	12	PONTEIRAS & TERMINAIS PUNTAS / TERMINALES NYLON VEINS / TERMINALS GÂCHES	24
FECHOS CE 2200 / 2250 / A-040 CIERRES CE 2200 / 2250 / A-040 EC LOCKS 2200 / 2250 / A-040 VERROU NYLON CE 2200 / 2250 / A-040	13	CAIXAS DE CORREIO BUZONES MAIL BOXES BOÎTES AUX LETTRES	25
FECHOS 3020 / 1 / 2 / 3 CIERRES 3020 / 1 / 2 / 3 LOCKS 3020 / 1 / 2 / 3 VERROUS 3020 / 1 / 2 / 3	14	PLANOS DE MAQUINAÇÃO PLANO DE MAQUINACIÓN TOOLING SCHEME PLAN DE TRAVAIL	26-27
FECHO BIDIRECIONAL 7000 CIERRE BIDIRECCIONAL 7000 SHOOTBOLT LEVER 7000 VERROU À LEVIER 7000	15		

SUMÁRIO ÍCONES

ÍCONES
ICONOS
ICONS
ICÔNES

EMBALAGENS - ENVASES - PACKAGING - EMBALLAGES



MATERIAIS - MATERIALES - MATERIALS - MATÉRIELS



ACABAMENTOS - ACABADOS - FINISHINGS - FINITIONS



CORES - COLORES - COLOURS - COLEURS



Refs. 6200 mate (verde 61) - 6192 (verde 62) - 6005 - 6005 (mate) - 6009

Refs. 1013 - 1015 - 1015(mate)

Refs. 8014 - 8017 - 8146 - 8146 (mate)

Refs. 7011 - 7012 - 7035 (mate) - 7040 - 7042 - 7048 - 9002 - 9006

Refs. 9001 - 9003 - 9010 - 9110 (mate)

Refs. 3003 - 3005

Refs. 5010 - 5013

Refs. 1011



SUMÁRIO ICONES

ICONES
ICONOS
ICONS
ICÔNES

MEDIDAS - MEDIDAS - SIZES - MESURES



- Distância do meio do cilindro à frente da fechadura.
- Distancia desde el medio del cilindro al frente de la cerradura.
- Distance from the middle of the cylinder to the lock front plate.
- Distance à du milieu du cylindre jusqu'au têtère.



- Distância do meio do quadrado até o centro do cilindro.
- Distancia desde el medio del cuadradillo hasta el centro del cilindro.
- Distance from the middle of the square to the middle of cylinder.
- Distance du milieu du carré jusqu'au milieu du cylindre.



- Testa lisa / testa U
- Frente plano / frente U
- Flat shape / U shape
- Têtère plate / têtère u

REGULAÇÃO - REGULACIÓN - REGULATION - RÉGLAGE



CONCEITOS - CONCEPTOS - CONCEPTS - CONCEPTS



Instalação rápida da dobradiça no perfil - Instalación rápida de la bisagra en el canal
Easy installation in the profiles - Installation facile de la paumelle dans le profil



Caixas estreitas para perfis de corte térmico - Cajas estrechas para perfiles de corte térmico
Narrow boxes for thermal break profiles - Boîtes étroites pour profilés à rupture thermique



Flexibilidade/ facilidade na permuta de trinco para rolete ou viceversa
Flexibilidad / facilidad en la permuta del picaporte para rodillo y viceversa
Flexibility / facility on the the swap latch to the roller and vice versa
Flexibilité / facilité au chagement antre demi-tour et rouleau

As imagens contidas neste catálogo, destinam-se à promoção dos produtos e fruto do seu constante desenvolvimento, podem não reflectir a forma como num dado momento, um produto é fornecido ou embalado, pelo que por si não constituem uma obrigação legal. Antes de cada encomenda é sempre necessário confirmar o seu estado actual.

Las imágenes mostradas en este catálogo se destinan a la promoción de sus productos y fruto de su constante desarrollo pueden no reflejar la forma en como en un momento dado, el producto puede ser distribuido o embalado, de modo que por si, no constituyen una obligación legal. Antes de cada pedido será necesario confirmar su estado actual.

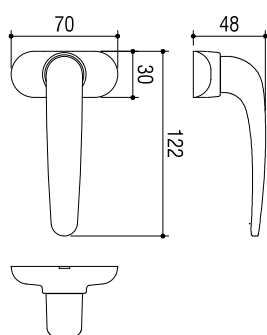
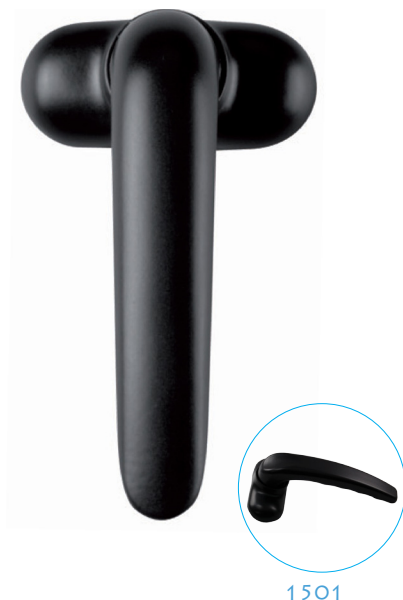
The images in this catalogue are intended to promote the product and by its constant development, may not reflect the way a product is being delivered or packaged, so by themselves they do not constitute a legal obligation. Before each order it is always necessary to confirm its current status.

Les images de ce catalogue se destinent à la promotion des produits et elles ne constituent pas une obligation contractuelle de la façon dont les produits sont finalement fabriqués, emballés ou vendus. Avant une commande ils faut toujours vérifier sont stade actuelle.

ACESSÓRIOS MULETAS

MANILLAS
HANDLES
BÉQUILLES

1500



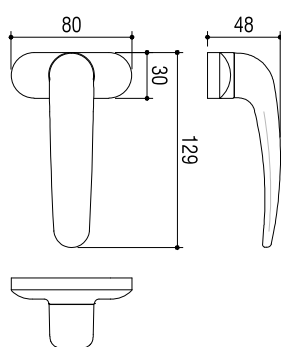
■ Par de muletas em alumínio e zamak com mola recuperadora.
4 parafusos inox PH.
1 Cavilhão de 6,35 ou 8mm.

■ Manilla doble realizada en aluminio y zamak, con muelle de retorno.
4 tornillos inox PH.
Cuadradillo de 6,5 u 8mm.

■ Pair of door handles in die-cast aluminium & zamak, with return spring.
4 stainless steel PH screws
6,35mm or 8mm square spindle.

■ Béquille double de porte en aluminium et zamak avec ressort de rappel.
4 vis inox embout Phillips
Transmission par carré de 6,35mm ou 8mm.

1510



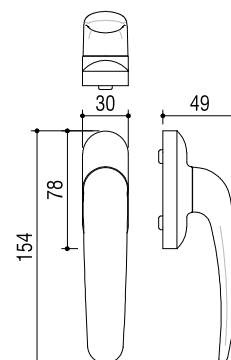
■ Par de muletas para portas de alumínio com mola recuperadora.
4 parafusos inox PH.
1 Cavilhão de 8mm.

■ Manilla doble para puerta de aluminio y zamak y con muelle de retorno.
4 tornillos inox PH
Cuadradillo de 8mm.

■ Pair of door handles in die-cast aluminium & zamak, with return spring.
4 stainless steel PH screws.
8mm square spindle.

■ Béquille double de porte en aluminium et zamak avec ressort de rappel.
4 vis inox embout Phillips
Transmission par carré de 8mm.

1520



■ Muletas 4 posições em alumínio e zamak.
4 parafusos inox PH.
1 Cavilhão de 7mm.

■ Manilla 4 posiciones en aluminio y zamak.
4 tornillos inox PH
Cuadradillo de 7mm.

■ 4 positions handle in die-cast aluminium & zamak.
4 Stainless steel PH screws.
7mm square spindle.

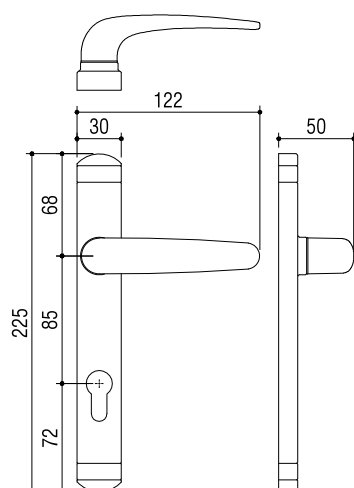
■ Béquille 4 positions en aluminium et zamak.
4 vis inox embout Phillips.
Transmission par carré de 7mm.



ACESSÓRIOS MULETAS

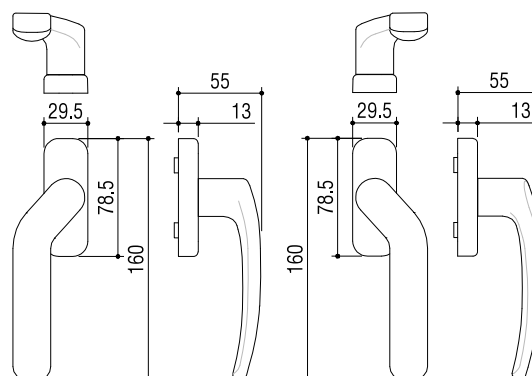
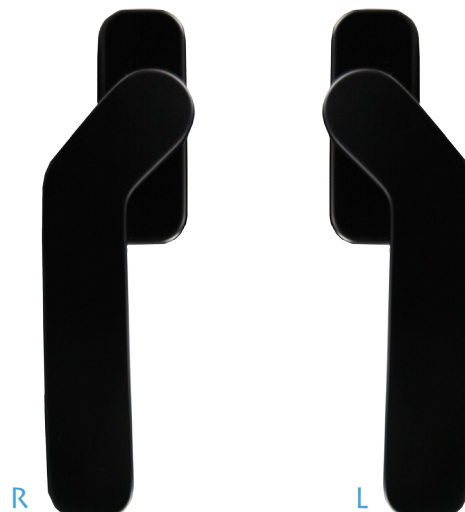
MANILLAS
HANDLES
BÉQUILLES

1500 -E



- Par de muletas em alumínio com espelho em zamak para fechaduras. Fixação exterior. 4 parafusos inox PH. 1 cavilhão de 6,35 ou 8mm.
- Manilla recuperable en aluminio con escudo zamak para cerraduras. Fijación exterior. 4 tornillos inox PH. Cuadradillo de 6,35 u 8mm.
- Pair of aluminium handles on zamak backplate with return spring. Exterior fixing. 4 stainless steel PH screws. 6.35mm or 8mm square spindle.
- Béquille double de porte en aluminium avec ressort de rappel et rosace cache-vis en zamak. Fixation extérieure. 4 vis inox embout Phillips. Transmission par carré de 6.35 mm ou 8mm.

1534 L/R



- Par de muletas desviadas para séries de correr com fechos multiponto. Corpos em alumínio e zamak. Esquerdas ou direitas. 4 parafusos inox PH. 1 perno de 7mm.
- Manilla acodada para correderas para cierres multipunto. Cuerpos en aluminio y zamak. Izquierda o derecha. 4 tornillos inox PH. Cuadradillo de 7mm.
- Handle for slidding series with multipoint locks . Aluminium and zamak bodies. Left or right. 4 stainless steel PH screws. 7mm square spindle.
- Poignée déportée avec rosace en aluminium et zamak. Gauche ou Droite. Pour portes coulissantes avec des systèmes multipoint. 4 vis inox embout Phillips. Transmission par carré de 7mm.

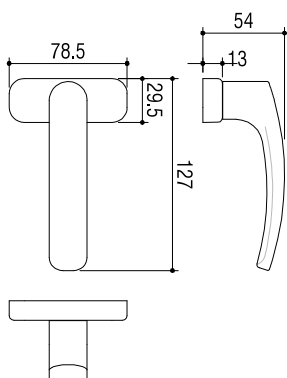


1534 L/R

ACESSÓRIOS MULETAS

MANILLAS
HANDLES
BÉQUILLES

1530



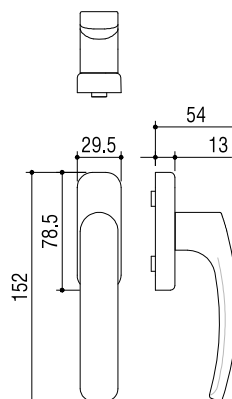
■ Par de muletas para portas de alumínio com mola recuperadora.
4 parafusos inox PH.
1 Cavilhão de 8mm.

■ Manilla doble para puertas de aluminio con muelle de retorno.
4 tornillos inox PH.
Cuadradillo de 8mm.

■ Pair of door handles in die-cast aluminium with return spring.
4 stainless steel PH screws
8mm square spindle.

■ Béquille double de porte en aluminium avec ressort de rappel.
4 vis inox embout Phillips.
Transmission par carré de 8mm.

1531



■ Par de muletas 4 posições em alumínio e zamak.
4 parafusos inox PH.
1 Cavilhão de 7mm.

■ Manilla 4 posiciones en aluminio y zamak y con muelle de retorno.
4 tornillos inox PH
Cuadradillo de 7mm.

■ 4 positions handle in die-cast aluminium & zamak.
4 stainless steel PH screws.
7mm square spindle.

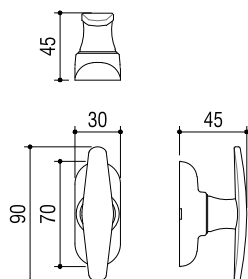
■ Béquille 4 positions en aluminium et zamak.
4 vis inox embout Phillips
Transmission par carré de 7mm.



ACESSÓRIOS PUXADORES

MANILLAS
HANDLES
POIGNÉES

1550



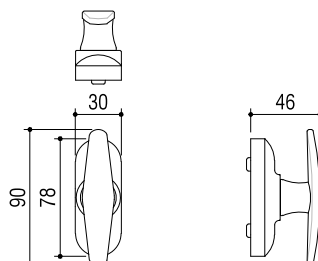
■ Puxador em alumínio e zamak com mola recuperadora.
4 parafusos inox PH.
1 cavilhão de 6,35 ou 8mm.

■ Manilla realizada en aluminio zamak con muelle de retorno automático.
4 tornillos inox PH.
Cuadradillo de 6,35 o 8mm.

■ Aluminium and zamak handles with recovered spring.
4 stainless steel screws PH.
6,35 or 8mm square spindle.

■ Poignée en aluminium et zamak avec ressort de rappel.
4 vis inox, embout Phillips.
Transmission par carré de 6,35 ou 8mm.

1520/T



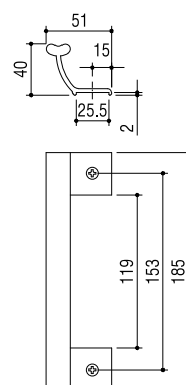
■ Puxador 4 posições em zamak.
4 parafusos inox PH.
1 Cavilhão de 7mm.

■ Manilla 4 posiciones en zamak.
4 tornillos inox PH
Cuadradillo de 7mm.

■ 4 positions handle in die-cast zamak.
4 Stainless steel PH screws.
7mm square spindle.

■ Poignée 4 positions en zamak.
4 vis inox embout Phillips.
Transmission par carré de 7mm.

3050



■ Asa em perfil de alumínio.
Aplicação com fechos 3000 e 3010.
Para séries de correr.

■ Asa realizada en perfil de aluminio.
Aplicación con los cierres 3000 y 3010.
Para correderas.

■ Handle in aluminium profile.
Used with 3000 and 3010.
For sliding systems.

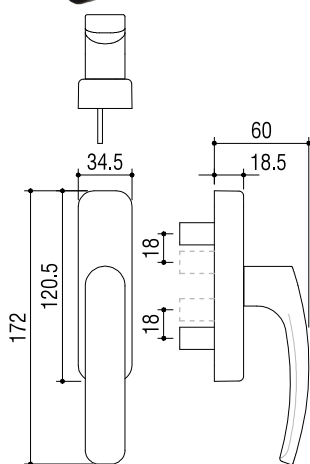
■ Poignée en profil d'aluminium.
Application avec fermetures 3000 et 3010.
Pour coulissantes.



ACESSÓRIOS CREMONES

CREMONAS
CREMONES
POIGNÉES

2850



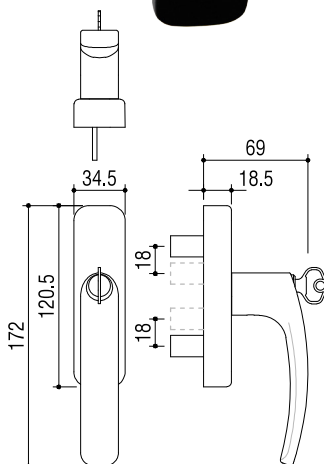
■ Cremone rotativo em alumínio com fixação para séries de câmara europeia. Sistema rotativo com fixação exterior por perno em aço inox. 4 posições de montagem. 2 parafusos de fenda hexagonal. M5x12.

■ Cremona rotativa en aluminio con sistema de fijación exterior para series de cámara europea. 4 posiciones de montaje. 2 tornillos de hendadura hexagonal M5x12.

■ Aluminium cremone with exterior fixing for european chamber series. Rotating system fixed by a stainless steel spring. 4 assemblage positions.

■ Crémone 4 positions en aluminium et zamak avec fixation extérieure pour gorge Européenne. 2 vis inox embout Phillips.

2870



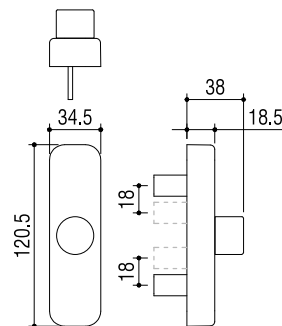
■ Cremone de segurança com chave para utilização em séries de abrir e de Oscilobatente. Reversível. Parafusos inox M5x12. Corpo e punho em alumínio.

■ Cremona de seguridad con llave para uso en series de abrir y de Oscilobatiente. Reversible. Tornillos inox M5x12. Cuerpo y puño en aluminio.

■ Security cremone with key for opening series and Tilt & Turn. Reversible. Stainless steel screws M5x12. Body and handle in aluminium.

■ Crémone de sécurité avec clés, pour ouverture française et oscilobatant. Corps et poignée en aluminium. 4 vis inox embout Phillips.

2880



■ Cremone sem punho (punho amovível) com peças de remate em alumínio preto anodizado. Disponível para series de abrir e de Oscilobatente. Reversível. 4 parafusos Phillips em inox.

■ Cremona sin puño (puño amovable) con piezas de remate en aluminio negro anodizado. Disponible para series de abrir y de Oscilobatiente. Reversible. 4 tornillos Phillips en inox.

■ Security aluminium cremone with removable handle. Available for casement and Tilt & Turn application. 4 stainless steel Phillips screws.

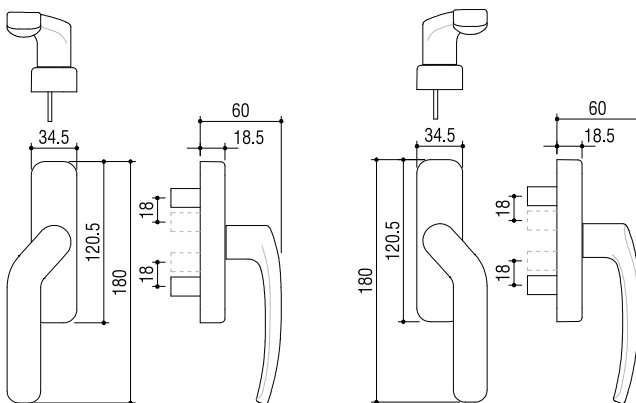
■ Crémone sans poignée (poignée amovible). Disponible pour ouverture française et oscilobatant. Corps et poignée en aluminium. 4 vis inox embout Phillips.



ACESSÓRIOS CREMONES

CREMONAS
CREMONES
CRÉMONES

2890 L/R



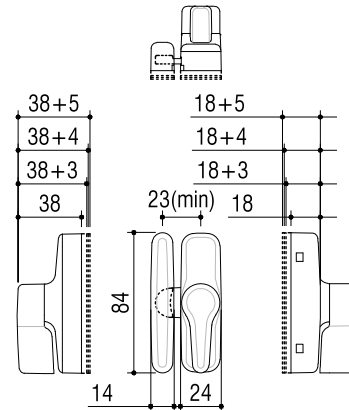
■ Cremone rotativo em alumínio com fixação para séries de câmara europeia. Sistema rotativo com fixação exterior por perno em aço inox. 4 posições de montagem. 2 parafusos de fenda hexagonal. M5x12.

■ Cremona rotativa en aluminio con sistema de fijación exterior para series de cámara europea. 4 posiciones de montaje. 2 tornillos de hendidura hexagonal M5x12.

■ Aluminium cremone with exterior fixing for european chamber series. Rotating system fixed by a stainless steel spring. 4 assemblage positions.

■ Crémone 4 positions en aluminium et zamak avec fixation extérieure pour gorge Européenne. 2 vis inox embout Phillips.

2950



■ Cremone para portadas interiores. Reversível. Em alumínio e zamak.

■ Cremona para contras interiores. Reversible. En aluminio y zamak.

■ Small rotate cremone for interior light shutters with exterior fixation. Reversible. Aluminium and zamak.

■ Verrou pour volets de fenêtres. Avec gâche et rosace rotatif. En aluminium et zamak.

15

20

LACQ

BLACK

WHITE

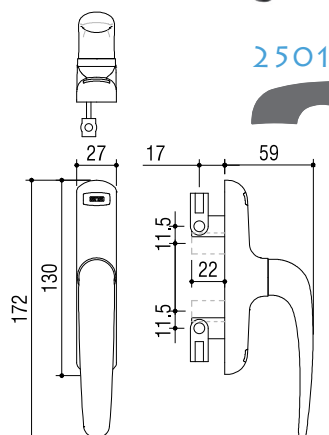
GREEN
61

?

ACESSÓRIOS CREMONES

CREMONAS
CREMONES
CRÉMONES

2500



2501



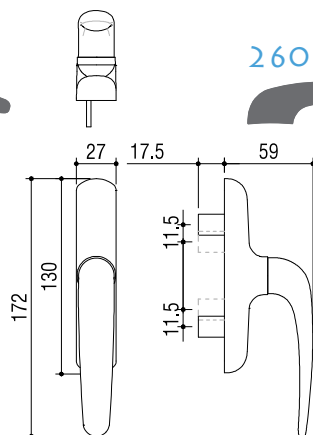
■ Cremone rotativo em alumínio e zamak, com fixação exterior. Reversível. Ponteiros em zamak, rosca 1/4 ou M6. Parafusos Inox 5/8x8 DIN 7981.

■ Cremona rotativa em alluminio y zamak con fijación exterior. Reversible. Punteras en zamak, rosca de 1/4 o M6. Tornillos inox 5/8x8 DIN 7981.

■ Rotate aluminium and zamak cremone with exterior fixation. Reversible. Zamak needle, threaded 1/4 or M6. Stainless steel screws 5/8x8 PH Spc.

■ Crémone à deux fourches. Ouverture à la française. En aluminium et zamak. Vis en inox.

2600



2601



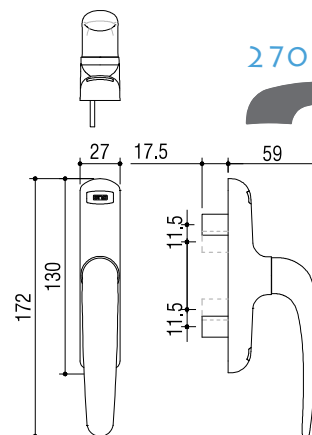
■ Cremone rotativo em alumínio zamak, com fixação interior para câmaras europeias. Reversível. Parafusos inox M5x12.

■ Cremone rotativo en alluminio zamak, com fixation interior para câmaras europeas. Reversible. Tornillos inox M5x12.

■ Aluminium and zamak cremone, with interior fixation for european chambers. Reversible. Stainless steel screws M5x12.

■ Crémone à deux fourches. Ouverture à la française. En aluminium et zamak. Vis inox.

2700



2701



■ Cremone rotativo en alumínio e zamak, com fixação exterior. Reversível. Parafusos Inox.

■ Cremone rotativo en alluminio y zamak, com fixation exterior. Reversible. Tornillos inox.

■ Aluminium and zamak cremone, with exterior fixation. Reversible. Stainless steel screws.

■ Crémone à deux fourches. Ouverture à la française. En aluminium et zamak. Vis inox.



ACESSÓRIOS CREMONES

CREMONAS
CREMONES
CRÉMONES

2800



2900



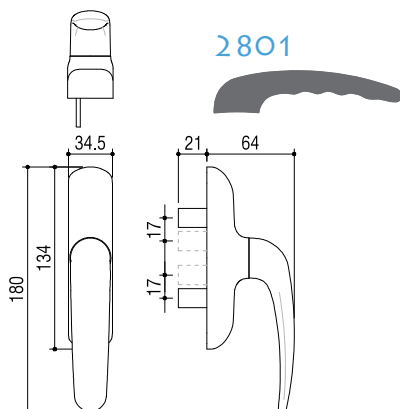
1800



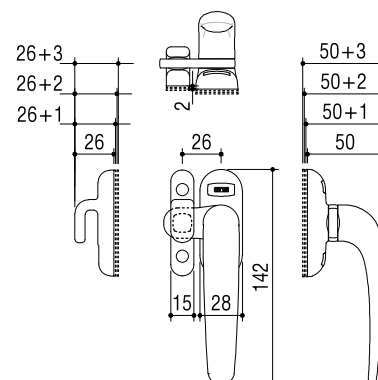
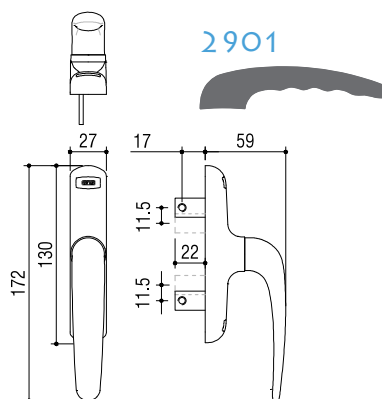
1801



2801



2901



■ Cremone rotativo em alumínio e zamak com fixação para séries de câmara europeia. Sistema rotativo de esferas com 4 posições de montagem. Peças de reforço em inox. 2 parafusos de fenda hexagonal M5x12.

■ Cremona rotativa en aluminio zamak con sistema de fijación para series de câmara europea. Sistema rotativo de esferas con 4 posiciones de montaje. Piezas de refuerzo en acero inoxidable. 2 tornillos de hendidura hexagonal M5x12.

■ Rotate aluminium and zamak cremone. With fixation for european chamber series. Rotating system with 4 assembling positions. Stainless steel reinforced pieces, 2 hexagonal slots screws M5x12.

■ Crémone à deux fourches. Ouverture à la française. Système rotatif 4 positions de montage. En aluminium et zamak. 2 vis de fente hexagonale M5x12.

■ Cremone rotativo em alumínio e zamak com fixação exterior. Reversível. Transmissão por pernos à barra de alumínio.

■ Cremona rotativa en aluminio y zamak con fijación exterior. Reversible. Transmisión por pernos a la barra de aluminio.

■ Rotate aluminium and zamak cremone. Exterior fixation. Reversible. Pins transmission to the aluminium bar.

■ Crémone à deux fourches. Ouverture à la française. En aluminium et zamak. Vis inox. Reversible.

■ Trinqueta em alumínio e zamak. Parafusos 5/8x8 PH Esp. Inox Acabamento: lacado. Embalagem: caixa de 15 unidades.

■ Cierre a presión reversible en aluminio y zamak. Tornillos inox 5/8x8 PH Esp. Inox Acabado: lacado. Caja de 15 unidades.

■ Press lock aluminium and zamak reversible. Stainless steel screws 5 8x8 Esp. Inox. Finishing: lacquered. Package: box of 15 pieces.

■ Poignée pour fermeture de pression en aluminium et zamak reversible. Ouvertures intérieures et extérieures. Vis inox embout Phillips.

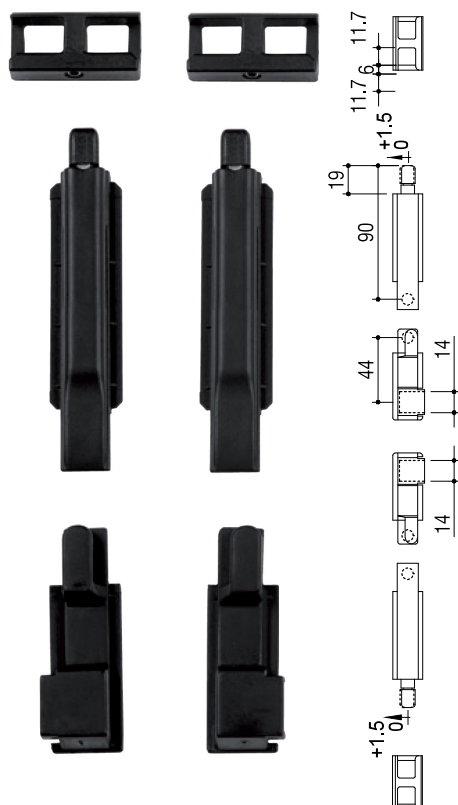


ACESSÓRIOS

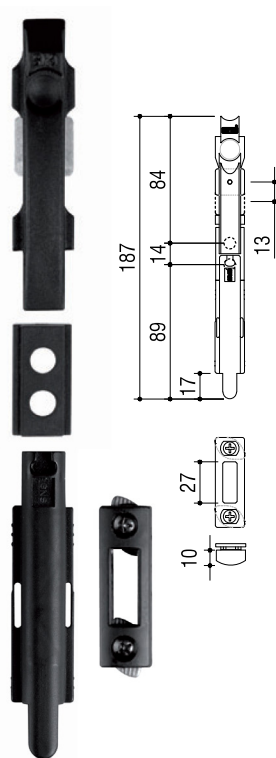
FECHOS CÂMARA EUROPEIA

CIERRES CÂMARA EUROPEA
EUROPEAN CHAMBER LOCKS
VERROU NYLON CE

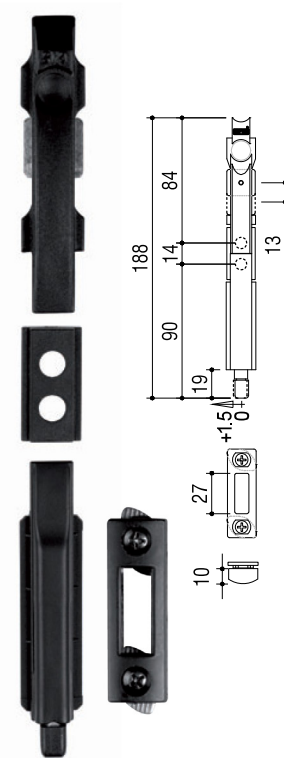
2000



2200/A



2200/B



- Kit para fecho cremone aplicável em séries de câmara europeia.

Ponteira reforçada com veio em latão.

- Kit para cierre de cremona aplicable en séries de câmara europeia.

Punta reforzada con el eje de latón.

- Cremone barrel kit for European chamber series.

Brass reinforced bolt.

- Kit de fermeture en nylon.

Terminal renforcée avec poite en laiton et forreau.

- Fechos para 2ª folha aplicável em séries de câmara europeia, com canal de 20mm.

Ponteira reforçada com veio em latão.
Com regulação.

- Cierres para 2ª hoja aplicables en series de câmara europeia.

Puntera reforzada con eje de latón.
Con regulación.

- Side locks for 2nd sheet use, 20mm CE European Cambers.

Brass reinforced pointing bolt.
Adjustable.

- Kit de fermeture vantail passif en nylon.

Terminal renforcée avec poite en laiton et forreau.
Gorge Européenne 20mm.
Avec réglage.

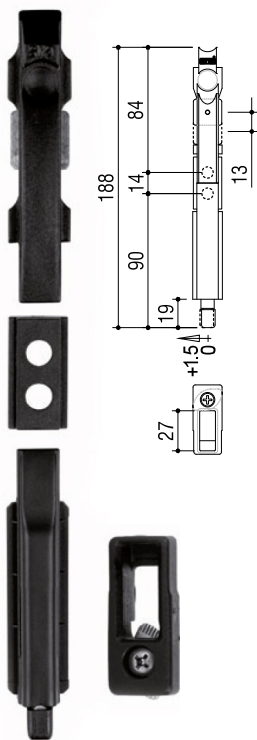


ACESSÓRIOS

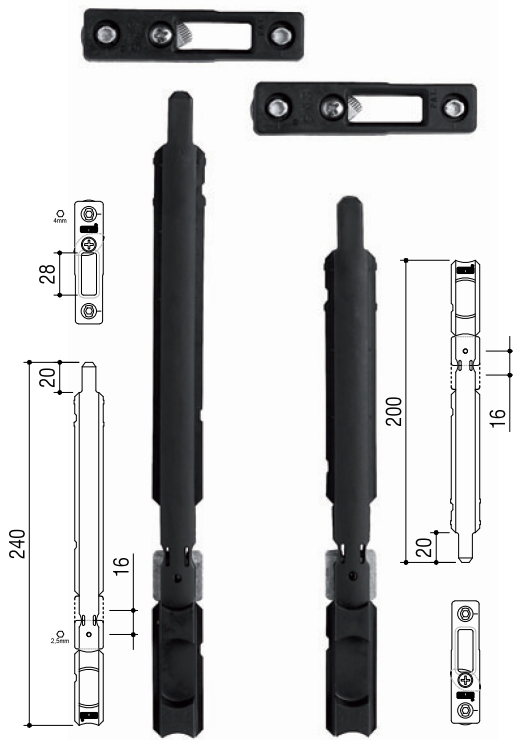
FECHOS CÂMARA EUROPEIA

CIERRES CÂMARA EUROPEA
EUROPEAN CHAMBER LOCK
VERROU NYLON CE

2200



2250



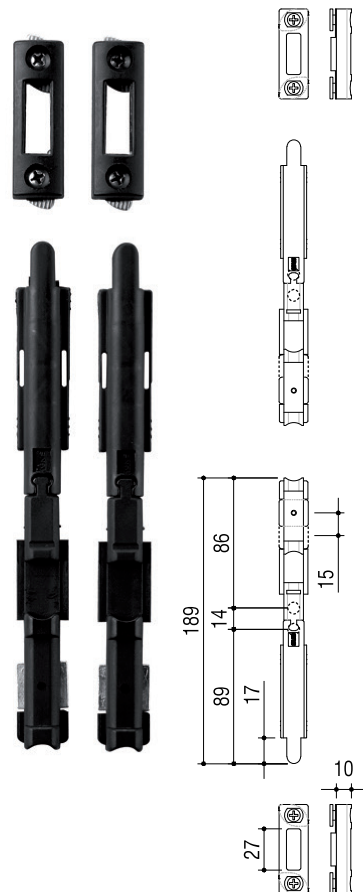
2250 - A



2250 - B



A-040



■ Fecho para 2ª folha aplicável em séries de câmara europeia, com canal de 20mm. Ponteira reforçada com veio em latão.

■ Cierre para 2ª hoja aplicable en series de câmara europeia, con canal de 20mm. Punta reforzada con el eje de latón.

■ Side lock for 2nd sheet use. Brass reinforced pointing bolt. For 20mm CE European Chambers.

■ Kit de fermeture vantail passif en nylon. Terminal renforcée avec poite excentrique et forreau. Gorge Européenne 20 mm.

■ Fecho para 2ª folha aplicável em séries de câmara europeia, com canal de 20mm. Ponteira com regulação excêntrica no terminal. Pronto a aplicar.

■ Cierre para 2ª hoja aplicable en series de câmara europeia. Canal de 20mm. Punta ajustable. Sistema listo para usar.

■ Side lock for 2nd sheet use, in 20mm CE European chambers. Adjustable bolt. System ready to use.

■ Kit de fermeture vantail passif en nylon. Terminal avec réglage excentrique dans les gâches. Gorge Européenne de 20mm. Système prêt à l'emploi

■ Fecho para 2ª folha aplicável em séries de câmara europeia. Canal de 18mm. Ponteira reforçada com veio em latão.

■ Cierre para 2ª hoja aplicable en series de câmara europeia. Canal de 18mm. Punta reforzada con eje de latón.

■ Side lock for 2nd sheet use. Brass reinforced pointing bolt. For 18mm CE European Chambers.

■ Kit de fermeture vantail passif en nylon. Terminal renforcée avec poite excentrique et forreau. Gorge Européenne 18 mm.



ACESSÓRIOS FECHOS

CIERRES
LOCKS
VERROUS

3020/1



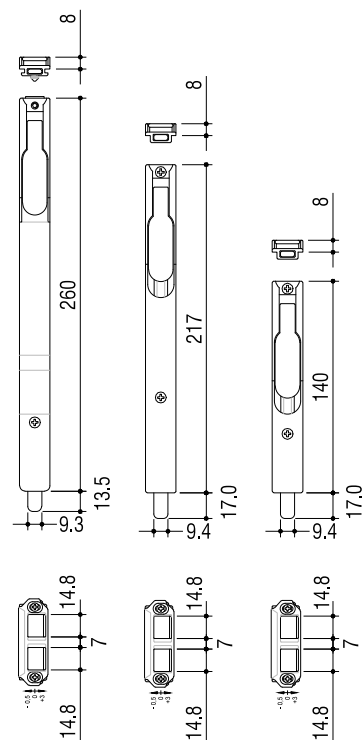
3020/2



3020/3



- Fechos de 2ª folha em zamak aplicáveis em séries de câmara europeia.
- Cierres de 2ª hoja en zamak aplicables en series de câmara europeia.
- Lock for 2nd sheet use in european chamber series.
- Verrou à levier OF. Fermeture vantail passif. Pour profils à Gorge Européenne.



3020/2/3



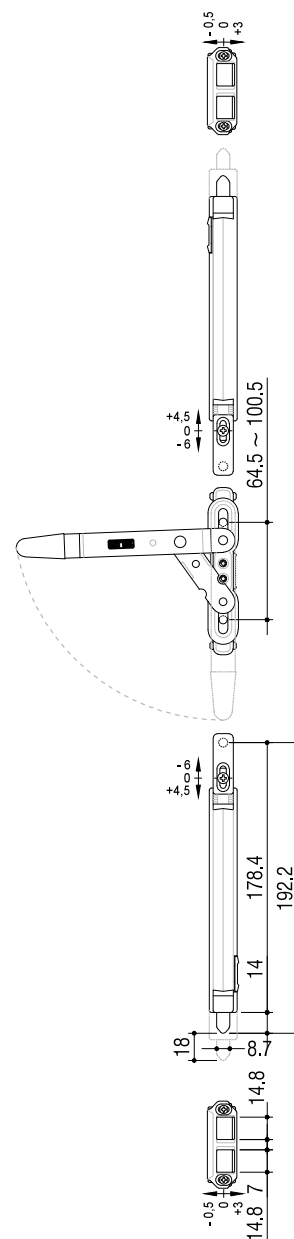
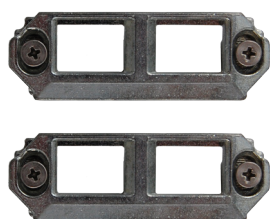
3020/1



ACESSÓRIOS
FECHO BIDIRECIONAL

CIERRE BIDIRECCIONAL
SHOOTBOLT LEVER
VERROU À LEVIER

7000

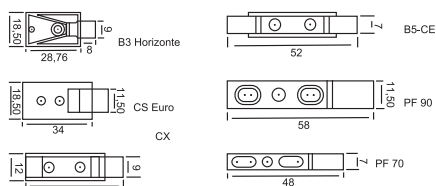
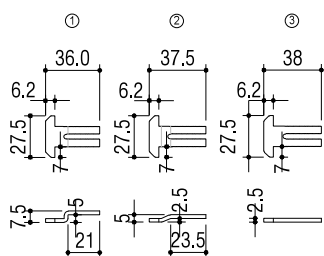
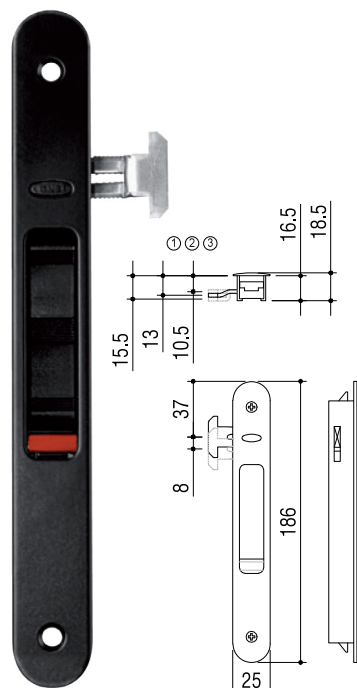


- Kit de fecho bidirecional para segunda folha com ou sem Oscilobatente.
Duas ponteiros ligadas por duas réguas a um mecanismo de alavanca central. Acionando a alavanca, as duas ponteiros abrem ou fecham simultaneamente. Incorporam dois pontos de fecho com regulação.
Com sistema de regulação vertical.
- Kit de cierre bidireccional para segunda hoja con o sin oscilobatiente.
Dos punteras conectadas por dos reglas a un mecanismo con dos puntos de cierre regulables.
Sistema de regulación vertical.
Accionando la palanca las dos punteras abren o cierran simultaneamente.
- Bidirectional locking fit for euro groove profiles, with two vertical locking bolts linked to a central action mechanism. 2 locking points with regulation. Vertical regulation system in the locking bolts.
- Verrou à levier Bi-directionnel. Fermeture vantail passif. Gâches avec réglage. Pour profils à Gorge Européenne.

FECHOS PARA SERIES DE CORRER

CIERRES PARA CORREDERAS
LOCKS FOR SLIDING SERIES
FERMETURES POUR COULISSANTES

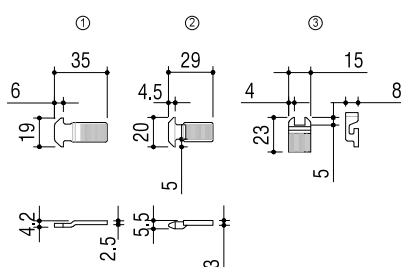
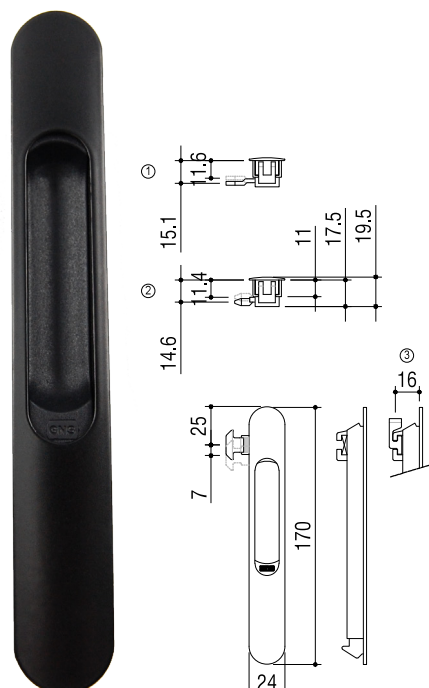
3 000



- Fecho em alumínio para séries de correr.
Fixação reversível.
- Cierre en perfil de aluminio para correderas.
Fijación reversible.
- Sliding series lateral lock.
Reversible fixation.
- Fermeture à encastrer pour coulissantes.
Boîtier en aluminium.



3010



- Fecho em alumínio para séries de correr.
Grampo e garras em zamak.
Fixação reversível.
- Cierre en perfil de aluminio para correderas.
Grapa y garras en zamak.
Fijación reversible.
- Sliding series lateral lock.
Claw and clamp made of zamak.
Reversible fixation.
- Fermeture à encastrer pour coulissantes.
Boîtier en aluminium.
Gâches et croches en zamak.

3030

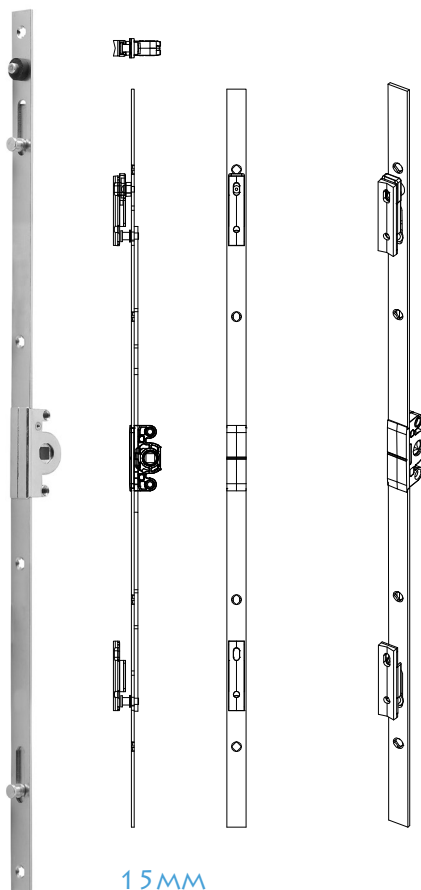


- Fecho de embutir em zamak com puxador e cavilhão de 7mm para fecho multiponto.
- Cierre de embutir en zamak con manilla y eje de 7mm para cierre multipunto.
- Zamak mechanism with handle and 7mm square axle for multipoint lock.
- Poignée à encastrer pour fermeture coulissantes.
Carré 7mm.

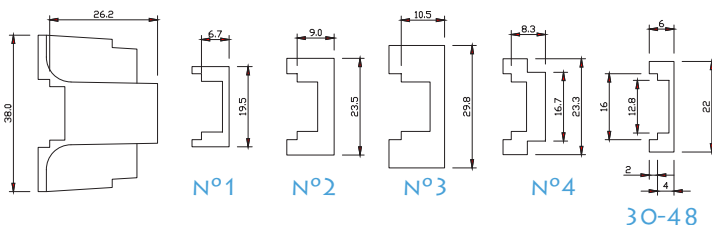
ACESSÓRIOS FECHOS MULTIPONTO

CIERRES MULTIPUNTO
MULTIPOINT LOCKS
FERMETURES MULTIPOINT

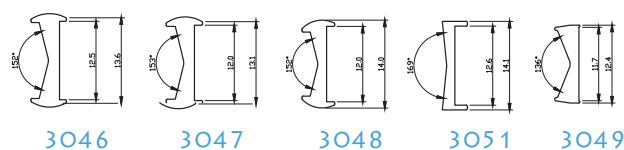
3060



15MM
600/1000/1600mm



30-48



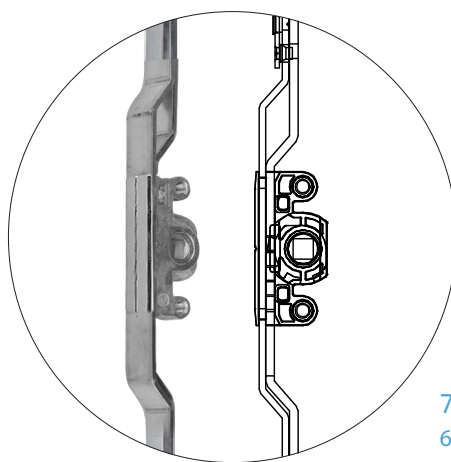
3046

3047

3048

3051

3049



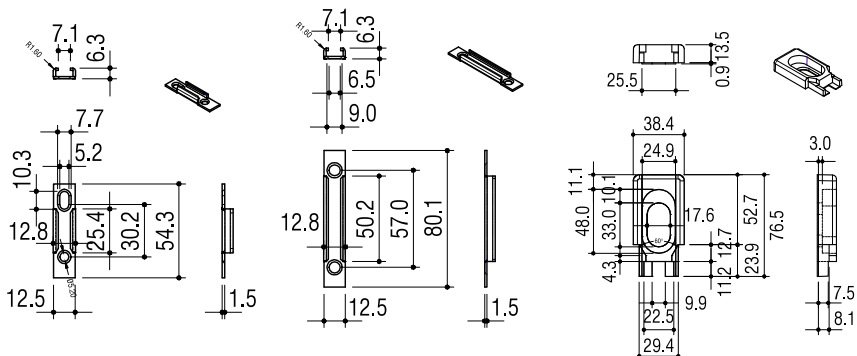
7,5MM
600/1000/1600mm

- Fecho multipunto em inox e zamak zincado.
Com pino anti-levantamento e vazado especial para melhorar aperto.
Parafuso auto-perfurante para aplicação direta.
Para séries de correr.

- Cierre multipunto en inox y zamak zincado .
Con bulón anti-levantamiento y agujero especial para mejor aprieto.
Tornillo auto-taladrante para aplicación directa.
Para correderas.

- Stainless steel multipoint lock with anti-lift pin.
Special drill hole for improved fixation and self drilling screw for directly applied.
For sliding series.

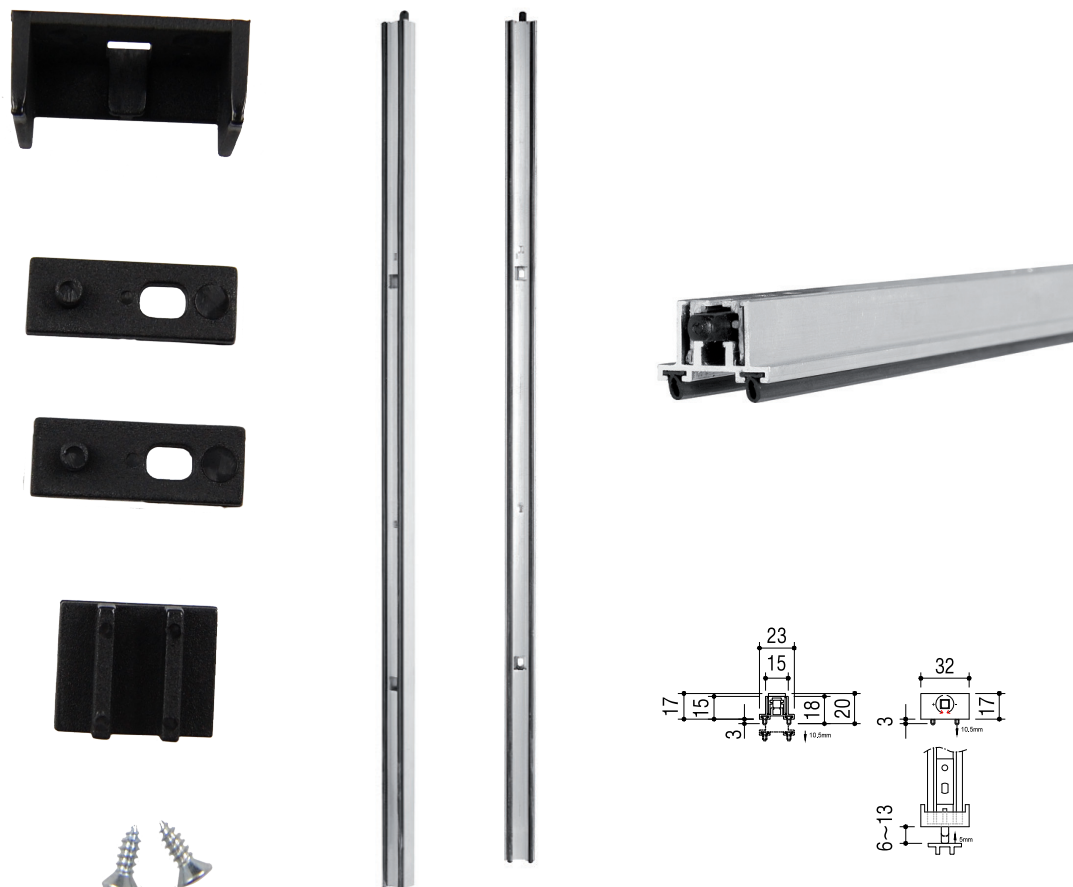
- Fermetures multipoint en inox avec pin de sécurité pour coulissantes.
Avec boulon anti-lèvrage et trou spécial pour fixation améliorée.
Vis auto-perforant pour application directe.



ACESSÓRIOS VEDAPORTAS

BURLETE
PROTECTOR
PLINTHE AUTOMATIQUE

3100



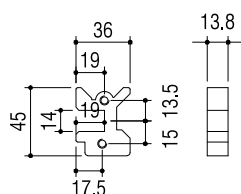
- Veda portas com mecanismo de fecho automático para colocação na parte inferior da porta, com afinação.
Kit de acessórios completo para fixação.
Dimensões: 62/72/82/92/102 cm.
- Burlete con mecanismo de cierre automático y afinación para colocar bajo la puerta.
El conjunto incluye todos los accesorio necesarios para su instalación.
Medidas: 62/72/82/92/102 cm.
- Automatic anti-wind and dust door protector system.
The kit is completed with all the assembling accessories.
Dimensions: 62/72/82/92/102 cm.
- Plinthe automatique dessous de porte avec réglage.
Dimensions: 62-72-82-92-102.



ACESSÓRIOS KITS PARA CREMONE

KITS PARA CREMONA
KITS FOR CREMONE
KITS POUR CRÉMONE

3200



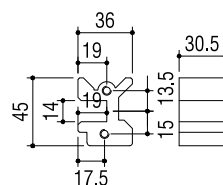
■ Kit de abertura exterior para cremone 2600/2700.
Séries de 15mm (37x15).
Equipado com parafusos M6x8mm.

■ Kit de apertura exterior para cremone 2600/2700.
Séries de 15mm (37x15).
Equipado con tornillos M6x8mm.

■ Exterior opening kit for cremone 2600/2700.
For series 15mm (37x15).
Provided with screw brass M6x8mm.

■ Kit ouverture extérieur cremone 2600/2700 en nylon.
Vis laiton M6x8mm.
Séries de 15mm (37x15).

3250



■ Kit de abertura para cremone 2600/2700.
Séries de 31mm (37x31)
Equipado com parafuso M6x8mm latão.

■ Kit de apertura para cremone 2600/2700.
Series de 31mm (37x31).
Equipado con tornillo M6x8mm latón.

■ Exterior opening kit for cremone 2600/2700.
For series 31mm (37x31).
Provided with brass screws M6x8mm.

■ Kit ouverture extérieur cremone 2600/2700 en nylon.
Vis laiton M6x8mm.
Séries de 31mm (37x31).

75

65

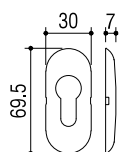
NYLON

BLACK

ACESSÓRIOS ESPELHOS

ESCUDETES
LOCK SHIELD
ROSACES

3500



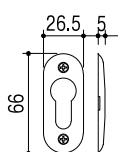
■ Espelho em zamak e nylon
para cilindro de fechadura.

■ Escudete en zamak y nylon
para bombillo de cerradura.

■ Zamak and nylon lock shield
for lock cylinder.

■ Rosace cylindre antiviol
zamak et nylon.

3501



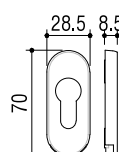
■ Espelho em nylon para
cilindro de fechadura.

■ Escudete en nylon para
bombillo de cerradura.

■ Nylon lock shield for lock
cylinder.

■ Rosace cylindre antiviol en
nylon.

3700



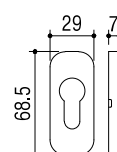
■ Espelho de segurança em
zamak para cilindro de
fechadura.

■ Escudete de seguridad en
zamak para bombillo de
cerradura.

■ Security zamak lock shield for
lock cylinder.

■ Rosace cylindre antiviol
zamak.

3730



■ Espelho em alumínio para
cilindro de fechadura.

■ Escudete en aluminio y para
bombillo de cerradura.

■ Aluminium lock shield for
lock cylinder.

■ Rosace cylindre antiviol en
aluminum.

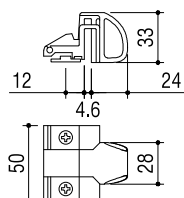


3730

ACESSÓRIOS FECHOS BASCULANTES

CIERRES OSCILANTES
SWINGING LOCKS
LOQUETEAU DE SOUFFLET

6070



■ Fecho em alumínio e nylon para janelas basculantes com aplicação rápida e grande segurança para séries de C.E.

■ Cierre en aluminio y nylon para ventanas oscilantes con aplicación rápida y gran seguridad. Para series de cámara europea.

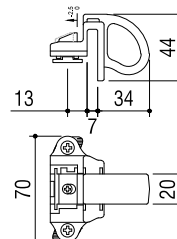
■ Aluminium swinging lock and nylon for swinging windows. Easy assembling system and great security for european chamber series.

■ Loqueteau de soufflet aluminium et nylon pour profils à Gorge Européenne.

6080



Regulável
Ajustable
With Regulation
Réglable



■ Fecho em zamak para janelas basculantes com aplicação rápida e grande segurança para séries de C.E. **Com regulação.**

■ Cierre en zamak para ventanas oscilantes con aplicación rápida y gran seguridad. Para series de cámara europea. **Con regulación.**

■ Zamak swinging lock for swinging windows. Easy assembling system and great security for european chamber series. **With regulation.**

■ Loqueteau de soufflet zamak pour profils à Gorge Européenne. **Avec réglage.**

50

LACQ

ANODIZED

BLACK

WHITE

GREEN
61

?

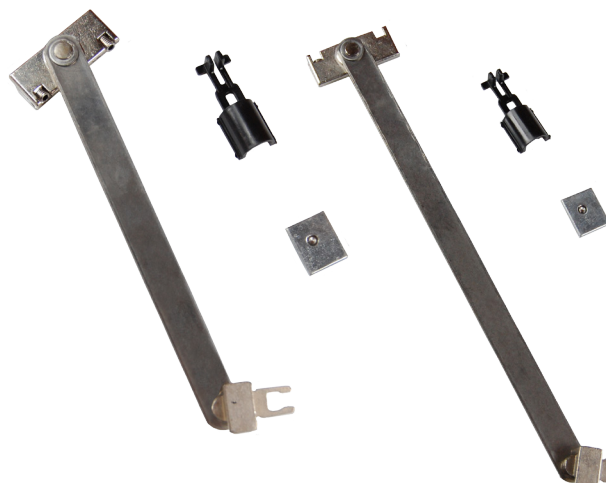
6070

ACESSÓRIOS COMPASSOS CE

COMPÁS CE
COMPASS CE
COMPAS CE

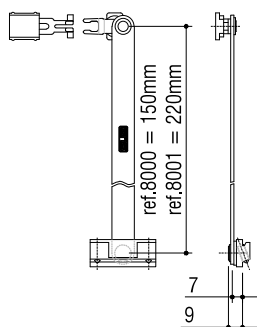
8000

8001



93

94



- Compasso basculante em inox para séries de C.E com afinação de abertura de janela. Pernos em inox.
- Compás basculante en inox con sistema de fijación para series de C.E con afinación de la abertura de la ventana.
- Stainless steel compasses with exterior fixation for european swinging chamber series. Opening window regulation.
- Compass à soufflet pour profils à gorge Européenne. Réglage de ouverture.

- Compasso basculante em alumínio para séries de câmara europeia. Afinação da abertura da janela.
- Compás basculante en aluminio para series de cámara europea. Sistema de fijación de la ventana.
- Swinging aluminium compass, for european chamber series. Opening window regulation.
- Compass à soufflet pour profils à gorge Européenne. Réglage de ouverture.



8001

ACESSÓRIOS

COMPASSO PROJETANTE

COMPÁS PROYECTANTE
COMPASS
COMPAS

5210



5210 CE

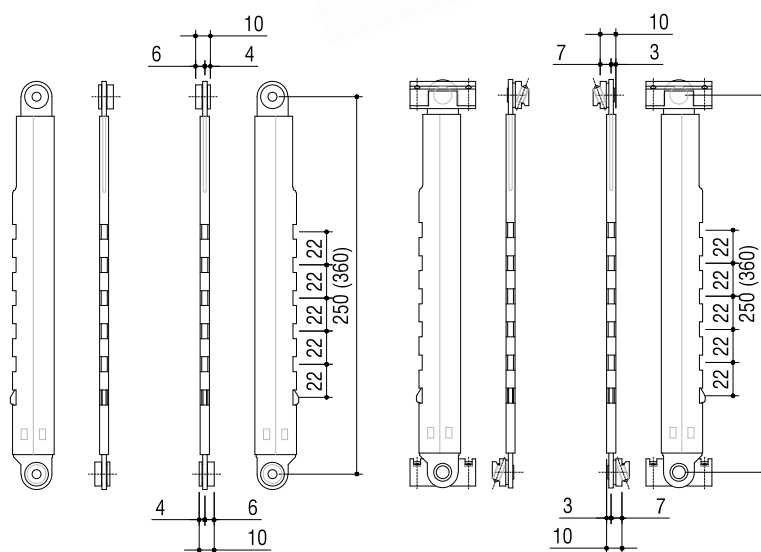


■ Compassos em aço Inox com mecanismo para janelas de abertura projetante. Permite abertura em 5 posições diferentes.

■ Compases en acero Inox con mecanismo para ventanas de apertura proyectante. Permite apertura en 5 posiciones diferentes.

■ Stainless steel compas for windows with advancing opening system. Window opening in 5 different positions.

■ Compas en acier inoxydable avec mechanism pour fenêtre d'ouverture projetante. Il permet l'ouverture en 5 positions différentes.



ACESSÓRIOS

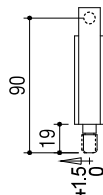
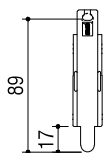
PONTEIRAS & TERMINAIS

PUNTAS / TERMINALES
NYLON VEINS / TERMINALS
GÂCHES

A



B



2201 DUPLO



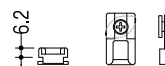
2204 SIMPLES



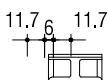
2202 DUPLO BAIXO



2205 SIMPLES BAIXO



2203 DUPLO ALTO



2206 SIMPLES



■ Ponteiras em nylon com veio de reforço.

■ Puntas en nylon reforzadas.

■ Nylon with bolt interior reinforcement.

■ Gâches nylon avec réglage.
Vis et écrou inox.

■ Terminais em nylon preto com poras inox de afinação e parafusos em inox.

■ Terminales en nylon negro con tuercas de afinación y tornillos en acero inoxidable.

■ Black nylon terminals with adjustable nuts and stainless steel screws.

■ Gâches nylon avec réglage.
Vis et écrou inox.



ACESSÓRIOS CAIXAS DE CORREIO

BUZONES
MAIL BOXES
BOÎTES AUX LETTRES

4020 / 4030



4050 / 4060



4070 / 4080



477



295x250

478



295x250

481



240 / 310 / 340

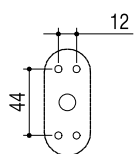


ACESSÓRIOS

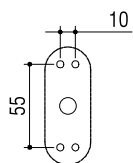
PLANOS DE MAQUINAÇÃO

PLANO DE MAQUINACIÓN
TOOLING SCHEME
PLAN DE TRAVAIL

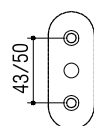
1500



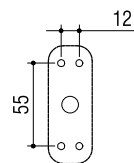
1510
1511



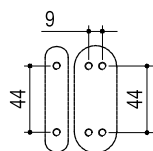
1520
1520T
1521



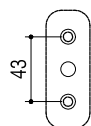
1530



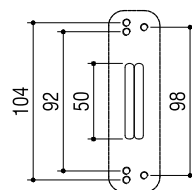
1800
1801



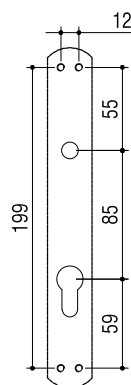
1531
1534



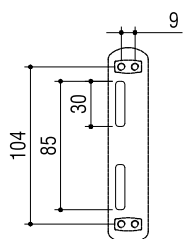
2850



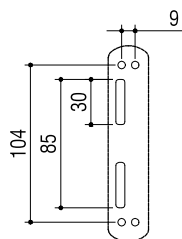
1500E
1501E



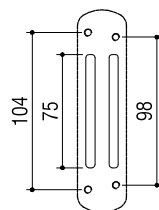
2500 2701
2501 2900
2700 2901



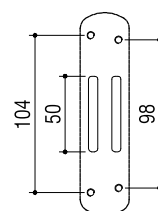
2600
2601



2800
2801



2800 OSC
2801 OSC

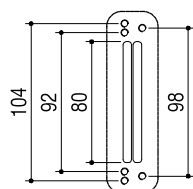


ACESSÓRIOS

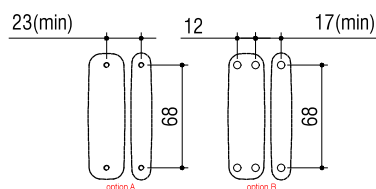
PLANOS DE MAQUINAÇÃO

PLANO DE MAQUINACIÓN
TOOLING SCHEME
PLAN DE TRAVAIL

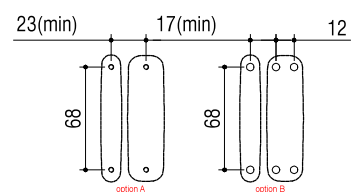
2850



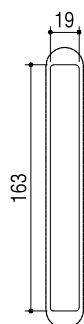
2950L



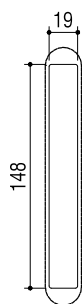
2950R



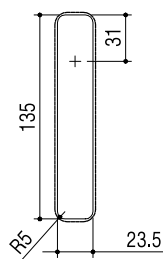
3000



3010



3030



3500
3501
3730

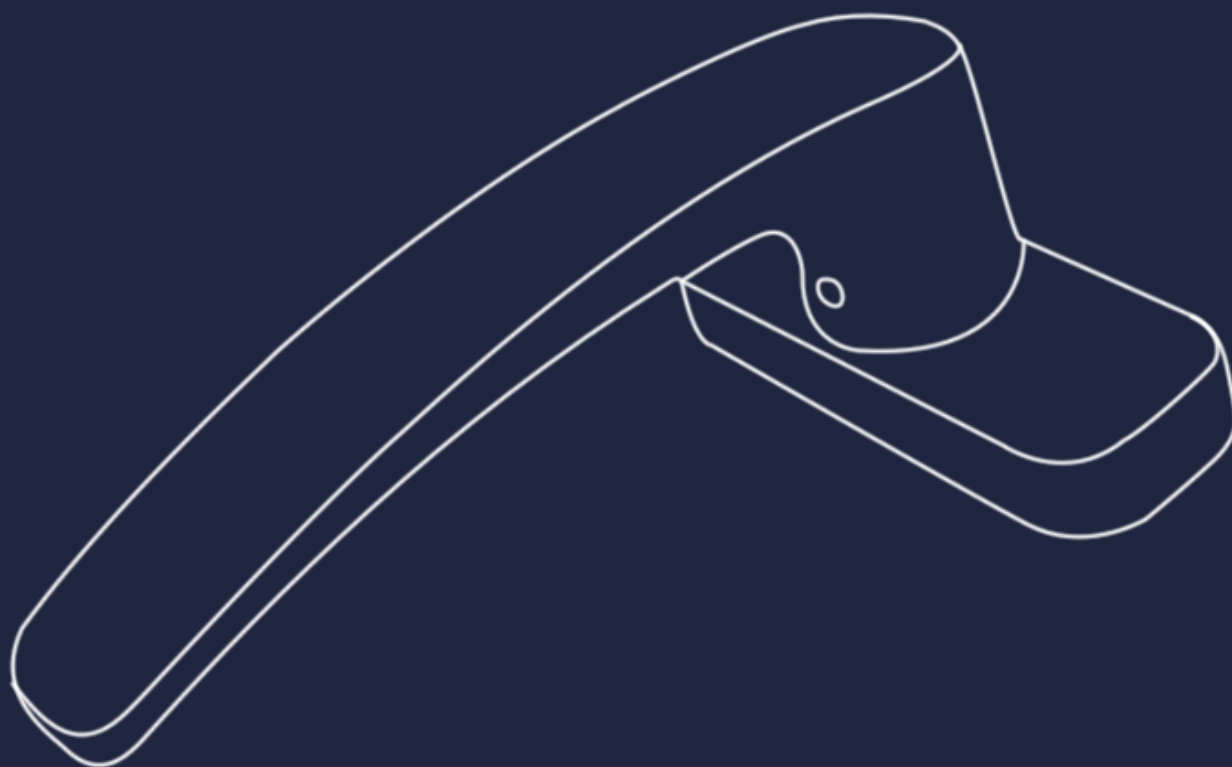


3700



[illegible]

[illegible]



GNS - Georgina Neto dos Santos, Lda

E.N.1 - Mourisca do Vouga
Águeda - Portugal

P.O. Box 3007
3754-901 Águeda, Portugal

Geral

Telf. +351 234 644 224 / 44 Fax. +351 234 644 842

Dep. Comercial

Telf. +351 234 645 099

www.ingns.com
gns@gns.mail.pt



ANCOSI, Lda

E.N.1 - Mourisca do Vouga
Águeda - Portugal

P.O. Box 3007
3754-901 Águeda, Portugal

Geral

Telf. +351 234 645 319 / 44 Fax. +351 234 645 922

www.ancosi.com
ancosi@ancosi.com

