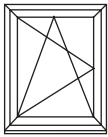


LINHA EURO



ACESSÓRIOS



INFORMAÇÃO GERAL
INFORMACIÓN GENERAL
GENERAL INFORMATION
INFORMATIONS GÉNÉRALES



SIMBOLOGIA **SIMBOLOGIA**
SYMBOLISM **SYBBOLOGIE**



Quantidade por caixa
 Cantidad por caja
 Quantity per box
 Quantité par caisse



Fornecido com parafusos de fixação
 Suministrado con tornillos de fijación
 Supplied with fixing screws
 Fourni avec des vis de fixation



Acabamento lacado
 Acabado lacado
 Anodized finish
 Finition anodisée



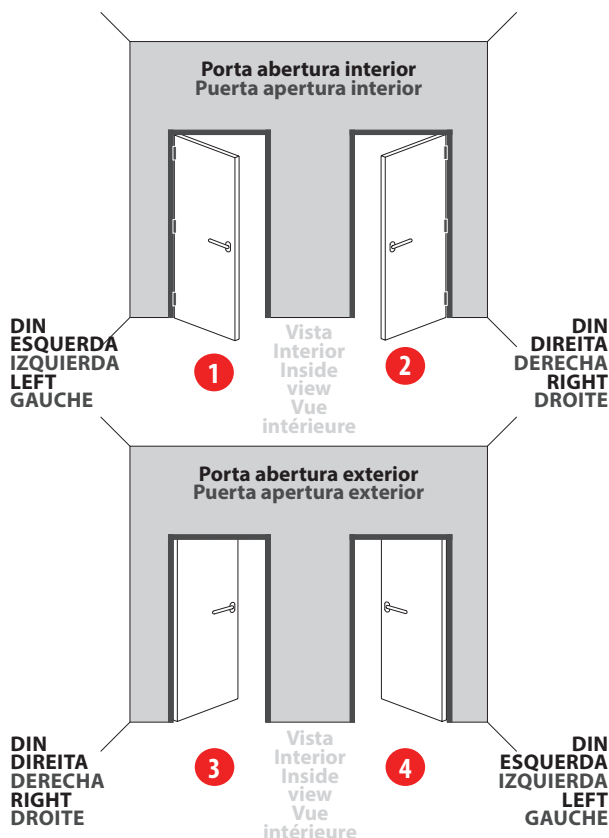
Acabamento anodizado
 Acabado anodizado
 Anodized finish
 Finition anodisée



Acabamento cromado brilhante
 Acabado cromado brillante
 Finish bright chrome plated
 Finition chromée brillante



MÃO DA PORTA **MANO DE LA PUERTA**
DOOR SWING DIRECTION
SENS D'OUVERTURE DES PORTES



LACADOS STANDARD **LACADOS ESTÁNDAR**
STANDARD LACQUERED COLORS
COLORIS LAQUÉES STANDARDS

CORES RAL COLORES RAL		
Branco Blanco	White Blanc	-
Preto Negro	Black Noir	9005
Cinzento Gris	Grey Gris	7011
Cinzento Claro Gris Claro	Light Grey Gris Clair	7027
Castanho Escuro Castaño Oscuro	Dark Brown Marron foncé	8014
Creme Creme	Beige Beige	1015
Verde Escuro Verde Oscuro	Dark Green Vert foncé	6005
Verde Verde	Green Vert	6200

Outros acabamentos são possíveis mediante consulta.

Otros acabados posibles consultar.

Other finishes are available on request.

D'autres finitions sont disponibles sur demande.

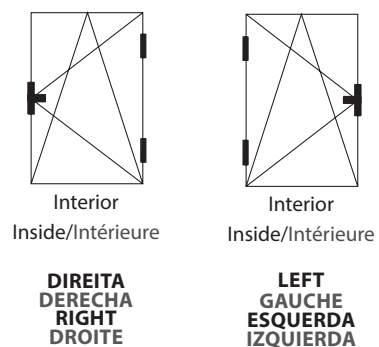


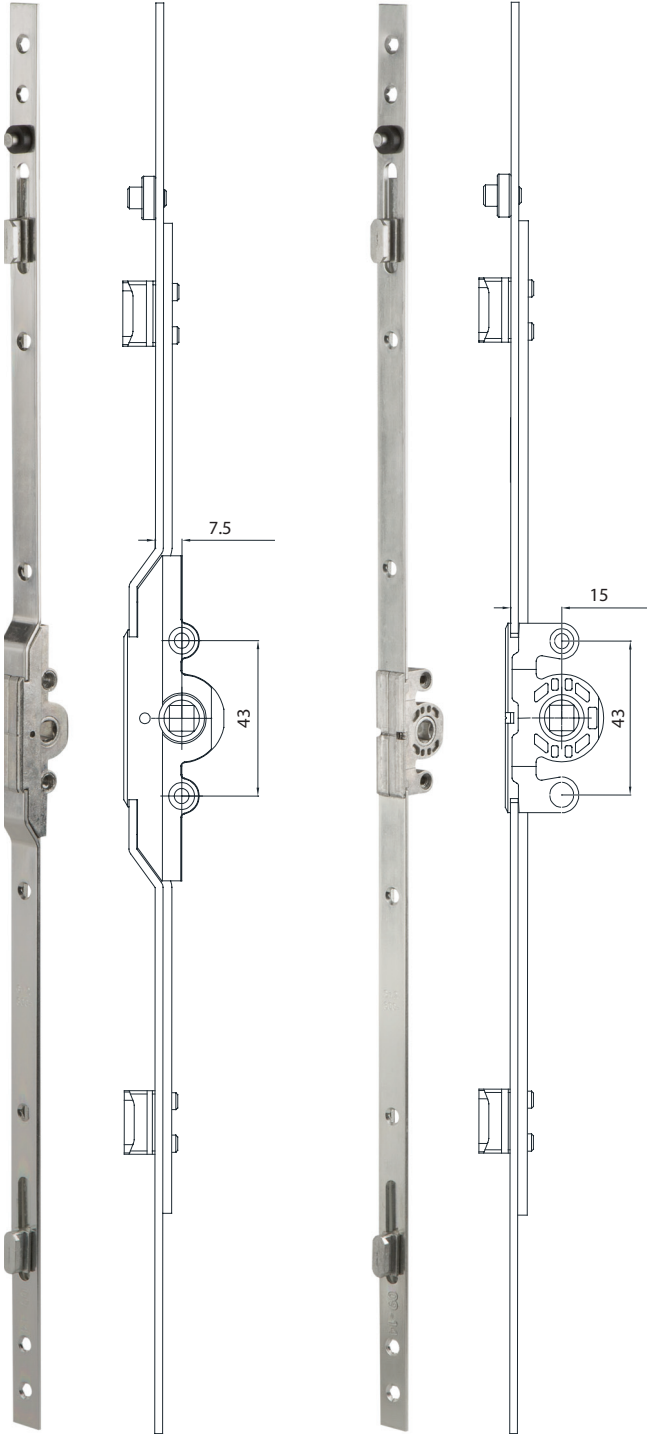
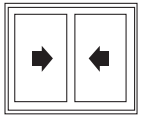
ANODIZADOS **ANODIZADOS**
ANODIZED COLORS **COLORIS ANODISÉS**

CORES COLORS COLORES COLORIS		CÓDIGO CODE CÓDIGO CODE
Natural Natural	Silver Argent	F1
Champanhe Champanhe	Champagne Champagne	F2
Dourado Dorado	Gold Doré	F3
Bronze 4/6 Bronce 4/6	Bronze 4/6 Bronce 4/6	F4/F5
Anodinox Anodinox	Inox Look Aspect Inox	F6



MÃO DA JANELA **MANO DE LA VENTANA**
WINDOW SWING DIRECTION
SENS D'OUVERTURE DES FENÊTRES





DIN4371

Fecho Multipunto para séries de correr. Fornecido com ponto anti-elevação para maior segurança.

- Caixa e fechos em zamak.
- Testa e Corrediça em Aço Zincado.
- 3 Calços de apoio para as folhas e 2 para os aros, compatíveis com diversas séries.
- 4 comprimentos: 400, 600, 1000 e 1600mm
- 2 Entradas: 7,5 ou 15mm
- Compatível com puxador de quadra de 7mm.

Cierre Multipunto para correderas

Equipado con seguro anti-elevación para mayor seguridad

- Caja y puntos de cierre en zamak
- Frente y varilla en acero cincado
- 3 Calzos de apoyo para la hoja y 2 para el marco, compatibles con diversas series.
- 4 largos: 400, 600, 1000 y 1600mm
- 2 entradas: 7.5 o 15mm
- Compatible con manilla multifunción de cuadrado de 7mm

Multipoint lock for sliding windows., with anti-lifting device for greater safety.

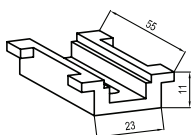
- Box and lock in zamak, front plate and wedge in steel zinc plated.
- 3 support wedges for the leafs and 2 for the frames, compatible with several series.
- 4 lengths: 400, 600, 1000, 1600 mm
- 2 backsets: 7.5 and 15mm
- Compatible with a 7mm spindle handle

Serrure Multipoints pour Portes et Fenêtres coulissantes

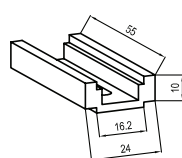
Équipé avec point anti-élévation pour une sécurité accrue

- Boitier et points de fermetures en zamak
- Têtière et tringle en acier zingué
- 3 Calles de support pour le vantail et 2 pour le dormant, compatible avec divers profils.
- 4 longueurs: 400, 600, 1000 y 1600mm
- 2 Entrée : 7.5 ou 15mm
- Compatible avec poignée à carrée de 7mm

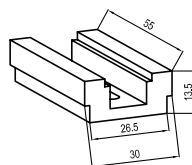
ENTRADA BACKSETS ENTRÉE ENTRADAS	COMPRIENTO LARGOS LENGTH LONGEUR	PONTOS DE FECHO PUNTOS DE CIERRE LOCK POINTS POINTS ANTI-ÉLEVATION	Nº RECOMENDADO DE CALÇOS N. RECOMENDADO DE PASTILLAS RECOMMENDED # OF WEDGES N. RECOMMANDÉ DE CALES
7.5 / 15	400	12	2
	600	24	4
	1000	24	4
	1600	36	6



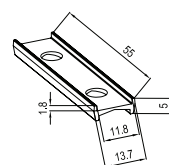
DIN4371.AP1



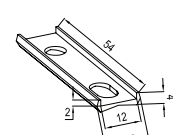
DIN4371.AP2



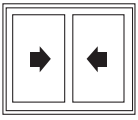
DIN4371.AP3



DIN4371.PF1



DIN4371.PF2



FECHOS LATERAIS
CIERRES LATERALES
LATERAL BOLTS
FERMETURE LATÉRALE



DIN4352

Fecho lateral de embutir automático.
Possível converter em fecho manual.
Cierre lateral automatico.
Posible transformar en cierre manual.
Lateral bolt, built-in, automatic closing.
Possible conversion to manual bolt.
Fermeture latérale automatique encastrée.
Peut convertir à fermeture manuelle.

DIN4353

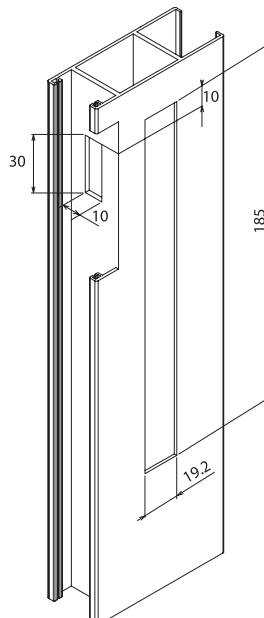
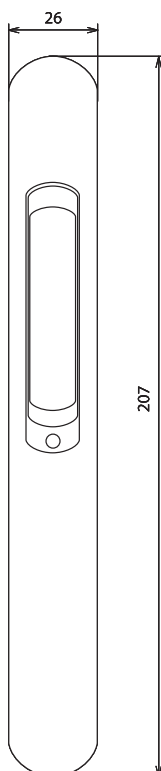
Fecho lateral de embutir automático com chave.
Possível converter em fecho manual.
Cierre lateral automatico con llave.
Posible transformar en cierre manual.
Lateral bolt, built-in, automatic closing, with key.
Possible conversion to manual bolt.
Fermeture latérale automatique encastrée avec clé.
Peut convertir à fermeture manuelle.

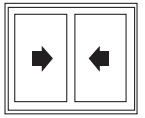


DIN4352



DIN4353





DIN4354

DIN4355

DIN4354

Conjunto fecho lateral de embutir automático DIN4352 e concha exterior.

Conjunto de cierre lateral automatico DIN 4352 y cubierta exterior.

Set of built-in automatic lateral bolt DIN 4352 and exterior finger pull.

Set de fermeture latérale automatique DIN 4352 avec clé et cuvette extérieure.

DIN4355

Conjunto fecho lateral de embutir automático com chave DIN4353, e concha exterior.

Conjunto de cierre lateral automatico con llave DIN 4353 y cubierta exterior.

Set of built-in automatic lateral bolt with key DIN 4353 and exterior finger pull.

Set de fermeture latérale automatique encastrée DIN 4353 avec clé et cuvette extérieure.



DIN4356

DIN4356

Asa para fechos laterais DIN4352 e DIN4353.

Tirador para cierres DIN4352 y DIN4353.

Pull for bolts DIN4352 and DIN4353.

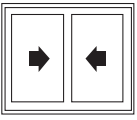
DIN4352 et DIN4353.

**ACESSÓRIOS
ACCESORIOS
ACCESSORIES
ACCESSOIRES**

REF.	EXTRUSORA EXTRUSORA EXTRUDER EXTRUDEUR	SÉRIE SÉRIE SÉRIES SÉRIE
DIN4352.1	HYDRO	CONFORT
DIN4352.2	SAPA	CS EURO
DIN4352.3	EXTRUSAL	B005
DIN4352.4	ANICOLOR	CL
DIN4352.5	ALUNIK	F70
DIN4352.6	CAIXIAVE	BELLA (PVC)

(*) Acabamento anodizado excepto concha e asa.
 (*) Acabado anodizado excepto uñero y tirador.
 (*) Anodized finish except for finger pull and pull.
 (*) Acabado anodizado excepto uñero y tirador.





**FECHOS LATERAIS
CIERRES LATERALES
LATERAL BOLTS
FERMETURES LATÉRALES**



• **MATERIAIS**

Corpo: alumínio
Linguetes: aço inox
Gache: zamak

• **MATERIALS**

Base: aluminium
Hooks: stainless steel
Wedge: zinc alloy

• **MATERIALES**

Cuerpo: Aluminio
Ganchos: acero inox
Cerradero: zamak

• **MATÉRIAUX**

Base: aluminium
Crochets: inox
Gâche: zamac



**DIN4370
AUT**

**DIN4370
MAN**



DIN4370 AUT

Fecho lateral de embutir automático. Mecanismo de regulação e fixação do linguete acessível na frente do fecho, através de tampa amovível. Linguetes e Gache incluídos.

Cierre lateral de embutir automático. Mecanismo de regulación y fijación del gancho por el frente del cierre, con tapa amovible. Ganchos y cerradero incluidos.

Lateral bolt, built-in, automatic closing. Adjustable mechanism and fixing of the hook through the front part of the bolt. Hooks and wedge included.

Fermeture latérale, automatique, encastrée, avec mécanisme de réglage et fixation du crochet par la face de la cuvette. Crochets et gâche incluses.

DIN4370 MAN

Fecho lateral de embutir manual, com dispositivo anti falsa-manobra de montagem direita ou esquerda. Mecanismo de regulação e fixação do linguete acessível na frente do fecho, através de tampa amovível. Linguetes e Gache incluídos.

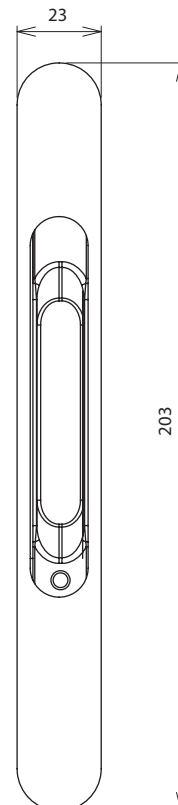
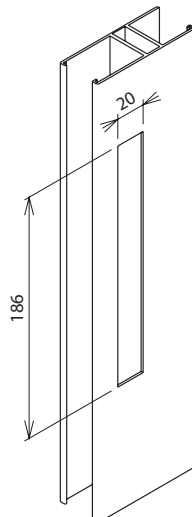
Cierre lateral de embutir manual, con dispositivo anti falsa-manobra de montaje derecha o izquierda. Mecanismo de regulación y fijación del gancho por el frente del cierre, con tapa amovible. Ganchos y cerradero incluidos.

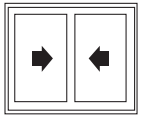
Lateral bolt, built-in, manual closing, with mishandling device (easy assembly right or left). Adjustable mechanism and fixing of the hook through the front part of the bolt. Hooks and wedge included.

Fermeture latérale, manuelle, encastrée, avec sécurité anti-fausse manoeuvre (montage facile droite ou gauche). Mécanisme de réglage et fixation du crochet par la face de la cuvette. Crochets et gâche incluses.



**INCLUIDOS
INCLUSOS
INCLUDED
INCLUS**





DIN4357

• **MATERIAIS**

Corpo: zamak
Perno: latão
Teclas: plástico rígido

• **MATERIALES**

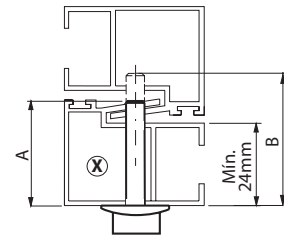
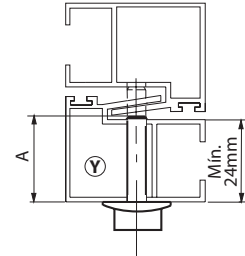
Cuerpo: zamak
Eje: latón
Teclas: plástico rígido

• **MATERIALS**

Base: zinc alloy
Pin: brass
Buttons: strong nylon

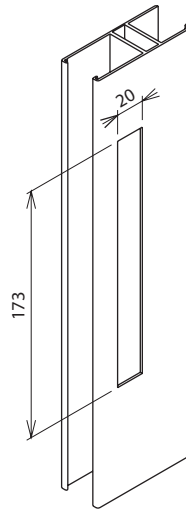
• **MATÉRIAUX**

Base: zamac
Tige: laiton
Bouton: nylon solide

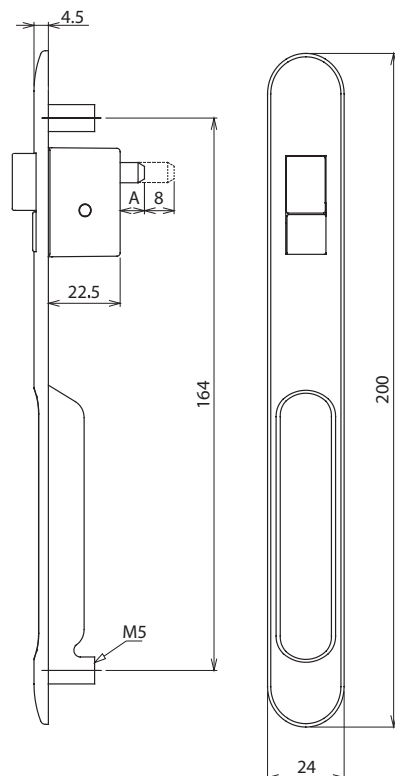


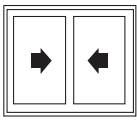
DIN4357

Fecho central de teclas.
Cierre central.
Central bolt, built-in.
Fermeture centrale encastrée.



REF.	A
	POSIÇÃO ABERTO POSICIÓN ABIERTO OPEN POSITION POSITION D'OUVERTURE
DIN4357.2	2
DIN4357.4	4
DIN4357.6	6
DIN4357.9	8
DIN4357.12	12
DIN4357.15	15
DIN4357.18	18
DIN4357.25	25
DIN4357.37	37
DIN4357.42	42
DIN4357.45	45





**FECHOS CENTRAIS
CIERRES CENTRALES
CENTRAL BOLTS
FERMETURES CENTRALES**



• **MATERIAIS**

Manípulos: alumínio
Perno: aço inox
Tecla: plástico rígido

• **MATERIALES**

Cuerpo: aluminio
Eje: acero inoxidable
Boton: plástico rígido

• **MATERIALS**

Base: aluminium
Pin: stainless steel
Button: strong nylon

• **MATÉRIAUX**

Base: aluminium
Tige: inox
Bouton: nylon solide

DIN4366

Fecho de teclas.
Cierre central.
Central bolt.
Fermeture centrale.

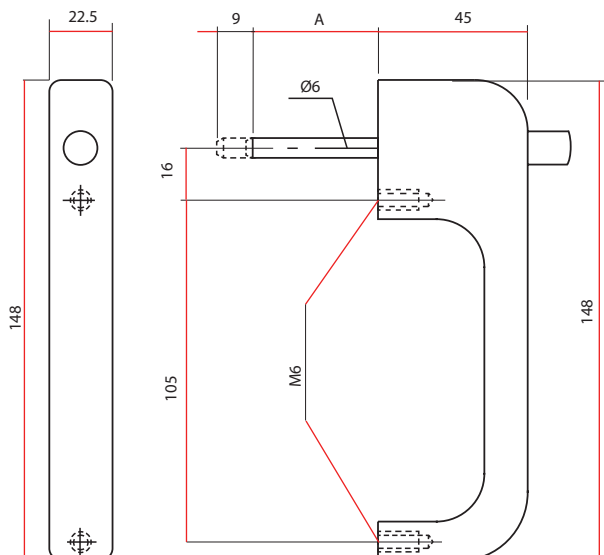
DIN4366 C/ CH/ CYL

Fecho de teclas com chave. Bloqueamento da tecla por rotação da chave a 180°.
Cierre central con llave. Bloqueo por rotación de la llave 180°.
Central bolt with cylinder. Locking by turning the key 180°.
Fermeture central à cylindre. Condamnation par rotation de la clé a 180°.

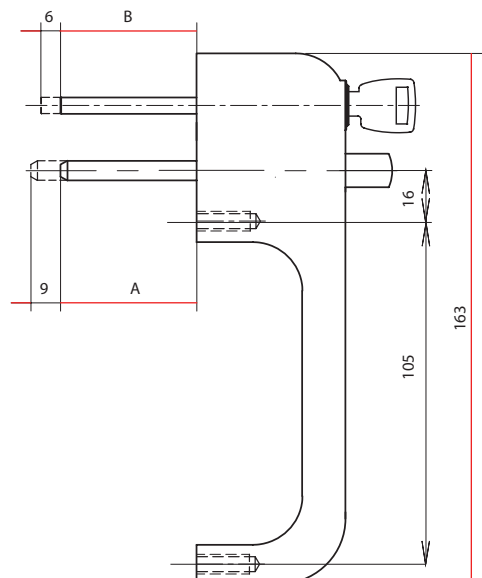


DIN4366

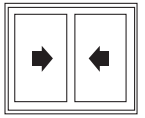
REF.	A/B POSIÇÃO ABERTO POSICIÓN ABIERTO OPEN POSITION POSITION D'OUVERTURE
DIN4366.21	21
DIN4366.24	24
DIN4366.26	26
DIN4366.30	30
DIN4366.32	32
DIN4366.36	36
DIN4366.42	42



DIN4366



DIN4366 C/CH



• **MATERIAIS**

Manípulos e
cobertura: alumínio
Perno: latão
Teclas: plástico
rígido

• **MATERIALES**

Cuerpo y tapa:
aluminio
Eje: latón
Teclas: plástico
rígido

• **MATERIALS**

Base and cover:
aluminium
Pin: brass
Buttons: strong
nylon

• **MATÉRIAUX**

Base et cache:
aluminium
Tige: laiton
Bouton: nylon
solide



DIN4359

DIN4358

Fecho de teclas, cobertura lacada ou anodizada.
Cierre central, tapa lacada o anodizada.
Central bolt, cover lacquered or anodized.
Fermeture centrale, cache laqué ou anodisé.

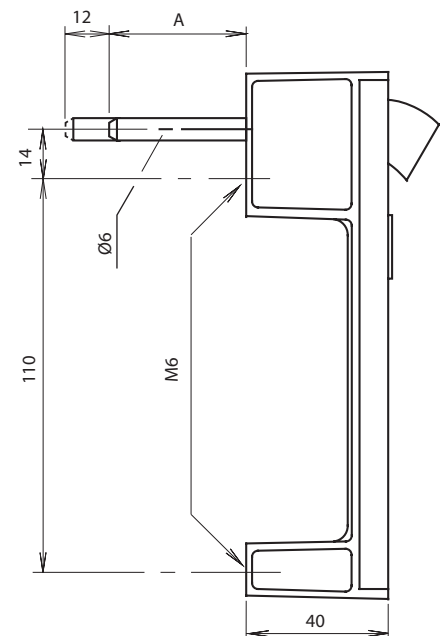
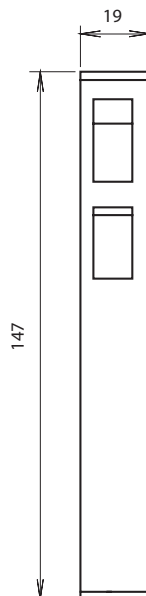
DIN4359

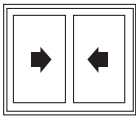
Fecho de teclas com chave, cobertura lacada ou anodizada. Bloqueamento da tecla por rotação da chave a 180°.
Cierre central con llave, tapa lacada o anodizada. Bloqueo por rotación de la llave 180°.
Central bolt with cylinder, cover lacquered or anodized. Locking by turning the key 180°.
Fermeture central à cylindre, cache laqué ou anodisé. Condamnation par rotation de la clé a 180°.

DIN4358



REF.	A POSIÇÃO ABERTO POSICIÓN ABIERTO OPEN POSITION POSITION D'OUVERTURE
DIN4358.21	21
DIN4358.24	24
DIN4358.26	26
DIN4358.30	30
DIN4358.32	32
DIN4358.36	36
DIN4358.42	42
DIN4358.46	46
DIN4358.48	48





FECHO DE SEGURANÇA
CIERRE DE SEGURIDAD
SAFETY LOCK
SERRURE DE SÉCURITÉ



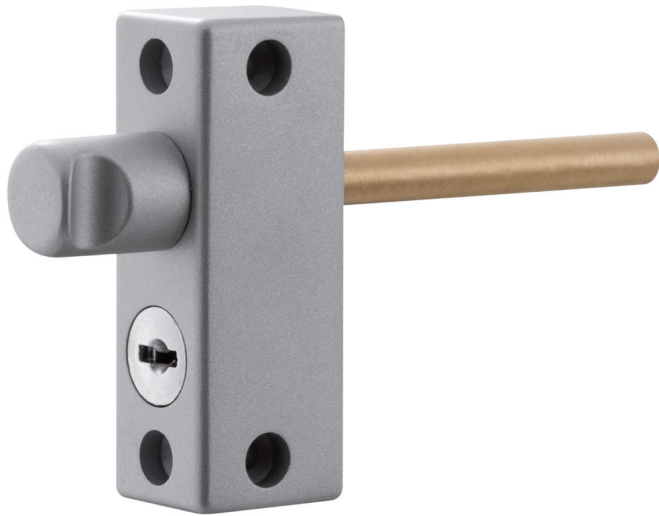
DIN4365

Fecho de segurança para janelas e portas de correr.

Cierre de seguridad para ventanas y puertas correderas.

Safety lock for sliding windows and doors.

Serrure de sécurité pour portes et fenêtres coulissantes.

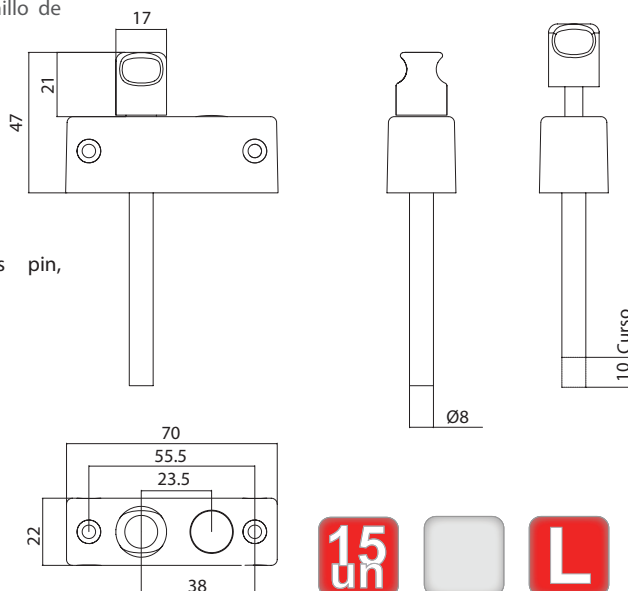


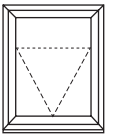
FUNCIONALIDADE
FUNCIONALIDADES
FUNCTIONALITY
FONCTIONNALITES

- Segurança Acrescida: ponto de fecho adicional com bloqueio por chave
- Facilidade de montagem
- Adequado para aplicação em alumínio, madeira ou PVC
- Aplicável em portas e janelas de correr de 1 ou 2 folhas
- 3 posições diferentes de fixação
- Botão ergonómico para fácil bloqueio/desbloqueio do fecho
- Aplicável como limitador de abertura
- Aplicável em janelas de guilhotina
- Mayor seguridad: punto de cierre adicional con bloqueo por llave
- Montaje fácil
- Adecuado para aluminio, madera y pvc
- Aplicable en puertas y ventanas correderas de 1 o 2 hojas
- 3 posiciones de fijación
- Mando ergonómico para un bloqueo y desbloqueo fácil
- Aplicable como limitador de apertura
- Aplicable en ventanas de guillotina
- Increased safety, extra locking point locked by key
- Easy assembly
- Fit for application in aluminium, timber or PVC
- Applicable in sliding doors and windows of 1 or 2 leafs
- 3 different fixing positions
- Ergonomic button for easy lock / unlock latch
- Applicable with opening limiter
- Applicable in sash windows
- Sécurité accrue : point de fermeture additionnel avec verrouillage à clé
- Montage aisé
- Pour châssis en Aluminium, Bois ou PVC
- Application en Portes/ Fenêtres coulissantes de 1 ou 2 vantaux
- 3 différentes positions de fixation
- Bouton ergonomique pour un verrouillage/ déverrouillage facilité
- Utilisable comme limiteur d'ouverture
- Applicable en Fenêtres guillottes

CARACTERÍSTICAS
CARACTERÍSTICAS
CHARACTERISTICS
CARACTERISTIQUES

- Perno em latão fixo
- Corpo em zamak
- Chaves iguais, standard
- Fornecido com acessórios de fixação
- Acabamento lacado
- Furação permite substituir fechos existentes
- Materiais resistentes à corrosão (lacado, perno em latão, tampa zincada)
- Eje fijo en latón
- Cuerpo en zamak
- Llaves iguales, estándar
- Suministrado con accesorios de fijación
- Acabado lacado
- Perforación permite sustituir cierres existentes
- Materiales resistentes a la corrosión (lacado, tornillo de latón, cubierta galvanizada)
- Brass fixed pin
- Zamak body
- Key alike, standard
- Supplied with mounting accessories
- Lacquered finish
- Drilling holes allow you to replace existing locks
- Corrosion-resistant materials (lacquered, brass pin, galvanized cover)
- Axe fixe, en laiton
- Boitier en zamak
- Clés identiques, standard
- Fournis avec des vis de fixation
- Finition laqué
- Matériaux résistantes à la corrosion





FECHOS
CIERRES
BOLTS
FERMETURES



DIN4362

Fecho Fixo. A pressão do fecho na janela é regulável apertando ou desapertando o parafuso R.

Cierre fijo. La presión del cierre de la ventana se puede ajustar apretando o aflojando el tornillo R.

Fix opener. The locking pressure of the window is adjustable by turning the screw R in or out until the optimum tightening is reached.

Fermeture fixe. La pression de fermeture du châssis est réglable en vissant ou en dévissant la vis R jusqu'à ce que l'on obtienne l'étanchéité optimale.

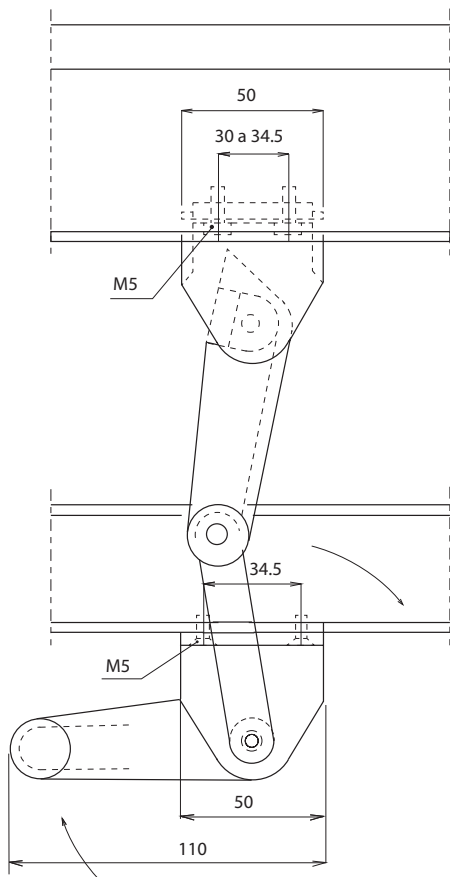
DIN4363

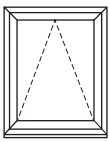
Fecho Desarmável DIN4363 pode ser desarmado de forma a permitir a abertura total da janela. Acção de armar e desarmar é feita clipando a parte pivotante do braço ligado ao aro móvel. Os dois tipos de fecho podem ser executados em vários acabamentos para que possam ser utilizados em quase todos os tipos de perfis. Acabamento em alumínio anodizado ou lacado, braço invisível e outras peças em aço inox, botão em nylon preto.

El cierre desenganchable DIN4363 se puede desenganchar para permitir la apertura total de la ventana. Enganchar y desenganchar se hace clipando la parte del brazo pivotante conectado a la hoja. Los dos tipos de cierre se pueden realizar en varios acabados, de modo que puede utilizarse en casi todos los tipos de perfiles. Acabado en aluminio anodizado o lacado, brazo invisible y otras piezas en acero inoxidable, botón en nylon negro.

The swing opener is detachable so that the window can be opened further. Release by simply unclipping the hinged part of the arm connected to the vent. Both swing openers are available in a large variety of dimensions, so that they fit most sections, both aluminium and PVC. Finish: Aluminium anodized or polyester powder coated in more than 250 RAL colors. Concealed arm and other parts in stainless steel. Turn knob in black plastic.

La fermeture Swing est décrochable de façon à ouvrir le châssis complètement. L'encrochage et le décrochage se font simplement en clipsant la partie pivotante du bras reliée à l'ouvrant. Les deux types sont livrables en plusieurs exécutions, de façon à ce qu'ils s'adaptent à pratiquement tous les profilés tant aluminium que PVC. Finition: Aluminium anodisé ou laqué à la poudre polyester en plus de 250 coloris RAL. Bras invisible et autres pièces en acier inoxydable. Bouton en nylon noir.





**JANELAS BASCULANTES
VENTANAS ABATIBLES
BOTTOM HUNG WINDOWS
TOMBANTS INTÉRIEURS**



• **MATERIAIS**

Fecho: zamak e nylon

• **MATERIALES**

Golpete: zamak y nylon

• **MATERIALS**

Spring catch: zinc alloy and nylon

• **MATÉRIAUX**

Loqueteau: zamac et nylon



DIN4367

Fecho de bandeira, aplicação em séries de câmara europeia com regulação do trinco de ± 2 mm. Fixação rápida e simples.

Golpete, para series câmara europea con ajuste del picaporte ± 2 mm.

Fijación rápida e simples.

Spring catch, clampable in eurogrooves with adjustable latch ± 2 mm.

Quick and easy installation.

Loqueteau, à clamer dans la gorge européenne, avec pêne réglable ± 2 mm. Montage rapide.



• **MATERIAIS**

Limitador: zamak e aço inox

• **MATERIALES**

Limitador: zamak y acero inoxidable

• **MATERIALS**

Window stay: zinc alloy and stainless steel

• **MATÉRIAUX**

Limiteur d'ouverture: zamac et acier inoxydable

DIN4368

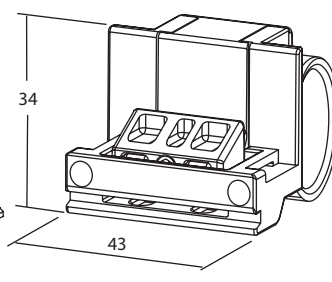
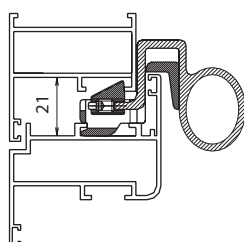
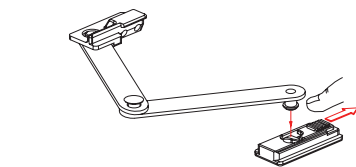
Limitador de abertura de fácil instalação para janelas até 50kg. O braço do limitador pode ser facilmente desarmável por meio de um clip com mola.

El limitador de apertura es de fácil instalación, para ventanas hasta 50kg. El brazo del limitador puede ser fácilmente desenganchable.

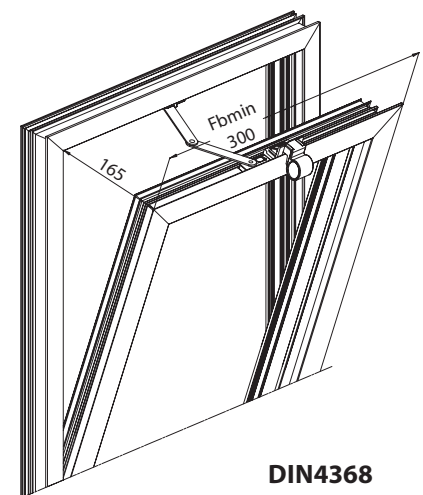
Window stay for windows up to 50kg. Quick installation by clamping in the eurogroove. Easy detachable by means of a spring loaded retaining button.

Limiteur d'ouverture pour les fenêtres jusqu'à 50kg. Montage rapide dans la gorge européenne. Facilement décrochable par un clips à ressort.

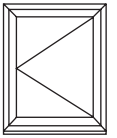
Largura/Ancho	Width/Largeur	300-1000 mm
		1000-1400 mm (2x DIN4368)
Máx. Altura/Alto	Max. Height/Hauteur	1200 mm
Abertura/Apertura	Overture/Ouverture	165 mm



DIN4367



DIN4368



• **MATERIAIS**

Cobertura: alumínio
 Base: nylon

• **MATERIALES**

Tapa: aluminio
 Base: nylon

• **MATERIALS**

Cover: aluminium
 Base: nylon

• **MATÉRIAUX**

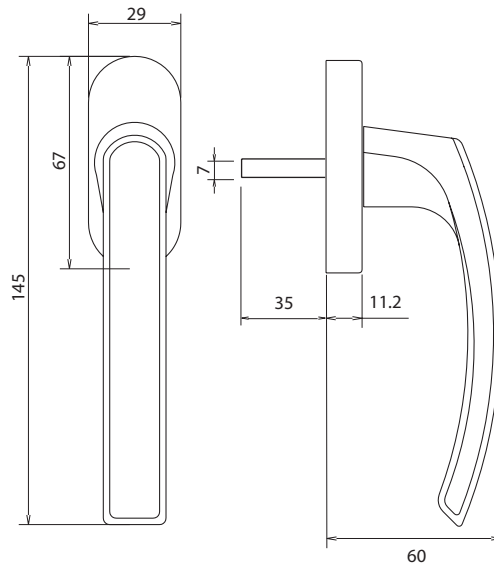
Cache: aluminium
 Base: nylon

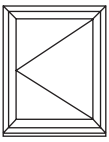


DIN4390

Puxador de janela com perno quadrado de 7mm.
 O manipulador fixa em 4 posições com intervalos de 90°.
 Manilla de ventana con cuadradillo de 7mm.
 La manilla fija en 4 posiciones, con intervalos de 90°.
 Window handle with 7mm square spindle.
 The handle can be set in 4 positions of 90° each.
 Poignée de fenêtre avec tige carrée de 7mm.
 La poignée se fixe en 4 positions de 90° chaque.

DIN4390





• **MATERIAIS**

Cobertura: alumínio
Base: nylon

• **MATERIALES**

Tapa: aluminio
Base: nylon

• **MATERIALS**

Cover: aluminium
Base: nylon

• **MATÉRIAUX**

Cache: aluminium
Base: nylon

DIN4391

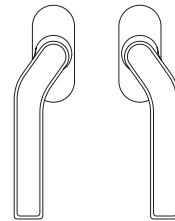
Puxador de janela com perno quadrado de 7mm. O manipulô fixa em 4 posições com intervalos de 90°. Indicar esquerdo ou direito..

Manilla de ventana con cuadradillo de 7mm. La manilla fija en 4 posiciones, con intervalos de 90°. Indicar derecho o izquierdo.

Window handle with 7mm square spindle. The handle can be set in 4 positions of 90° each. Please specify left of right handed.

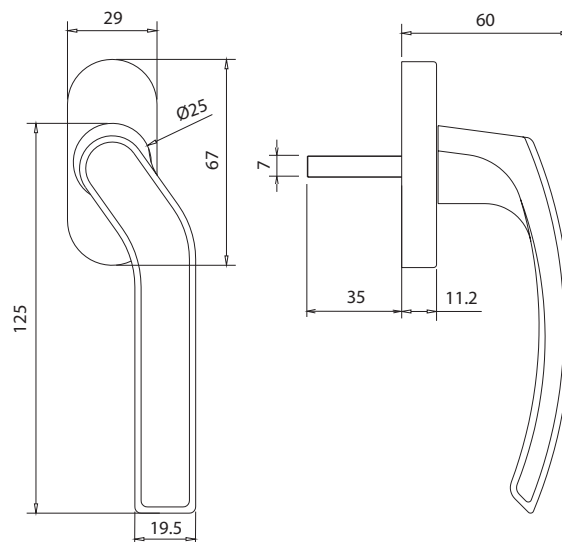
Poignée de fenêtre avec tige carrée de 7mm. La poignée se fixe en 4 positions de 90° chaque. Veuillez spécific svp gauche ou droite.

DIN4391



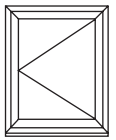
ESQ.
IZQ.
LEFT
GAU.

DIR.
DER.
RIGHT
DROI.





**TUBULARES
POMOS
TUBULAR KNOBS
POIGNÉES**



• **MATERIAIS**

Mecanismo: zamak
Manípulos e espelhos: alumínio,
latão (indicar).

• **MATERIALES**

Mecanismo: zamak
Pomos y escudos: aluminio, laton
(indicar).

• **MATERIALS**

Mechanism: zinc alloy
Knobs and plates: aluminium,
brass (specify).

• **MATÉRIAUX**

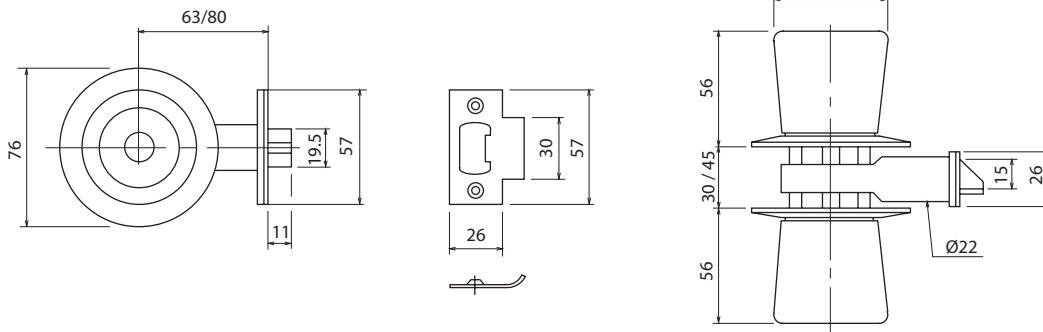
Mécanisme: zamac
Poignées et caches: aluminium,
laiton (spécifier).

De fácil instalação com apenas 3 peças para montar: puxadores interior e exterior com respectivos mecanismos e um trinco. As fechaduras com chave estão equipadas com trinco de segurança, testa à broca de 63 mm (medida standard) ou 80mm, cilindro de 5 pistões e 2 chaves em latão niqueladas. Podem ser amestradas.

De fácil instalación con solamente 3 piezas a ensamblar: pomos interior y exterior con sus mecanismos y un picaporte. Los pomos con llave están equipados con picaporte de seguridad, una entrada 63 mm (medida estándar) ou 80 mm, un cilindro de 5 pitones y 2 llaves de latón niquelado. Pueden ser amestradas.

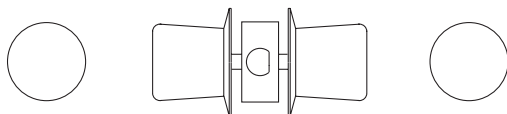
Simple installation: only 3 pieces to assemble: internal and external knobs with corresponding mechanism and one latch. Locks with keys include security latch. Backset - 63mm (standard), available with 80mm. 5 pins cylinder, 2 brass nickel plated keys, that can be master keyed.

Montage simple: seulement 3 pièces à monter: poignées intérieures et extérieures avec le mécanisme respectif et pêne lançant. Les serrures tubulaires avec clé incluent un pêne lançant de sécurité. Entrée - 63 mm (standard), et 80 mm. Cylindre de 5 pistons, 2 clés en laiton nickelé avec la possibilité de système passe-partout.



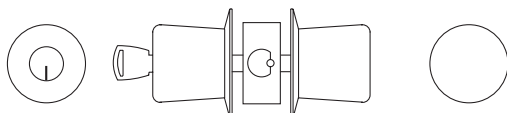
Puxador simples Pomo simples	Simple knob Poignée simple	
Puxador com botão de rodar Pomo con botón de girar	Knob with turning button Poignée avec bouton à tourner	
Puxador com botão de premir Pomo con botón de pulsar	Knob with pushing button Poignée avec bouton à presser	
Puxador com cilindro Pomo con cilindro	Knob with cylinder Poignée avec cylindre	

Puxador com cilindro e sinalizador Pomo con cilindro y visor	Knob with cylinder and indicator Poignée avec cylindre et signalisateur	
Trinco Picaporte	Latch Pêne	
Trinco com travão Picaporte con seguridad antitarjeta	Security Latch Pêne de sécurité	
Puxador com dispositivo de emergência Pomo con dispositivo de emergencia	Knob with emergency button Poignée avec dispositif d'urgence	



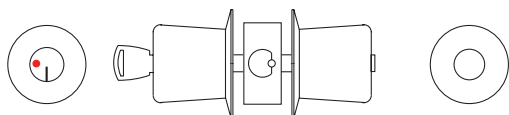
DIN3500

Trinco accionado por ambos os puxadores. Saída e entrada livres.
Picaporte operador por ambos pomos. Salida y entrada libre.
Latch operated by both knobs. Free entry and exit.
Pêne est actionné par les deux poignées. Entrée et sortie libres.



DIN3501

Trinco de segurança accionado pela chave do exterior (puxador sempre fixo) e pelo interior. Saída livre.
Picaporte operador por la llave exterior (pomo siempre fijo) y el interior. Salida libre.
Security latch operated by external key (knob always fixed) and by inside knob. Free exit.
Pêne de sécurité actionné par la clé extérieure (poignée fixe) et par la poignée intérieure. Sortie libre.



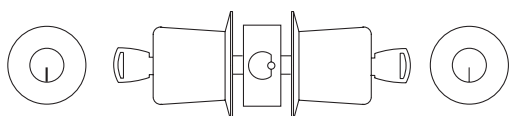
DIN3502

Trinco de segurança accionado do exterior pela chave do cliente ou pela chave mestra, excepto quando é travado pelo interior com o botão. Neste caso, o bloqueio é indicado no exterior por um sinalizador vermelho e só a chave de emergência permite o desbloqueio. Trinco accionado pelo puxador do interior. Saída livre.

Picaporte de seguridad operado del exterior por la llave del cliente o por la llave maestra, excepto cuando es cerrado por dentro con el botón. En este caso, el bloqueo se indica en el exterior por un señal rojo y sólo la llave de emergencia permite el desbloqueo. Picaporte operado por el pomo interior. Salida libre.

Security latch operated from the outside by client's key or master key, with exception when locked from the inside with the button. In this case, the locking is indicated on the outside knob by a red indicator and only the emergency key allows the unlocking. Latch operated by the inside. Free exit.

Le pêne de sécurité est actionné de l'extérieur avec la clé du client ou la clé passe-partout, sauf quand celui-ci est condamné de l'intérieur avec le bouton. Dans ce cas, le blocage est indiqué par un signalisateur rouge et seulement la clé d'urgence permet le déblocage. Sortie libre.



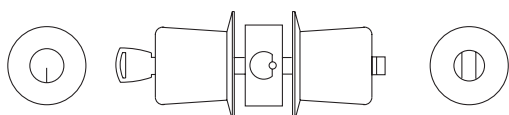
DIN3503

Trinco de segurança accionado pelo puxador de ambos os lados, excepto quando bloqueado pela chave.

Picaporte de seguridad operado por ambos pomos excepto cuando bloqueado por la llave.

Security latch operated by the knob from both sides with exception when locked by the key.

Pêne de sécurité est actionné par les deux poignées excepte quand il est condamné par la clé.



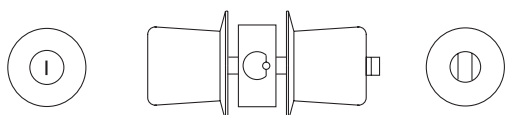
DIN3504

Trinco de segurança accionado pelos puxadores de ambos os lados, excepto quando bloqueado.

Picaporte de seguridad accionado por los pomos de ambos lados, excepto cuando bloqueado.

Security latch operated by the knobs from both sides, with exception when locked from the outside by the key or from the inside with the button.

Le pêne de sécurité est actionné par les deux poignées excepte quand il est condamné par la clé de l'extérieure ou par le bouton de l'intérieure.



DIN3505

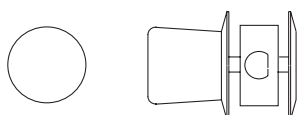
Trinco accionado pelo puxador de ambos os lados, excepto quando bloqueado pelo botão do interior. O desbloqueio de emergência pode fazer-se accionando pelo exterior no botão de emergência com uma chave de parafusos ou similar.

Picaporte operado por los pomos de ambos lados, excepto cuando bloqueado por el botón interior.

El desbloqueo de emergencia se puede hacer actuando el botón de emergencia exterior con un destornillador o similar.

Security latch operated by the knobs from both sides, with exception when locked from the inside with the button. The emergency unlocking can be made from the outside by the emergency button with a screwdriver or similar.

Le pêne de sécurité est actionné par les deux poignées excepte quand il est condamné par le bouton de l'intérieure. La décondamnation d'urgence s'actionne de l'extérieure par le bouton d'urgence avec un tournevis ou similaire



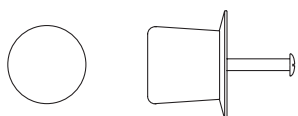
DIN3506

Trinco accionado pelo puxador.

Picaporte operado por pomo.

Latch operated by the knob.

Le pêne est actionné par la poignée.



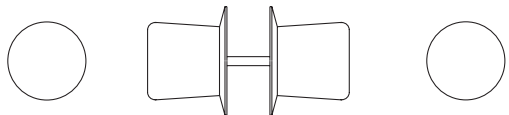
DIN3507

Puxador fixo (sem trinco).

Pomo fijo (sin picaporte).

Fixed knob (without latch).

Poignée fixe (sans pêne).



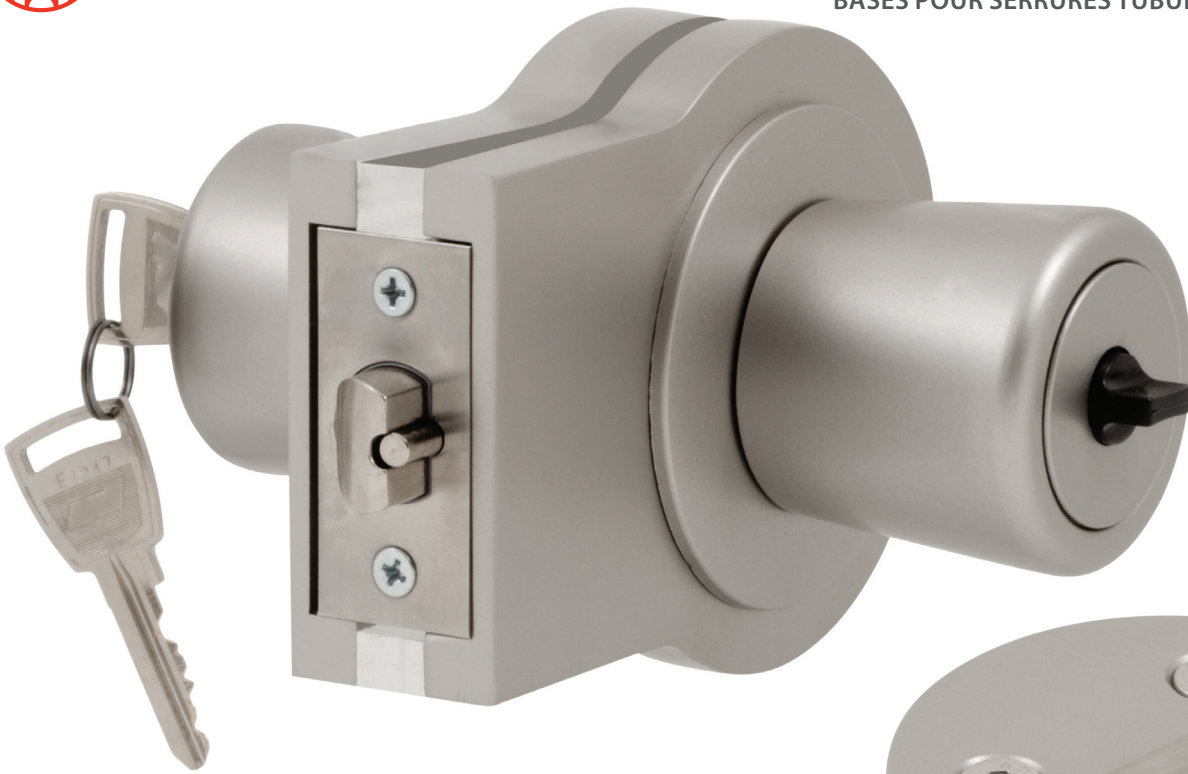
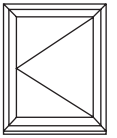
DIN3508

Ambos os puxadores fixos (sem trinco).

Los dos pomos fijos (sin picaporte).

Both knobs are fixed (without latch).

Les deux poignées sont fixes (sans pêne).



• **MATERIAIS**

Bases: alumínio
 Testa e Contratesta: Aço Inox

• **MATERIALES**

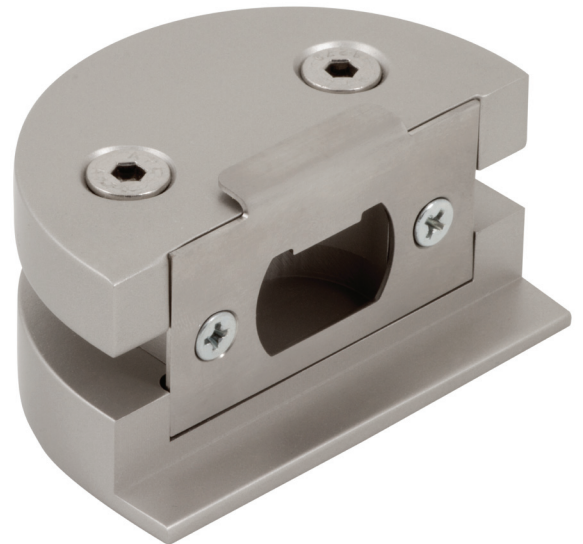
Bases: alumínio
 Testa e Contratesta: Aço Inox

• **MATERIALS**

Bases: aluminium
 Front plate and wedge : Stainless Steel

• **MATÉRIAUX**

Bases: aliumium
 Têtière et Cache: acier inoxydable



Bases para aplicação de tubulares em portas de vidro.

- Compatíveis com todos os modelos de fechaduras tubulares deste catálogo
- Conceito modular
- Uniformização de solução para vidro e madeira
- Trinco de 80mm
- Espessura do vidro: 10 e 12mm
- Aplicável em portas de 1 ou 2 folhas
- Portas esquerdas e direitas

Bases para aplicación de pomos en puertas de cristal

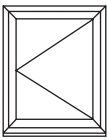
- Compatibles con todos los modelos de pomos de este catálogo
- Concepto modular
- Solución uniforme para cristal y madera
- Uso exclusivo con picaporte de entradas de 80mm
- Espesor del cristal: 10 y 12mm
- Aplicación en puertas de 1 y 2 hojas
- Reversible para puertas izquierdas y derechas

Bases for tubular sets on glass doors

- Compatible with every tubular knob in this catalogue
- Modular concept
- Unified solution for glass and timber
- Latch of 80mm
- Glass thickness: 10 and 12mm
- Applicable in 1 or 2 leaf doors
- Reversible for left and right doors

Bases pour montage des serrures tubulaires sur portes en verre

- Compatibles avec tous les modèles des serrures tubulaires de cette catalogue
- Concept modulaire
- Solution uniforme pour le verre et le bois
- Utilisation exclusive avec l'entrée de 80mm
- Épaisseur du vitrage : 10 et 12mm
- Application en portes de 1 ou 2 vantaux
- Réversible pour portes gauches et droites

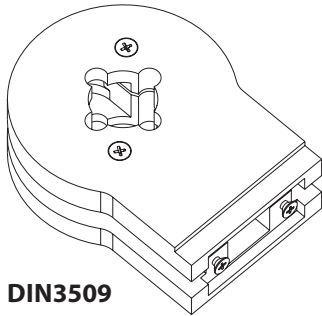


BASES PARA FECHADURAS TUBULARES
BASES PARA POMOS
BASES FOR KNOB LOCKSETS
BASES POUR SERRURES TUBULAIRES

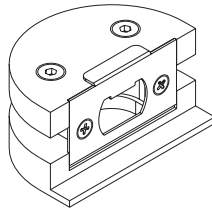


VIDRO MÓVEL
VIDRIO MÓVIL
MOVING GLASS
VERRE MOBILE

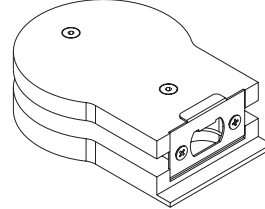
VIDRO FIXO
VIDRIO FIJO
FIXED GLASS
VERRE FIXE



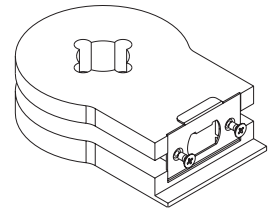
DIN3509



DIN3510



DIN3511



DIN3512

DIN3509

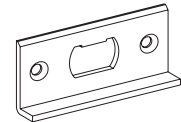
Base longa para vidro móvel.
 Base larga para vidro móvel.
 Long base for moving glass.
 Base longue pour verre mobile.

DIN3510

Base curta para vidro fixo.
 Base corta para vidro fixo.
 Short base for fixed glass.
 Petite base pour verre fixe.

DIN3512

Base longa para puxador duplo.
 Base larga para pomo duplo.
 Long base for double knob.
 Base longue pour poignée double.



DIN3509/10

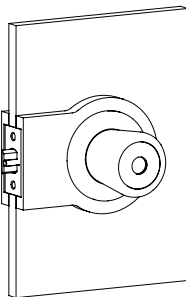
DIN3509/10

Contra testa.
 Cerradero.
 Wedge.
 Gâche.

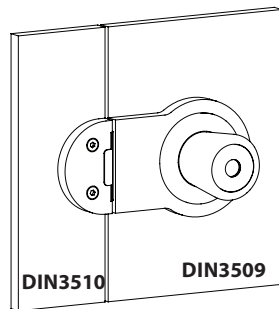
DIN3511

Base longa para vidro fixo.
 Base larga para vidro fixo.
 Long base for fixed glass.
 Base longue pour verre fixe.

OPÇÕES
OPCIONES
OPTIONS
OPTIONS

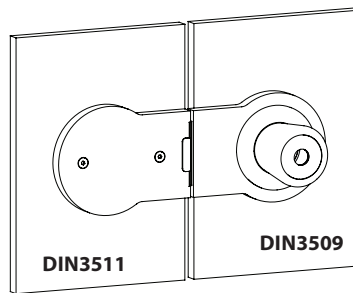


DIN3509



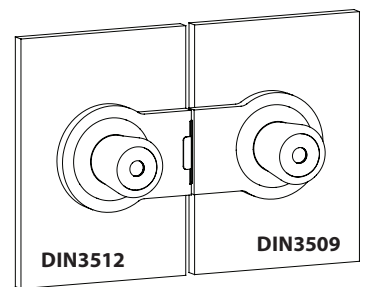
DIN3510

DIN3509



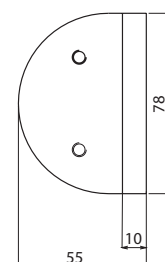
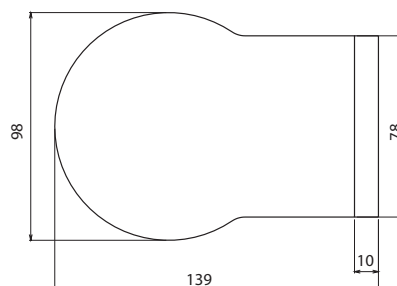
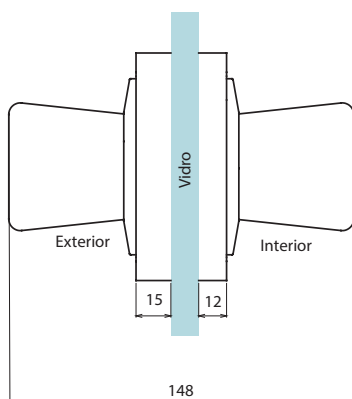
DIN3511

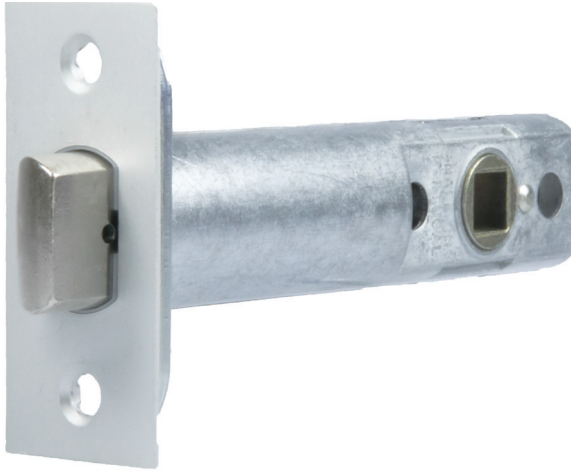
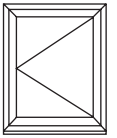
DIN3509



DIN3512

DIN3509





DIN3514

Trinco para fechadura tubular, testa à broca 63mm (standard), 70 e 80mm.

Picaporte para pomos, entrada 63 mm (medida estándar), 70 y 80 mm.

Latch for knob locksets, backset 63mm (standard), 70 and 80mm.

Pêne lançant pour serrures tubulaires, entrée 63 mm (standard), 70 et 80 mm.



DIN3513

Trinco de segurança para fechadura tubular,, testa à broca 63mm (standard), 70 e 80mm.

Picaporte de seguridad para pomos, entrada 63 mm (medida estándar), 70 y 80 mm.

Security latch for knob locksets, backset 63mm (standard), 70 and 80mm.

Pêne de sécurité pour serrures tubulaires, entrée 63 mm (standard), 70 et 80 mm.



DINERU - Sistemas de Alumínio Lda.
Rua Bartolomeu Dias 160
4485 - 482 Mindelo (VCD)
Portugal

Tlf.: +351 252 672 016
Fax: +351 252 672 019
Tlm.: +917 510 646

geral@dineru.com
www.dineru.com