



LOCKS FOR DOORS
WOOD . ALUMINIUM . PVC
CYLINDERS
PADLOCKS

FECHADURAS PARA PORTAS
MADEIRA . ALUMÍNIO . PVC
CILINDROS
ALOQUETES

INDEX

ÍNDICE



Company	Introduction	Page
Quality policy		6 - 7
Locks for wooden doors		8 - 11
Mortice Locks		12 - 82
	centers 68, 70, 72, 85, 88, 90, 92mm	18 - 24
	anti-thrust	25
	bathroom	26
	deadlock	27
	upright latch, upright night latch, anti-thrust upright night latch	28 - 30
	escape lock - standard 2 way follower, escape lock – split 1 way follower	31 - 32
	roller bolt	33 - 34
	rebated doors	35 - 41
	three deadbolts	42 - 43
	lever key	44 - 46
	centers 55, 57, 60mm	47 - 49
	bathroom	50
	deadlock	51
	upright latch, upright night latch	52 - 53
	lever key	54 - 56
	centers 68, 70, 72mm	57 - 59
	deadlock	60
	upright latch	61
	centers 48mm	62
	deadlock	63 - 64
	bathroom	65
	centers 57mm – lever key	66
	deadlock	67 - 68
	sashlock – 3 lever, bathroom, deadlock, upright latch	69 - 73
	tubular latch	74
Rim locks		75
Furniture locks		76 - 77
Strikes for wooden doors		78 - 81
Key blanks for locks		82
Locks for wooden and aluminium doors		83 - 87
Rim locks		85 - 87
Locks for aluminium and pvc doors		88 - 121
Mortice locks for aluminium doors		94 - 109
Rim locks for aluminium doors		110 - 113
Strikes for aluminium doors		114 - 115
Mortice locks for pvc doors		116 - 118
Mortice locks for pvc windows		119 - 120
Cylinders for locks		122 - 147
Cylinders – universal profile key		128 - 132
Cylinders – dimple key		133 - 135
Other cylinders		136 - 144
Locking plates for cylinders		145
Keys for cylinders		146
Padlocks		148 - 158
Padlocks		152 - 156
Keys for padlocks		157

Empresa	Introdução	Pág.
Política da qualidade		6 - 7
Fechaduras para portas de madeira		8 - 11
Fechaduras de embutir		12 - 82
	centros 68, 70, 72, 85, 88, 90, 92mm	18 - 24
	anti-intrusão	25
	de botão	26
	de língua	27
	trinco, trinco segurança, trinco segurança anti-intrusão	28 - 30
	anti-pânico zarelho normal, anti-pânico zarelho dividido	31 - 32
	de rolete	33 - 34
	para portas de batente rebaixado	35 - 41
	de três línguas	42 - 43
	de chave	44 - 46
	centros 55, 57, 60mm	47 - 49
	de botão	50
	de língua	51
	trinco, trinco segurança	52 - 53
	de chave	54 - 56
	centros 68, 70, 72mm	57 - 59
	de língua	60
	trinco	61
	centros 48mm	62
	de língua	63 - 64
	de botão	65
	centros 57mm – de chave	66
	de língua	67 - 68
	de 3 caixetas, de botão, de língua, trinco	69 - 73
	trinco tubular	74
Fechaduras de sobrepor		75
Fechaduras para mobiliário		76 - 77
Chapas testas para madeira		78 - 81
Chaves para fechaduras		82
Fechaduras para portas de madeira e portas de alumínio		83 - 87
Fechaduras de sobrepor		85 - 87
Fechaduras para portas de alumínio e portas de pvc		88 - 121
Fechaduras de embutir para alumínio		94 - 109
Fechaduras de sobrepor para alumínio		110 - 113
Chapas testas para alumínio		114 - 115
Fechaduras de embutir para portas de pvc		116 - 118
Fechadura de embutir para janelas de pvc		119 - 120
Cilindros para fechaduras		122 - 147
Cilindros chave perfil universal		128 - 132
Cilindros chave plana		133 - 135
Cilindros diversos		136 - 144
Patilhas para cilindros		145
Chaves para cilindros		146
Aloquetes		148 - 158
Aloquetes diversos		152 - 156
Chaves para aloquetes		157

INTRODUCTION

INTRODUÇÃO

Founded in 1948 by Artur Lucas Fernandes the Company Manufacturas Santos, S.A. courses over the years a route for efficiency and innovation that presently confers the Company a prestigious place in 35 Markets worldwide.

The range of products includes Security Locks for doors, High Precision Cylinders for locks and Padlocks.

Individually the products reflect a high standard of care and attention in the precision of both the manufacturing of components as well as products assembly.

The above values join to the continuing development of new products wherein efficiency and smoothness of operation are allied to the accuracy of security and durability parameters.

In 2010 Manufacturas Santos, S.A. carries out a total rebranding of the Company's image in order to stay a step further a leader that makes cards and creates a path to a wider success year after year.

Santos brand emphasizes the Company's intrinsic values such as Dynamic Quality Liveliness Efficiency and Safety always under the principle that

"A great brand results from a great product!"

Fundada em 1948 por Artur Lucas Fernandes, a Manufacturas Santos S.A. trilha ao longo dos anos um percurso de eficiência e inovação que lhe garante actualmente um lugar prestigiado em 35 mercados mundiais.

A gama de produtos da empresa inclui Fechaduras de Segurança para portas, Cilindros de Elevada Precisão para fechaduras e Aloquetes.

Individualmente os produtos reflectem um elevado grau de dedicação e cuidado tanto na precisão dos componentes como na montagem.

A estes valores alia-se o desenvolvimento permanente de novos produtos em que a eficiência e suavidade de funcionamento estão a par com o rigor nos parâmetros de segurança e de longevidade.

Em 2010 a empresa procede a um rebranding total da sua imagem com o objectivo de estar sempre um passo mais à frente, um líder que dá cartas e cria um percurso de sucesso ano após ano.

A marca Santos evidencia os valores intrínsecos à empresa de Dinâmica, Qualidade, Jovialidade, Eficiência e Segurança, assentes na máxima de que:

" Uma boa marca resulta de um bom produto!"

QUALITY POLICY

POLÍTICA DA QUALIDADE



AGÊNCIA PORTUGUESA DO AMBIENTE
Ministério do Ambiente, do Ordenamento do Território e do Desenvolvimento Regional

licença ambiental

Nos termos da legislação relativa à Prevenção e Controlo Integrados da Poluição (PCIP), é concedida a Licença Ambiental ao operador

Manufacturas Santos, S.A.

com o Número de Identificação de Pessoa Colectiva (NIPC) 500151535, para a instalação

Manufacturas Santos, S.A.

sita em Raso de Alagoa, freguesia de Travassô e concelho de Águeda, para o exercício da actividade de fabrico de fechaduras, dobradiças e outras ferragens, compreendendo a realização de tratamentos de superfície de metais por meio de processos electrolíticos e químicos incluídos na categoria 2.6 do Anexo I do Decreto-Lei n.º 194/2000, de 21 de Agosto, e classificada com a CAE_{Rev.3} n.º 25720 (Fabricação de fechaduras, dobradiças e de outras ferragens), de acordo com as condições fixadas no presente documento.

Nos termos da alínea a) do n.º 2 do Art. 128º do Código do Procedimento Administrativo, a eficácia desta Licença Ambiental retroage a 30 de Outubro de 2007.

A presente licença é válida até 28 de Fevereiro de 2018.

Amadora, 29 de Fevereiro de 2008

O Director-Geral

António Gonçalves Henriques

António Gonçalves Henriques

DATA: 28-02-2008
N.º 7683 / 2008
DIRECÇÃO - CENTRO
MINISTÉRIO DA ECONOMIA
ENTRADA



LOCKS FOR WOODEN DOORS

FECHADURAS PARA PORTAS DE MADEIRA



SECURITY LOCKS FOR WOODEN DOORS

SEGURANÇA FECHADURAS PARA PORTAS DE MADEIRA

LOCKS . FECHADURAS

. FOR EURO CYLINDERS OR LEVER KEYS	(STANDARD)
. POLYESTER PAINTED CASE AND COVER	(STANDARD)
. DRILL PROTECTED CASE AND SAW PROTECTED DEADBOLT	(OPTIONAL)
. PRIOR EASY REPLACEABLE FOREND FOR FINISH CHANGE PURPOSE	(STANDARD)
. SINGLE DEADBOLT THROW: 21MM THROW	(STANDARD)
. DOUBLE DEADBOLT THROW: 11MM + 10MM	(STANDARD)
. LIGHT SPRING FOR SPRUNG LEVERS OR HEAVY SPRING FOR UNSPRUNG LEVERS	(STANDARD)
. SUITABLE FOR LEVERS ON ROSE AND CYLINDER ESCUTCHEONS - 38 OR 41MM PITCH	(STANDARD)
. CYLINDER FIXING SCREW	(STANDARD)
. ZINC PLATED INNER COMPONENTS	(STANDARD)
. LATCH: (N) REVERSIBLE	(STANDARD)
. LATCH: (S) SILENT REVERSIBLE	(OPTIONAL)
. LATCH: (R) ROLLER WITH ADJUSTABLE THROW	(STANDARD)
. ANTI-THRUST FEATURE	(OPTIONAL)
. PARA CILINDROS EURO OU CHAVE	(STANDARD)
. CAIXA E ESPELHO PINTADOS A POLIÉSTER	(STANDARD)
. PROTECÇÃO: ANTI-BROCA NA CAIXA E ANTI-SERRA NA LÍNGUA	(EXTRA)
. TESTA FACILMENTE AMOVÍVEL PARA SUBSTITUIÇÃO DE ACABAMENTO	(STANDARD)
. PROJECCÃO DA LÍNGUA COM UMA VOLTA DE CHAVE: 21MM	(STANDARD)
. PROJECCÃO DA LÍNGUA COM DUAS VOLTAS DE CHAVE: 11MM + 10MM	(STANDARD)
. MOLA NORMAL PARA PUXADOR COM MOLA OU MOLA FORTE PARA PUXADOR SEM MOLA	(STANDARD)
. PUXADORES DE ROSETA E ENTRADA DE CILINDRO / CHAVE - 38 OU 41MM ENTRE FUROS DE PARAFUSOS	(STANDARD)
. PARAFUSO DE FIXAÇÃO DE CILINDRO	(STANDARD)
. COMPONENTES INTERNOS ZINCADOS	(STANDARD)
. TRINCO: (N) NORMAL REVERSÍVEL	(STANDARD)
. TRINCO: (S) SILENCIOSO REVERSÍVEL	(EXTRA)
. TRINCO: (R) ROLETE COM PROJECCÃO AJUSTÁVEL	(STANDARD)
. SISTEMA ANTI-INTRUSÃO	(EXTRA)

SECURITY MORTICE LOCKS

SEGURANÇA FECHADURAS DE EMBUTIR

Code sequence number		Product code	
Números de sequência do código do produto		Código do Produto	
1	F	Lock	1 F Fechadura
2		Reference	2 Referência
3		1° digit for centres in mm	3 1° dígito mm: distância entre eixos
4		2° digit for centres in mm	4 2° dígito mm: distância entre eixos
5		Type: (E) - (T) - (F) - (W) - (R)	5 Tipo: (E) - (T) - (F) - (W) - (R)
6		Case size	6 Dimensão da caixa
7		Backset	7 T.B. = Testa à broca
8		Single or double throw	8 Uma ou duas voltas de língua
9		Latch: normal, silent or roller	9 Trinco: normal, silencioso ou rolete
10		Hand: right, left or reversible / Follower spring	10 Mão: direita, esquerda ou reversível / Força da mola
11		Forend: square or rounded	11 Testa: rectangular ou redonda
12		Forend and strike plate material	12 Material da testa e chapa testa
13		Forend and strike plate finish	13 Acabamento da testa e chapa testa

PLEASE NOTE

To indicate the product to order please fill in the empty boxes of each product code.

NOTA

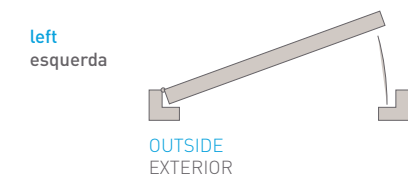
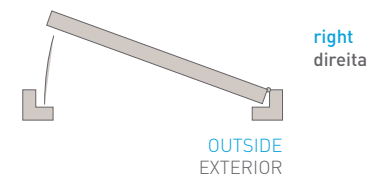
Para identificar o produto a encomendar, preencher os quadros vazios do código de cada produto.

HANDING OF DOORS

MÃO DA PORTA

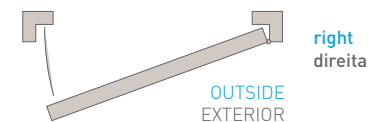
SINGLE DOORS INWARD OPENING

PORTAS SIMPLES A ABRIR PARA DENTRO



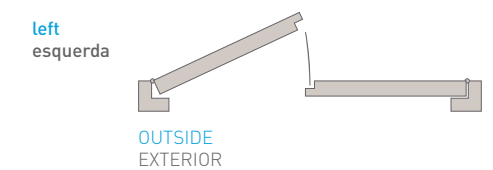
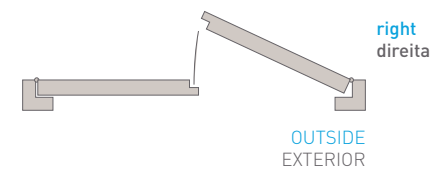
SINGLE DOORS OUTWARD OPENING

PORTAS SIMPLES A ABRIR PARA FORA



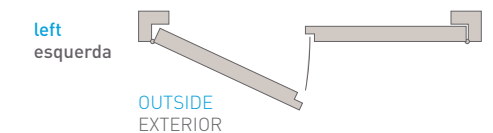
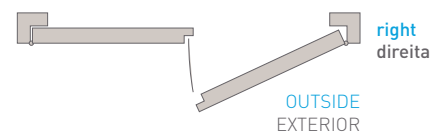
DOUBLE REBATED DOORS INWARD OPENING

PORTAS DUPLAS DE BATENTE REBAIXADO E ABERTURA PARA DENTRO



DOUBLE REBATED DOORS OUTWARD OPENING

PORTAS DUPLAS DE BATENTE REBAIXADO E ABERTURA PARA FORA



Series . Série **768 EQ**

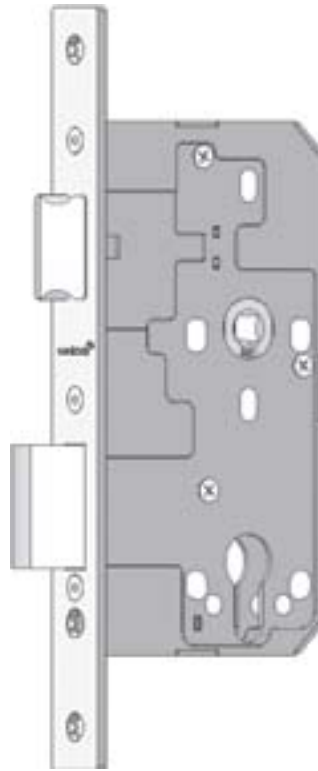
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



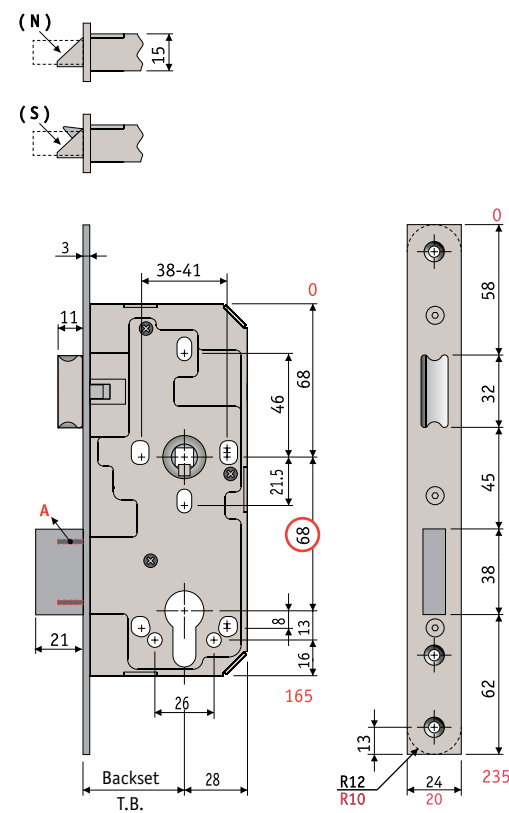
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 772 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 772 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	6	8	E					R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **770 EQ**

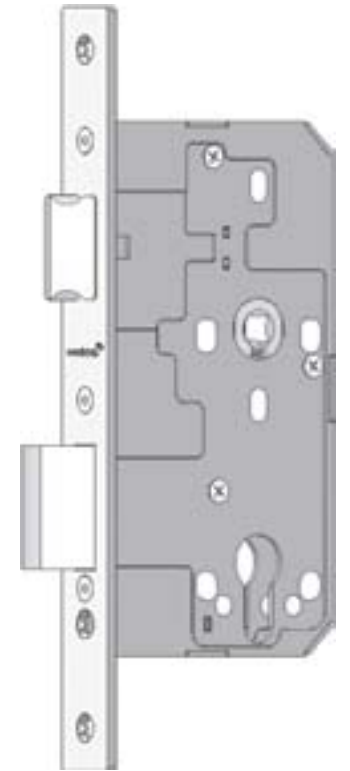
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



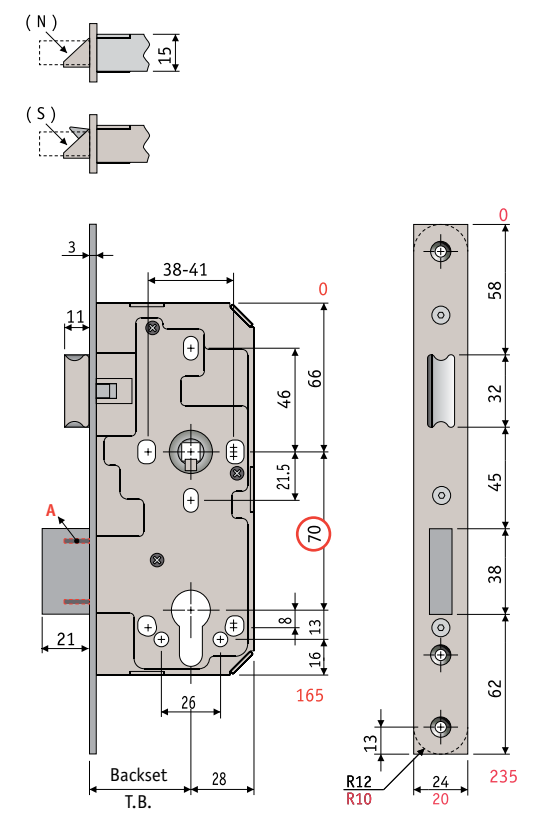
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 772 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 772 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	0	E					R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **772 EQ**

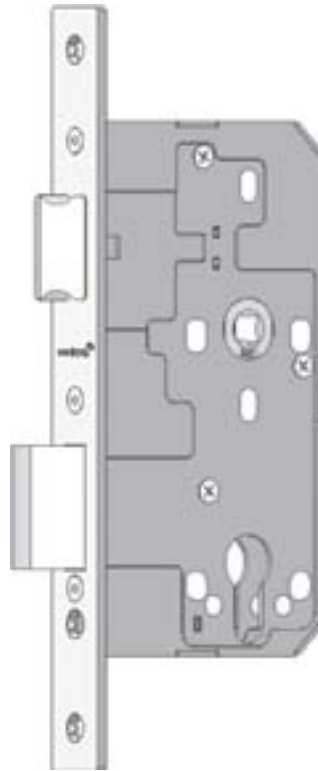
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



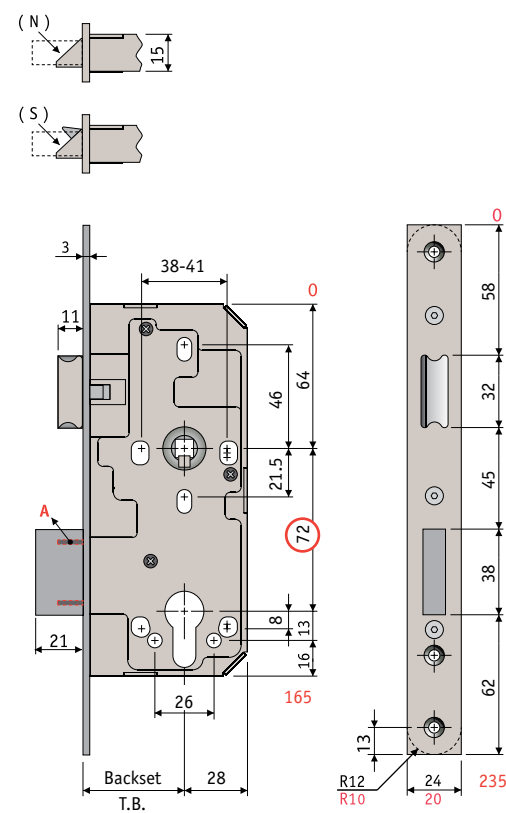
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 10 Suitable for: sprung lever (R); unsprung lever (V)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 772 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10 Versão: para puxador com mola (R); para puxador sem mola (V)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa testa 772 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	2	E								S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **785 EQ**

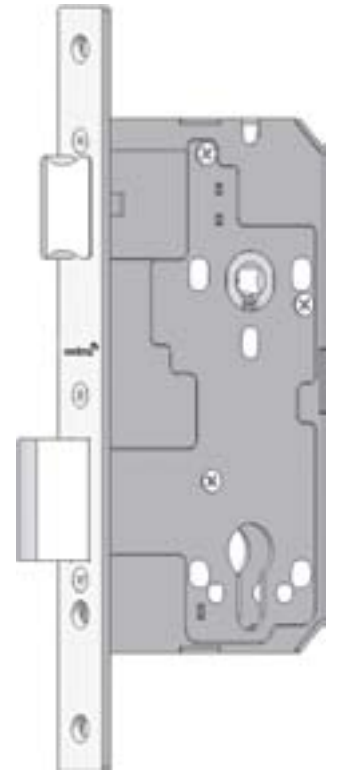
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



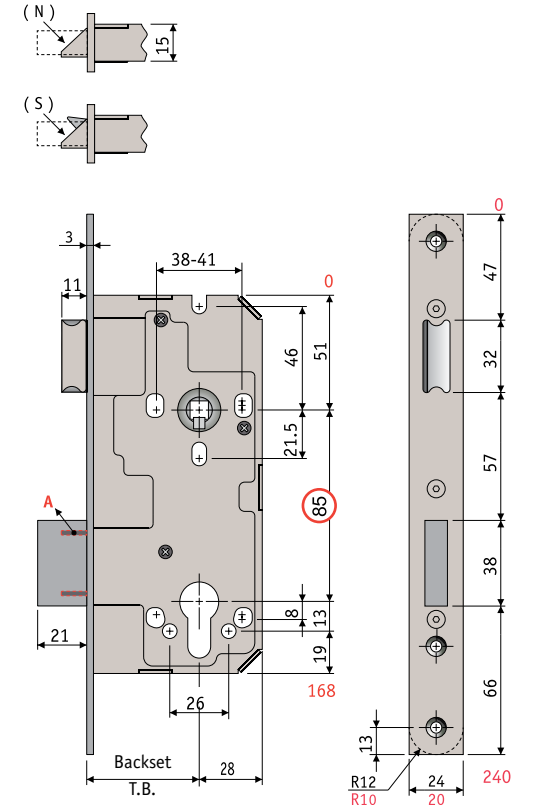
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 785 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 785 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	8	5	E					R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **788 EQ**

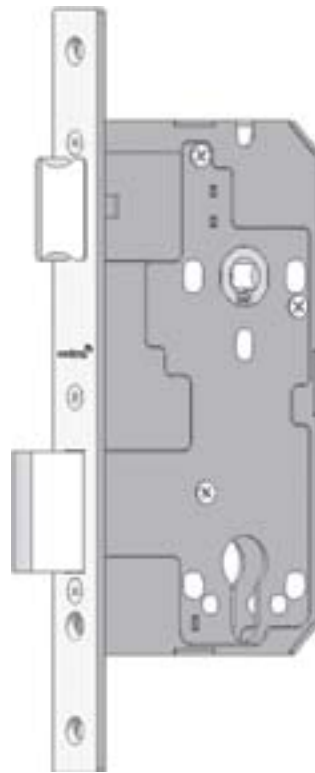
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



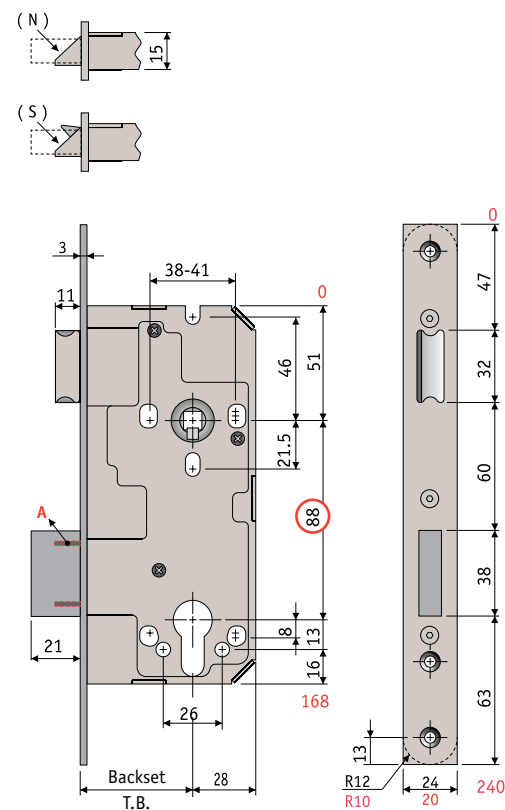
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 785 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 785 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	8	8	E					R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **790 EQ**

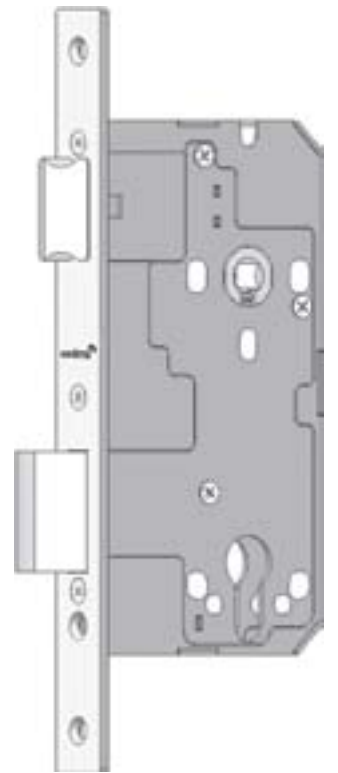
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



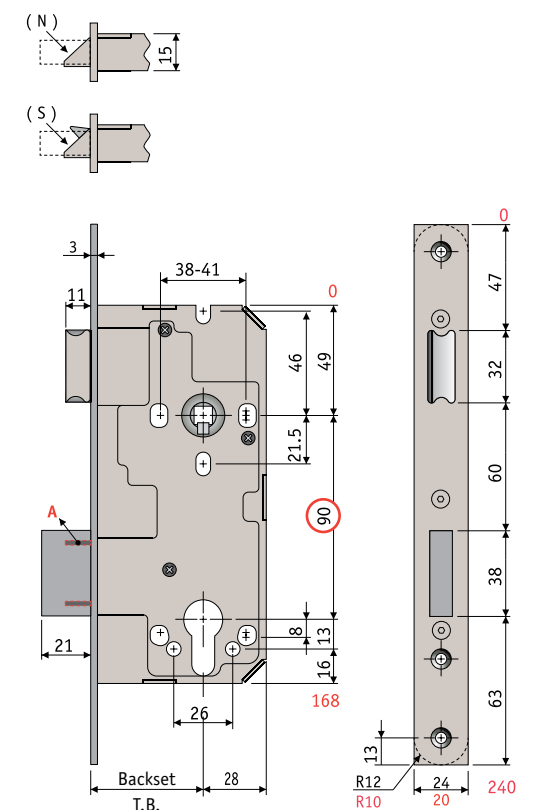
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 785 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 785 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	9	0	E					R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **792 EQ**

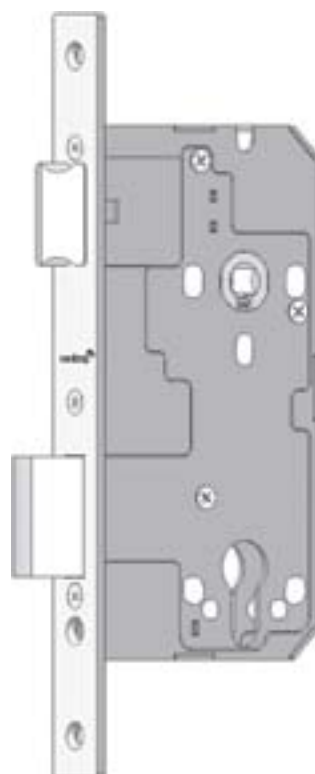
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



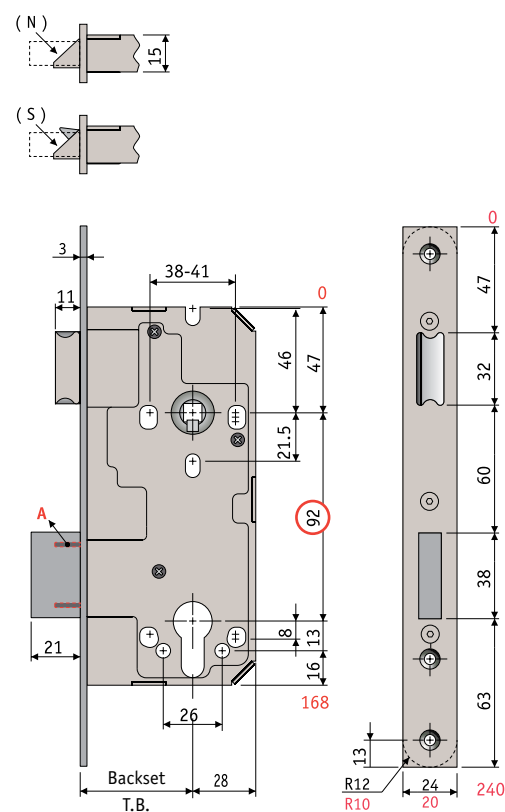
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 785 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 785 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	9	2	E					R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **773 EQ**

Euro cylinder anti-thrust mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira - trinco de segurança anti-intrusão

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated by lever handle.
Lever handle to be fitted on the inside only.
Anti-thrust feature.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado pelo puxador.
O puxador é aplicado somente do lado de dentro da porta.
Trinco com sistema anti-intrusão.



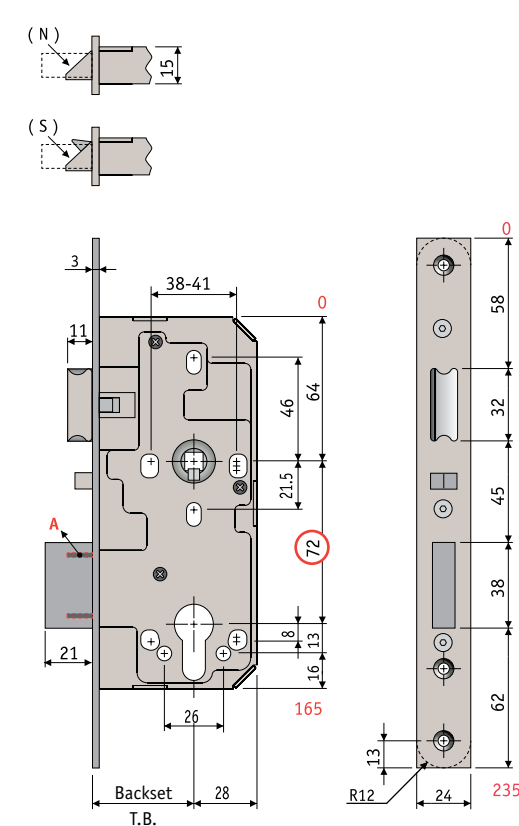
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 55 (M); 60 (O)
- 8 Deadbolt throw 21mm with: single throw (1); double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend: square (E); rounded (K)
- 12 Forend and 672 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 55 (M); 60 (O)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12 Testa e chapa-testa 672 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	3	E					R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **778 WQ**

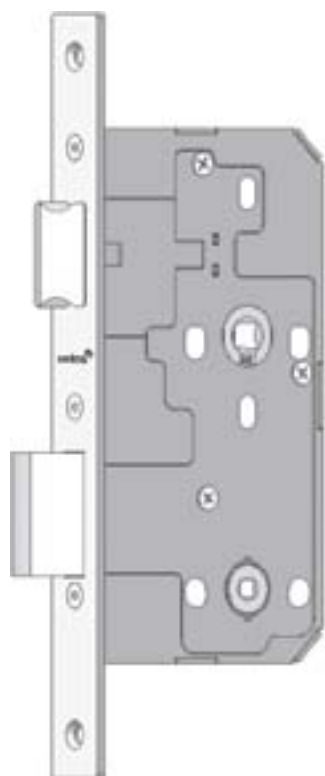
Bathroom mortice lock

Fechadura de embutir para madeira - botão

Features . Características

The deadbolt is operated on the inside by thumbturn.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada por botão do lado de dentro da porta.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



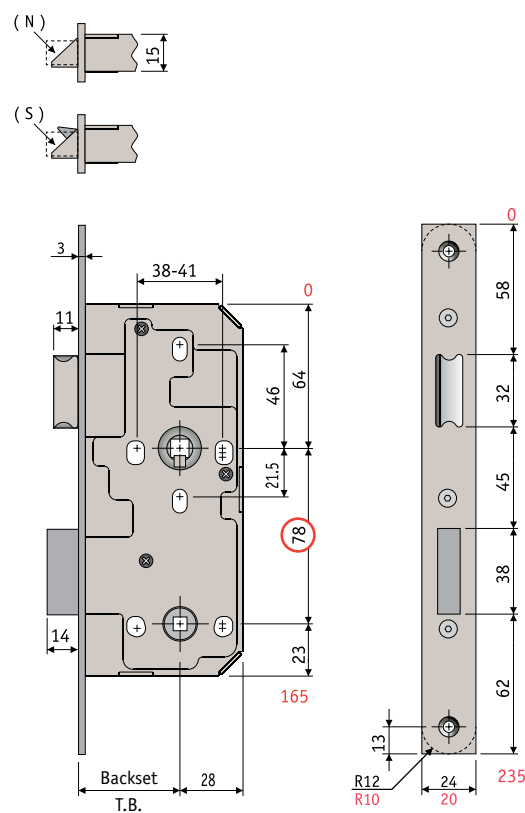
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 772 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 772 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	8	W	Q		1		R			S



Series . Série **701 EQ**

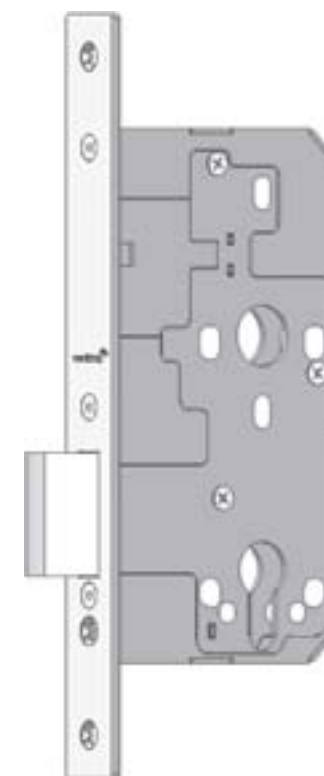
Euro cylinder mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by cylinder.
This deadlock is also available with outline case sizes and cylinder cut position corresponding to series 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ and 792EQ sashlocks and respective backsets.

A língua é accionada de ambos os lados pelo cilindro.
Esta fechadura também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ e 792EQ.



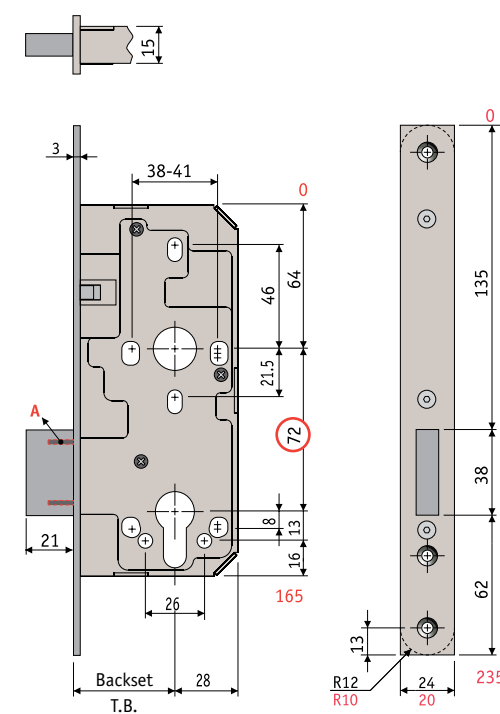
Options . Opções

- 6** Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7** Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 701 K strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7** T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 701 K: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	E				L	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **702 PQ**

Upright mortice latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco

Features . Características

The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.
This latch is also available with outline case sizes corresponding to series 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ and 792EQ sashlocks and respective backsets.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Este trinco também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ e 792EQ.

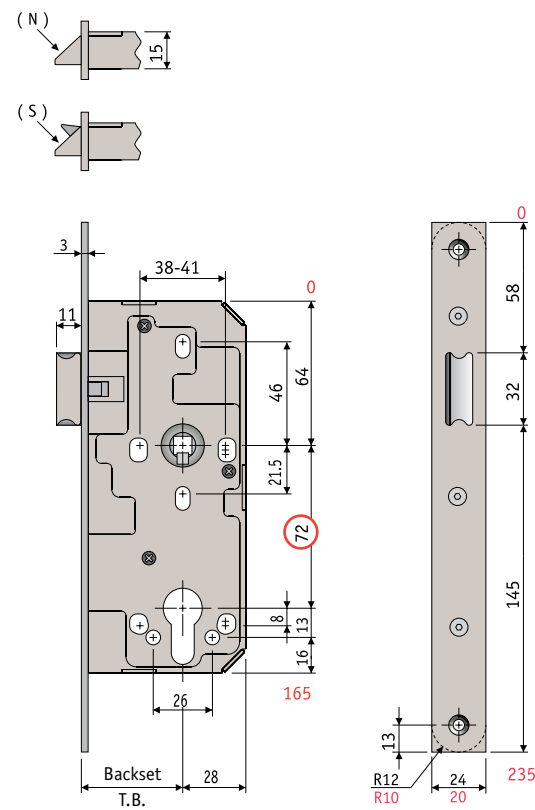
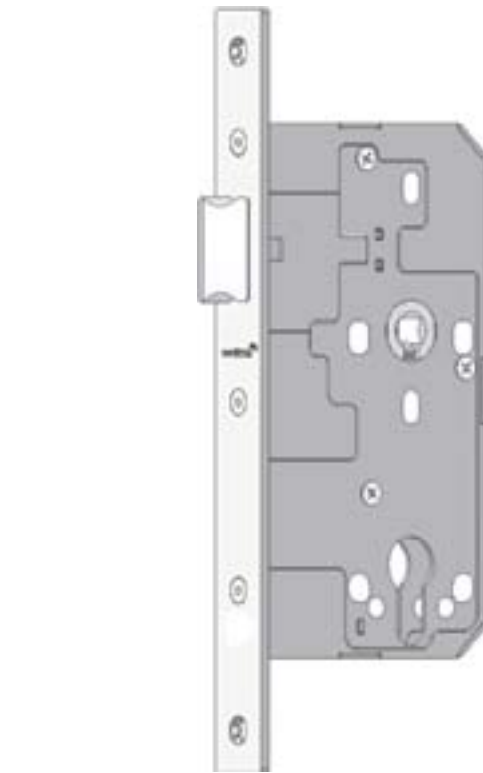
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 702 I strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 702 I: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	2	P	Q		0		R			S



Series . Série **772 EZ**

Euro cylinder upright mortice night latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco de segurança

Features . Características

The reversible latch is operated on both sides by lever handle and by cylinder.
Lever handle to be fitted on the inside only.
This latch is also available with outline case sizes and cylinder cut position corresponding to series 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ and 792EQ sashlocks and respective backsets.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador e pelo cilindro.
O puxador é aplicado somente do lado de dentro da porta.
Este trinco também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ e 792EQ.

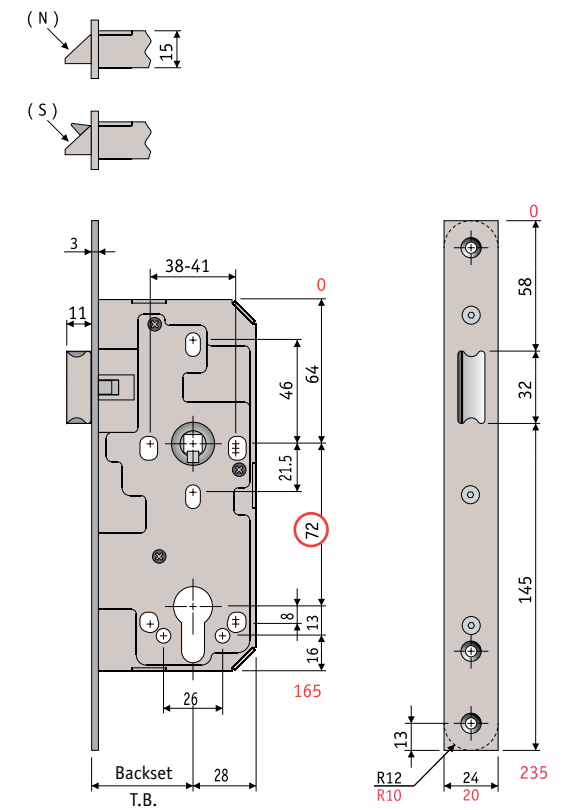
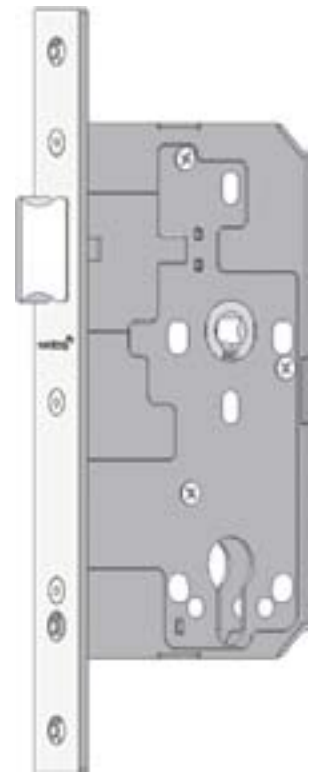
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 702 I strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 702 I: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	2	E	Z		0		R			S



Series . Série **773 EZ**

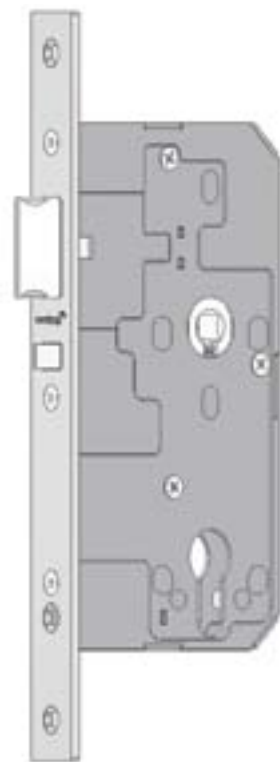
Euro cylinder anti-thrust upright mortice night latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco de segurança anti-intrusão

Features . Características

The reversible latch is operated on both sides by lever handle and by cylinder.
Lever handle to be fitted on the inside only.
Anti-thrust feature.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador e pelo cilindro.
O puxador é aplicado somente do lado de dentro da porta.
Trinco com sistema anti-intrusão.



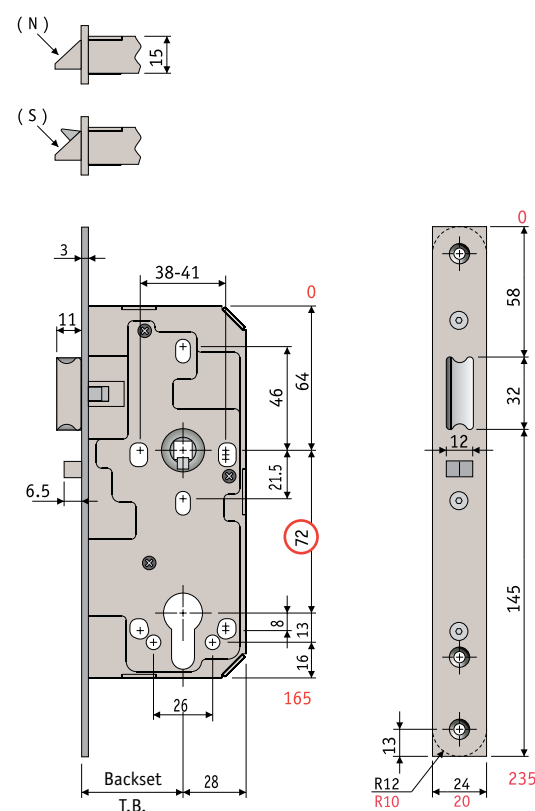
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 55 (M); 60 (O)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 602 I strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 55 (M); 60 (O)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 602 I: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	3	E	Z		0		R			S



Series . Série **672 EQ**

Euro cylinder escape mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira - anti-pânico

Features . Características

The reversible latch and the deadbolt are operated on both sides by cylinder.
The latch and the deadbolt are operated on the inside by lever handle.
Standard follower.
Lever handle to be fitted on the inside only.
Anti-thrust feature.

A língua e o trinco reversível são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
A língua e o trinco são accionados pelo puxador do lado de dentro da porta.
Zarelho normal.
O puxador é aplicado somente do lado de dentro da porta.
Trinco com sistema anti-intrusão

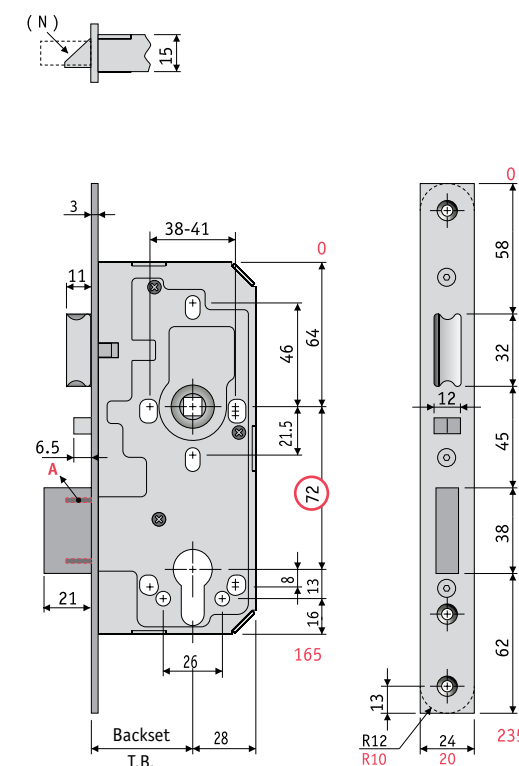
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 55 (M); 60 (O)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1)
- 9 Latch: normal (N)
- 11 Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12 Forend and 672 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 55 (M); 60 (O)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1)
- 9 Trinco: normal (N)
- 11 Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12 Testa e chapa-testa 672 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	6	7	2	E	Q		1	N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **673 EQ**

Euro cylinder escape mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira - anti-pânico

Features . Características

The reversible latch and the deadbolt are operated on both sides by cylinder.
The latch and the deadbolt are operated on the inside by lever handle.
The latch is operated on the outside by lever handle.
Reversible escape feature. Split follower.
Anti-thrust feature.

A língua e o trinco reversível são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
A língua e o trinco são accionados pelo puxador do lado de dentro da porta.
Do lado de fora da porta o puxador acciona somente o trinco.
Função anti-pânico reversível.
Zarelho dividido.
Trinco com sistema anti-intrusão

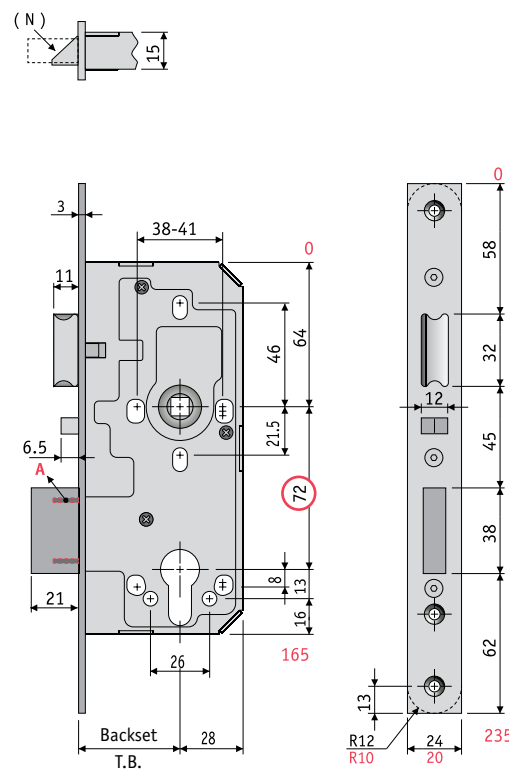
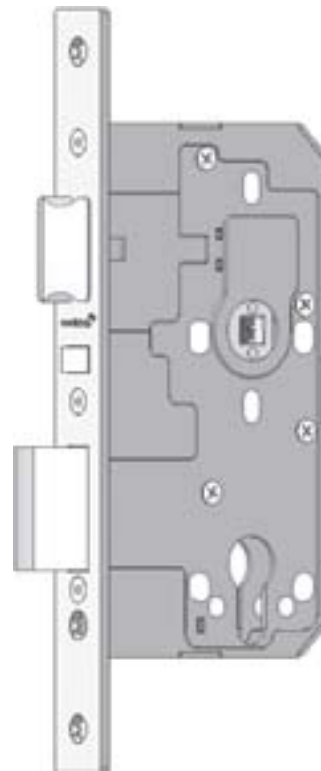
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 672 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 672 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	6	7	3	E	Q		1	N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **712 EQ**

Euro cylinder roller bolt mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira - trinco rolete

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by cylinder.
The adjustable roller operates independently from cylinder.
This lock is also available with outline case sizes and cylinder cut position corresponding to series 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ and 792EQ sashlocks and respective backsets with exception of 45mm backset.

A língua é accionada de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco de rolete, regulável, funciona independentemente do cilindro.
Esta fechadura também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ e 792EQ e respectivos T.B. com excepção da medida 45mm T.B..

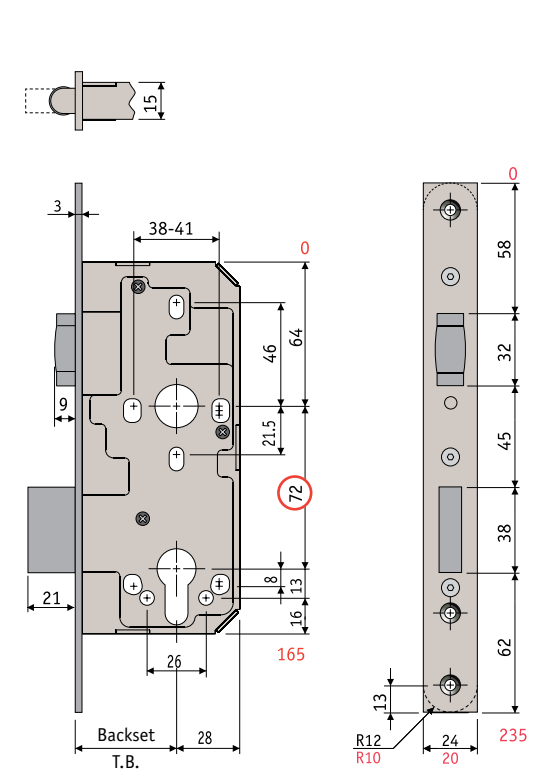
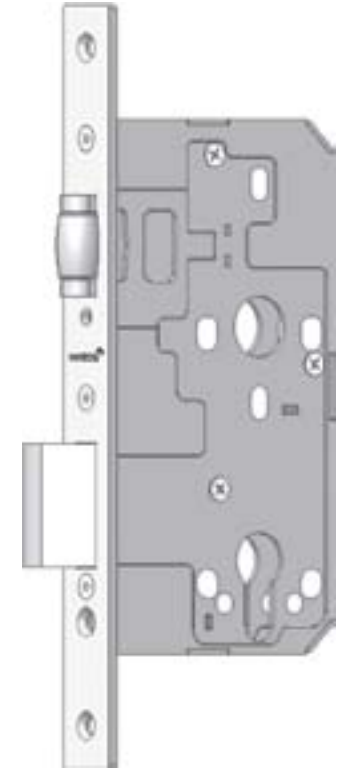
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: roller (R)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 712 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: rolete (R)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 712 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	1	2	E	Q			R	R			S



Series . Série **702 HQ**

Roller bolt upright mortice latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco rolete

Features . Características

Roller bolt operation only.

This latch is also available with outline case sizes corresponding to series 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ and 792EQ sashlocks and respective backsets with exception of 45mm backset.

Trinco de rolete regulável.

Este trinco também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 768EQ, 770EQ, 785EQ, 788EQ, 790EQ e 792EQ e respectivos T.B. com excepção da medida 45mm T.B..

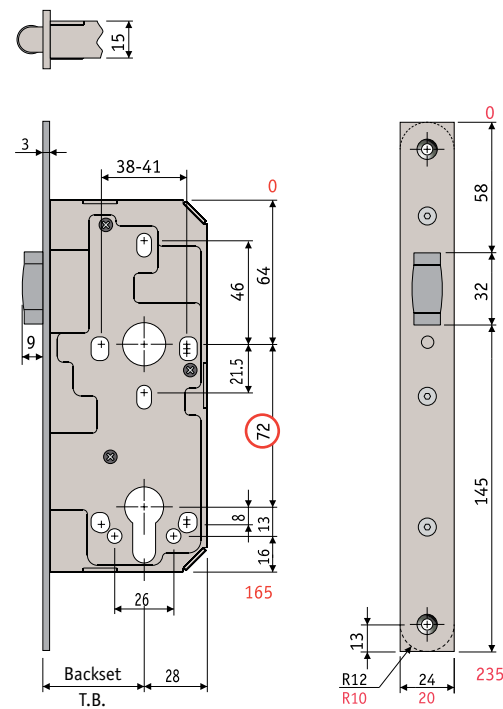
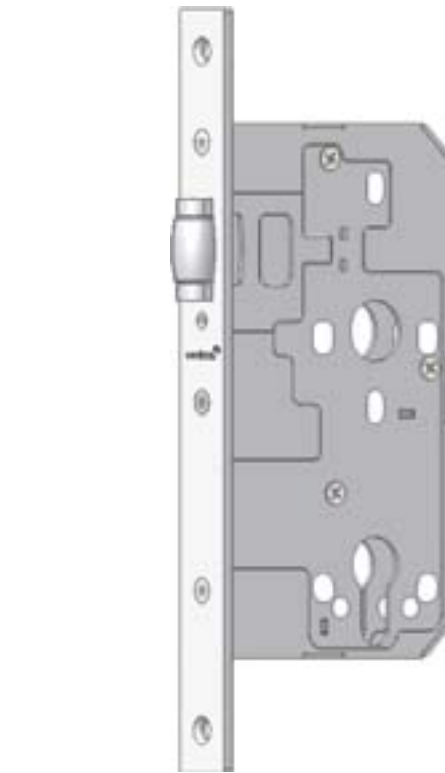
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Latch: roller (R)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 712 I strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B.mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 9** Trinco: rolete (R)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 712 I: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	2	H	Q		0	R	R			S



Series . Série **767 EQ**

Euro cylinder mortice sashlock for rebated doors

Fechadura de embutir para madeira - portas de batente rebaixado

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.

The latch is operated on both sides by lever handle.

Forends with 18mm and 22mm width are also available.

Other offsets available.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.

O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.

As testas também estão disponíveis nas larguras de 18mm e 22mm e com outros descentramentos.

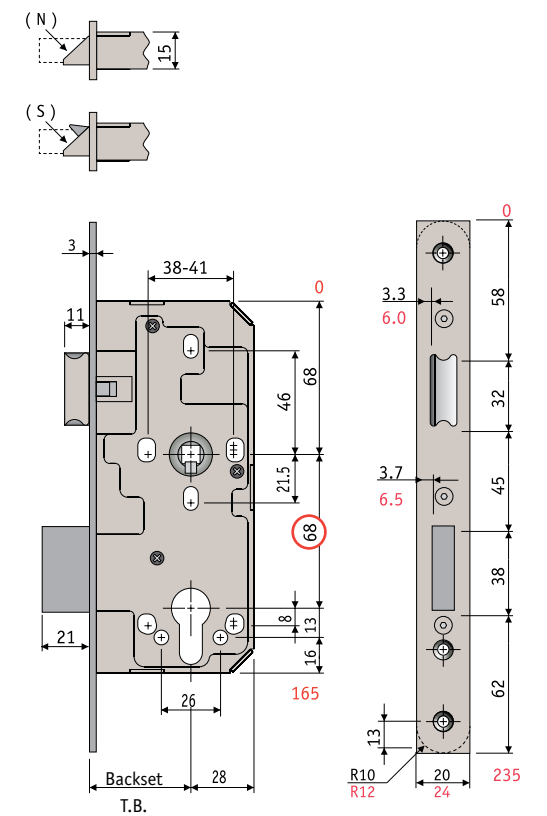
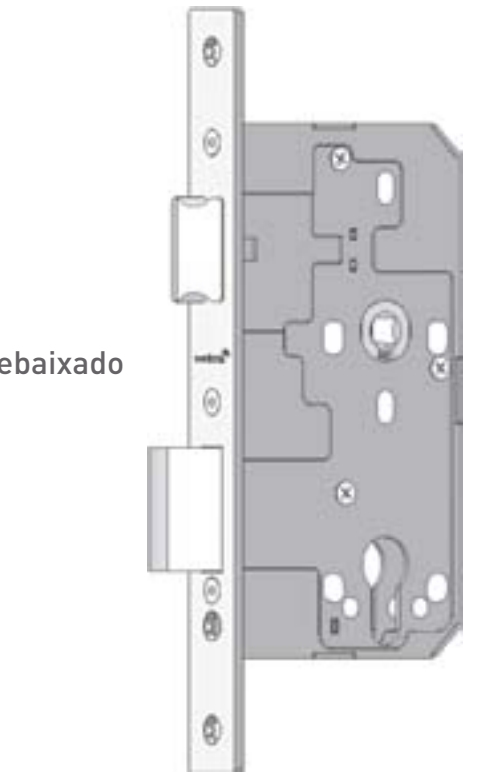
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 11** Forend in mm: square 20 (C) 24 (E); rounded 20 (I) 24 (K)
- 12** Forend and 770/771 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 11** Testa mm: rectangular 20 (C) 24 (E); redonda 20 (I) 24 (K)
- 12** Testa e chapa testa 770/771 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	6	7	E	Q							S



Series . Série **769 EQ**

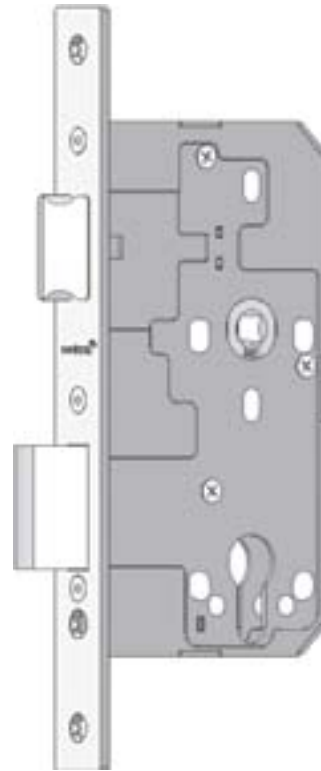
Euro cylinder mortice sashlock for rebated doors

Fechadura de embutir para madeira - portas de batente rebaixado

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is operated on both sides by lever handle.
Forends with 18mm and 22mm width are also available.
Other offsets available.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.
As testas também estão disponíveis nas larguras de 18mm e 22mm e com outros descentramentos.



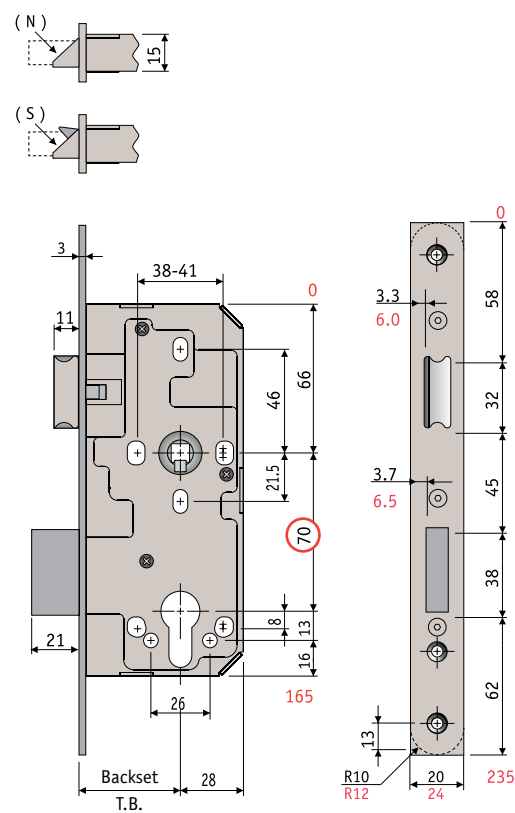
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 11** Forend in mm: square 20 (C) 24 (E); rounded 20 (I) 24 (K)
- 12** Forend and 770/771 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 11** Testa mm: rectangular 20 (C) 24 (E); redonda 20 (I) 24 (K)
- 12** Testa e chapa testa 770/771 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	6	9	E	Q							S



Series . Série **771 EQ**

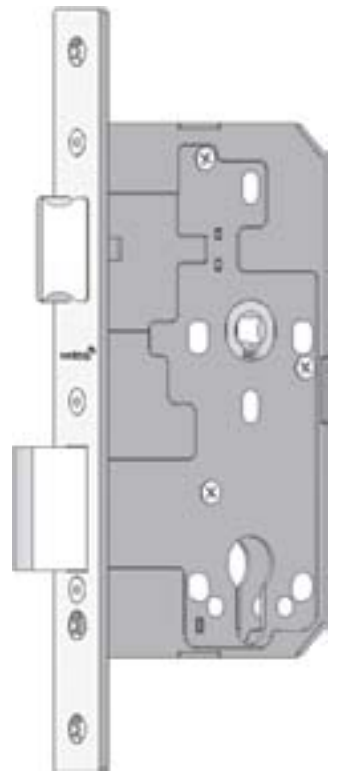
Euro cylinder mortice sashlock for rebated doors

Fechadura de embutir para madeira - portas de batente rebaixado

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is operated on both sides by lever handle.
Forends with 18mm and 22mm width are also available.
Other offsets available.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.
As testas também estão disponíveis nas larguras de 18mm e 22mm e com outros descentramentos.



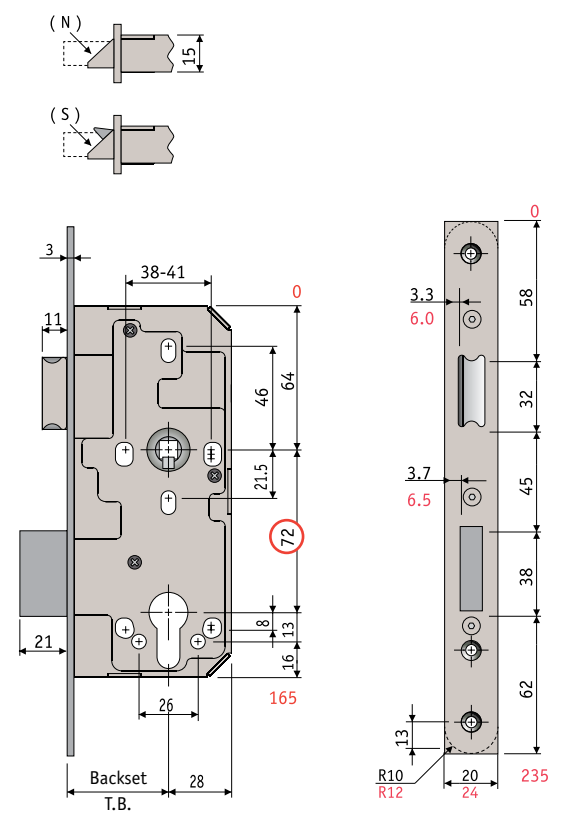
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 11** Forend in mm: square 20 (C) 24 (E); rounded 20 (I) 24 (K)
- 12** Forend and 770/771 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 11** Testa mm: rectangular 20 (C) 24 (E); redonda 20 (I) 24 (K)
- 12** Testa e chapa testa 770/771 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	1	E	Q							S



Series . Série **784 EQ**

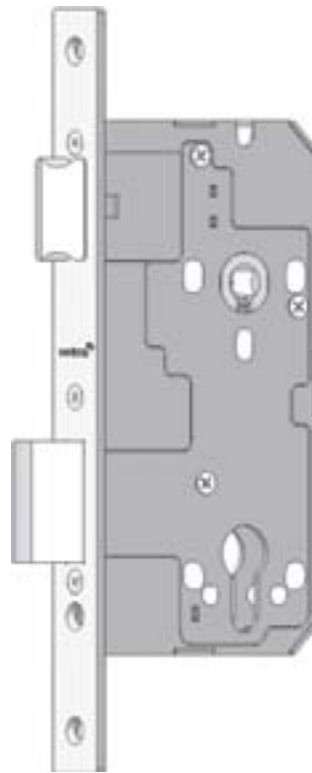
Euro cylinder mortice sashlock for rebated doors

Fechadura de embutir para madeira - portas de batente rebaixado

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is operated on both sides by lever handle.
Forends with 18mm and 22mm width are also available.
Other offsets available.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.
As testas também estão disponíveis nas larguras de 18mm e 22mm e com outros descentramentos.



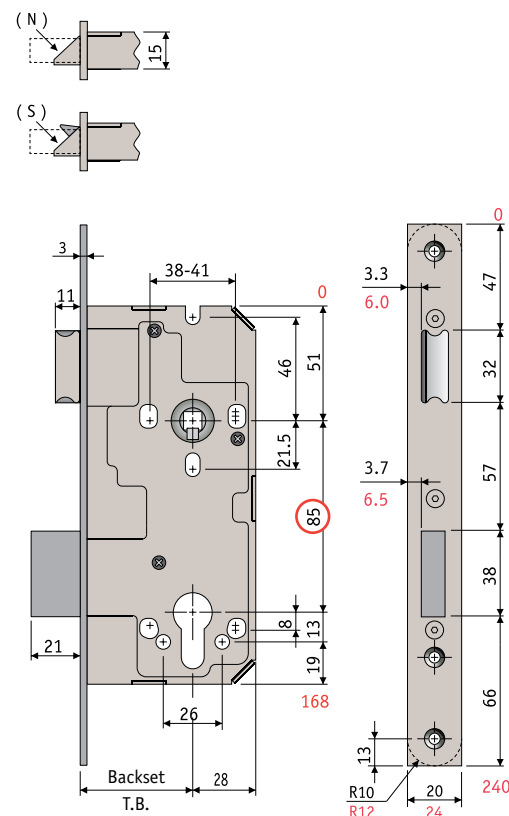
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 11** Forend in mm: square 20 (C) 24 (E); rounded 20 (I) 24 (K)
- 12** Forend and 790/791 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 11** Testa mm: rectangular 20 (C) 24 (E); redonda 20 (I) 24 (K)
- 12** Testa e chapa-testa 790/791 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	8	4	E	Q							S



Series . Série **787 EQ**

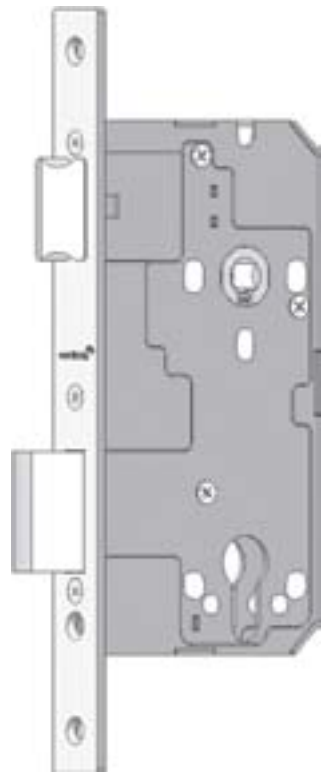
Euro cylinder mortice sashlock for rebated doors

Fechadura de embutir para madeira - portas de batente rebaixado

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is operated on both sides by lever handle.
Forends with 18mm and 22mm width are also available.
Other offsets available.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.
As testas também estão disponíveis nas larguras de 18mm e 22mm e com outros descentramentos.



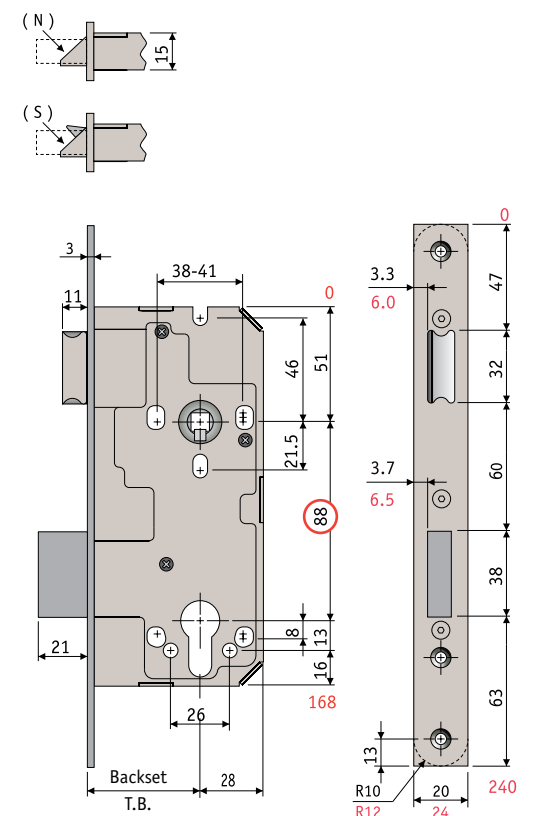
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 11** Forend in mm: square 20 (C) 24 (E); rounded 20 (I) 24 (K)
- 12** Forend and 790/791 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 11** Testa mm: rectangular 20 (C) 24 (E); redonda 20 (I) 24 (K)
- 12** Testa e chapa-testa 790/791 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	8	7	E	Q							S



Series . Série **789 EQ**

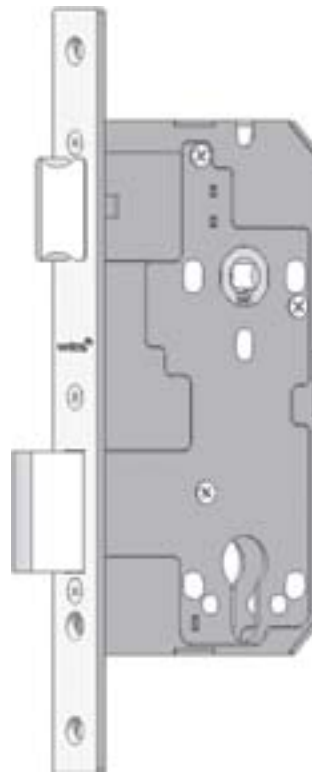
Euro cylinder mortice sashlock for rebated doors

Fechadura de embutir para madeira - portas de batente rebaixado

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is operated on both sides by lever handle.
Forends with 18mm and 22mm width are also available.
Other offsets available.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.
As testas também estão disponíveis nas larguras de 18mm e 22mm e com outros descentramentos.



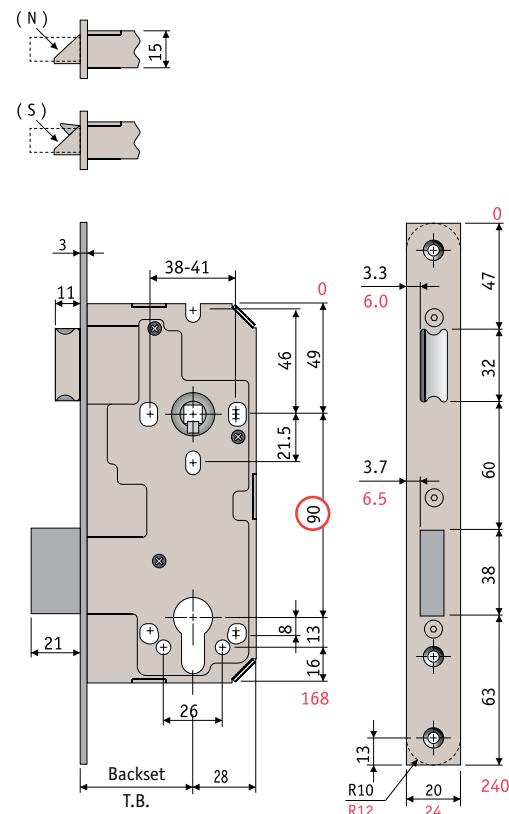
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 11** Forend in mm: square 20 (C) 24 (E); rounded 20 (I) 24 (K)
- 12** Forend and 790/791 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 11** Testa mm: rectangular 20 (C) 24 (E); redonda 20 (I) 24 (K)
- 12** Testa e chapa-testa 790/791 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	8	9	E	Q							S



Series . Série **791 EQ**

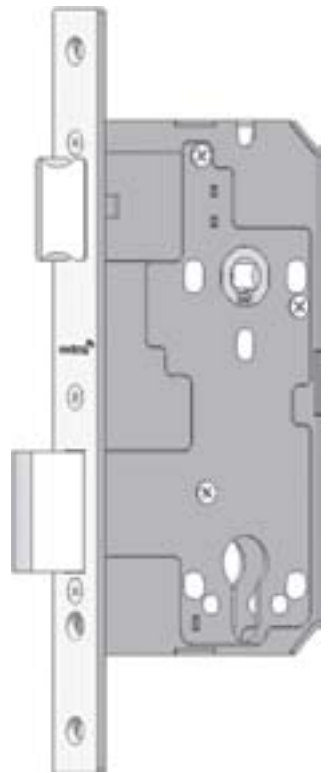
Euro cylinder mortice sashlock for rebated doors

Fechadura de embutir para madeira - portas de batente rebaixado

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is operated on both sides by lever handle.
Forends with 18mm and 22mm width are also available.
Other offsets available.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.
As testas também estão disponíveis nas larguras de 18mm e 22mm e com outros descentramentos.



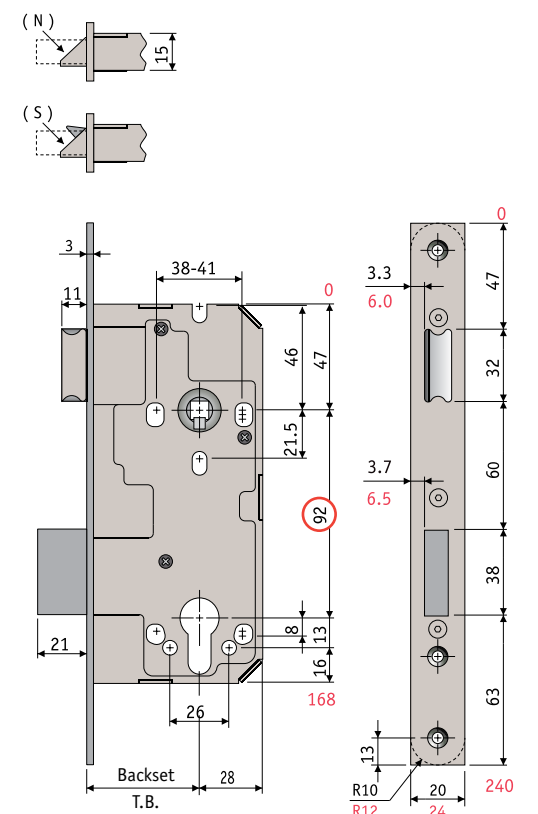
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 11** Forend in mm: square 20 (C) 24 (E); rounded 20 (I) 24 (K)
- 12** Forend and 790/791 V strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 11** Testa mm: rectangular 20 (C) 24 (E); redonda 20 (I) 24 (K)
- 12** Testa e chapa-testa 790/791 V: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	9	1	E	Q							S



Series . Série 972 EQ

Euro cylinder three deadbolts mortice sashlock Fechadura de embutir para madeira - três línguas

Features . Características

The deadbolts and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.
This sashlock is also available with outline case sizes and cylinder cut position corresponding to series 785EQ, 788EQ, 790EQ and 792EQ sashlocks and respective backsets.

As línguas e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Esta fechadura também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 785EQ, 788EQ, 790EQ e 792EQ.

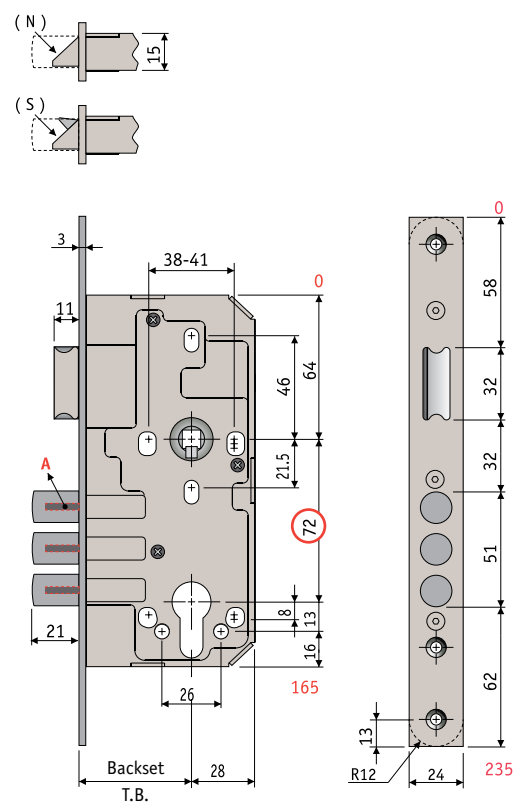
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolts throw 21mm: double throw (2)
- 9 Latch: normal (N); silent (S)
- 11 Forend: square (E); rounded (K)
- 12 Forend and 972 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: duas voltas (2)
- 9 Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11 Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12 Testa e chapa-testa 972 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	9	7	2	E			2		R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série 901 EQ

Euro cylinder three deadbolts mortice deadlock Fechadura de embutir para madeira - três línguas

Features . Características

The deadbolts are operated on both sides by cylinder.
This deadlock is also available with outline case sizes and cylinder cut position corresponding to series 785EQ, 788EQ, 790EQ and 792EQ sashlocks and respective backsets.

As línguas são accionadas de ambos os lados pelo cilindro.
Esta fechadura também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 785EQ, 788EQ, 790EQ e 792EQ.

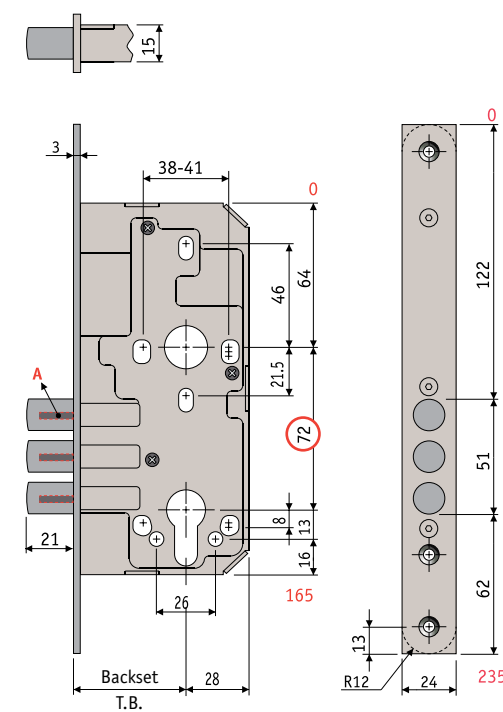
Options . Opções

- 6 Standard (Q); Drill protected case (X)
- 7 Backset in mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Deadbolts throw 21mm: double throw (2)
- 11 Forend: square (E); rounded (K)
- 12 Forend and 901 L strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (Q); Protecção anti-broca na caixa (X)
- 7 T.B. mm: 45 (J); 50 (L); 55 (M); 60 (O); 65 (P); 70 (Q); 80 (T)
- 8 Projecção da língua 21mm: duas voltas (2)
- 11 Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12 Testa e chapa-testa 901 L: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	9	0	1	E			2	L	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **770 TQ**

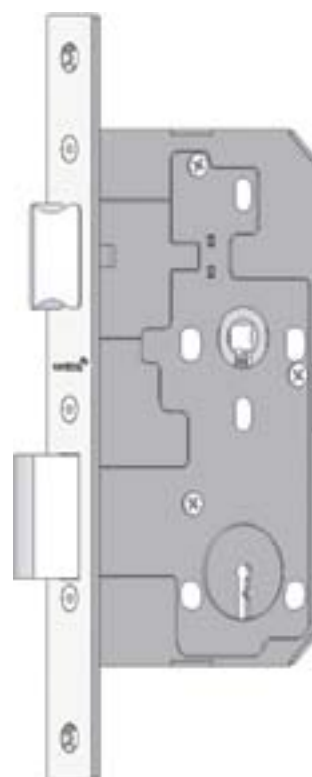
3 Lever mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (1 supplied).
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (1 por fechadura).
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



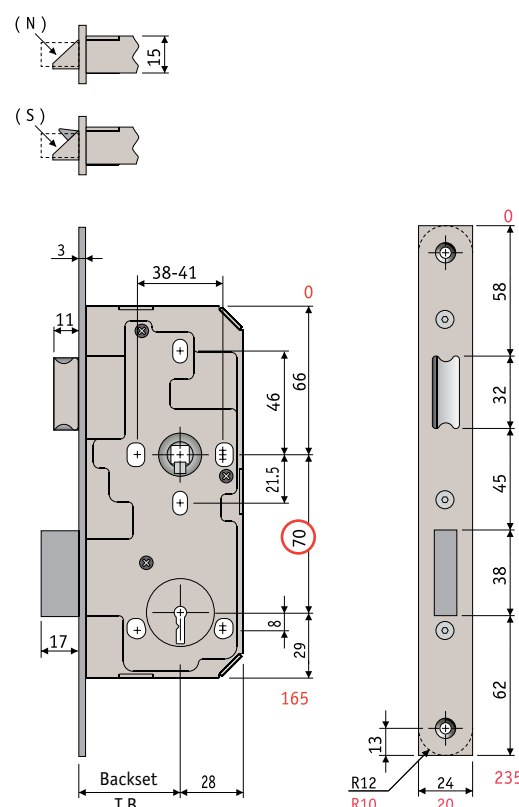
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 772 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 772 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	0	T	Q		1		R			S



Series . Série **772 TQ**

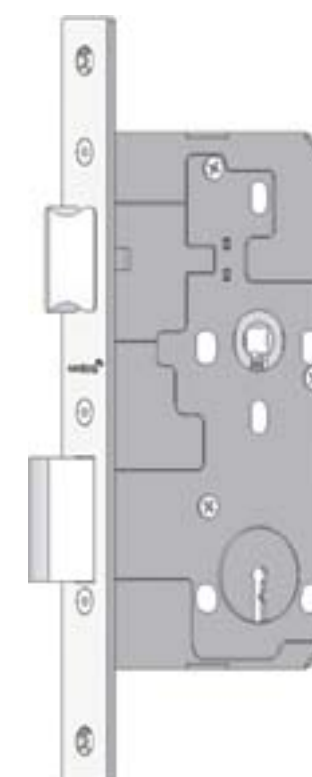
3 Lever mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (1 supplied).
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (1 por fechadura).
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



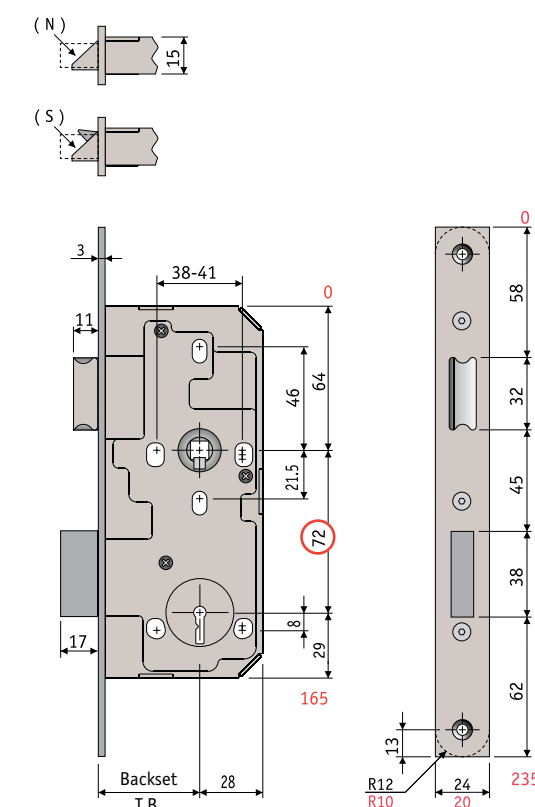
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 9** Latch: normal (N); silent (S)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 772 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 9** Trinco: normal (N); silencioso (S)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 772 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	2	T	Q		1		R			S



Series . Série **701 TQ**

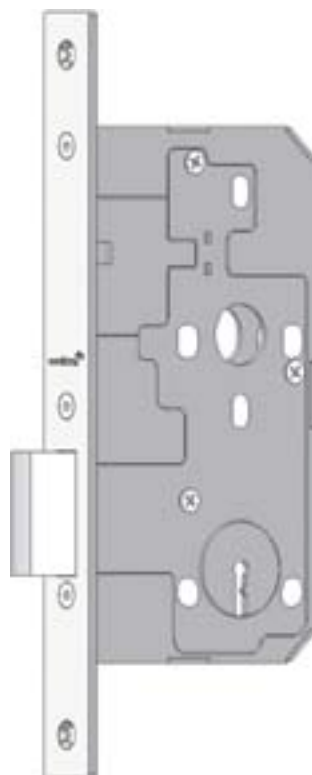
3 Lever mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (1 supplied).

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (1 por fechadura).



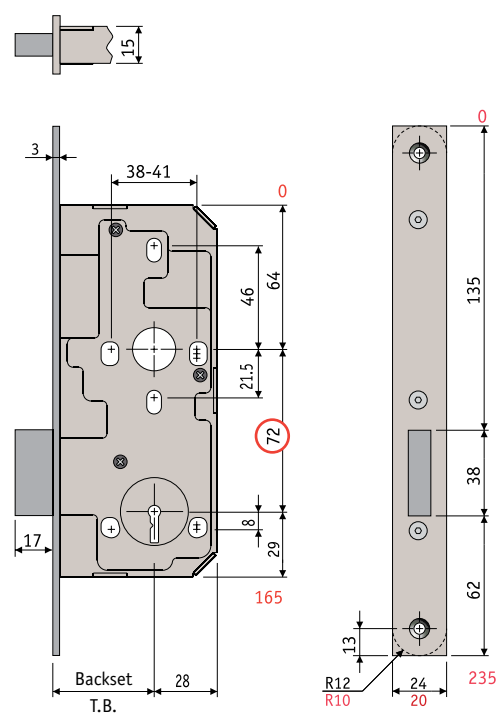
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 11** Forend in mm: square 24 (E) 20 (C); rounded 24 (K) 20 (I)
- 12** Forend and 701 K strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 55 (M); 60 (O)
- 11** Testa mm: rectangular 24 (E) 20 (C); redonda 24 (K) 20 (I)
- 12** Testa e chapa-testa 701 K: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	T	Q		1	L	R			S



Series . Série **755 EM**

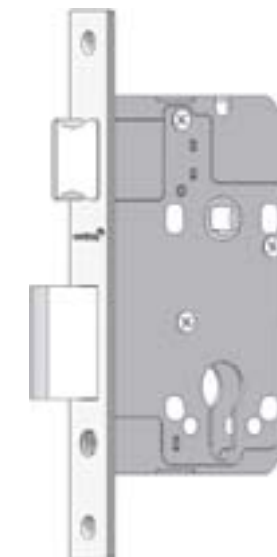
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



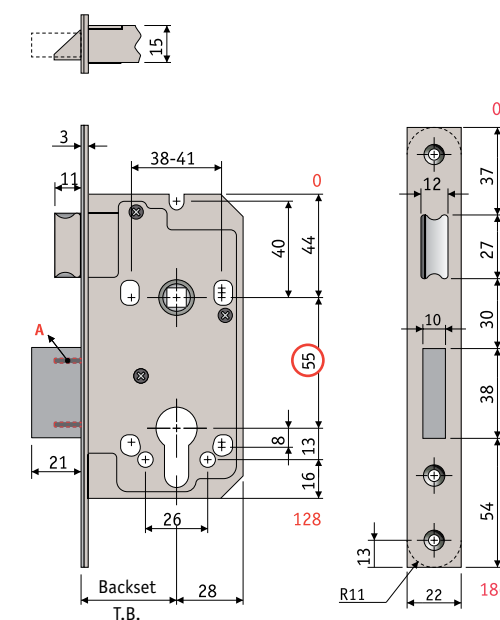
Options . Opções

- 6** Standard (M); Drill protected case (U)
- 7** Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 755 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (M); Protecção anti-broca na caixa (U)
- 7** T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 755 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	5	E		1	N	R				S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **757 EM**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.

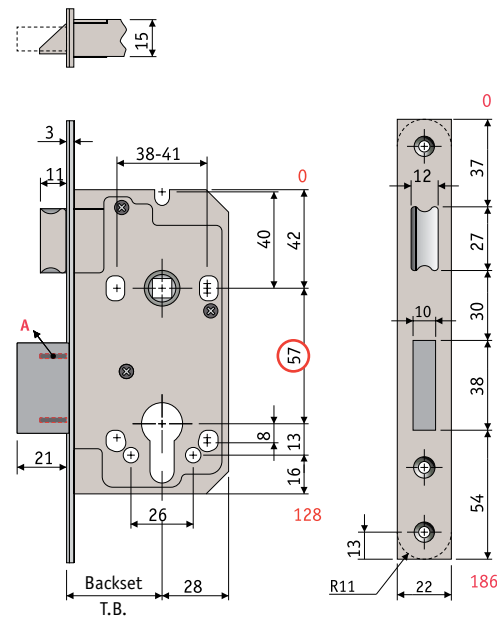
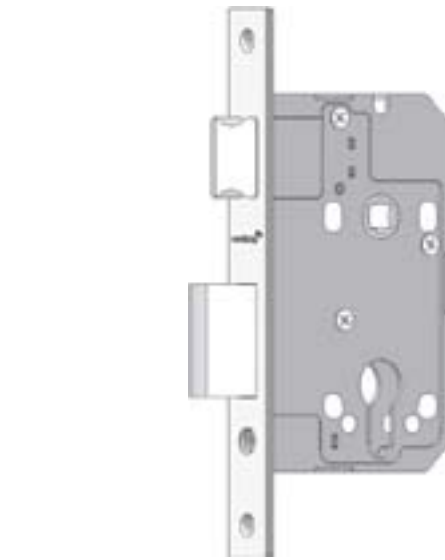
Options . Opções

- 6** Standard (M); Drill protected case (U)
- 7** Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 755 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (M); Protecção anti-broca na caixa (U)
- 7** T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 755 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	7	E			1	N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **760 EM**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.

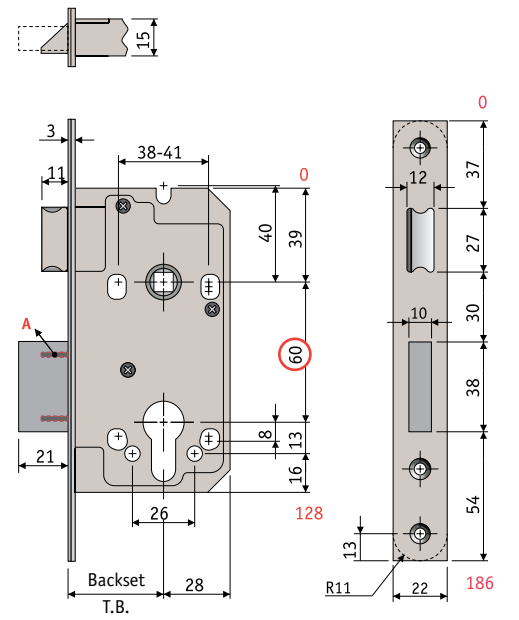
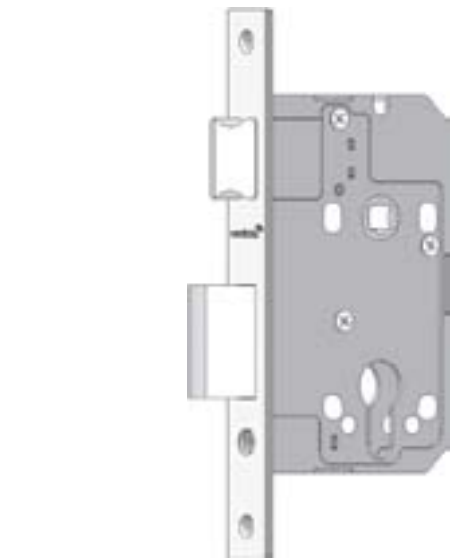
Options . Opções

- 6** Standard (M); Drill protected case (U)
- 7** Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 755 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (M); Protecção anti-broca na caixa (U)
- 7** T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 755 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	6	0	E			1	N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

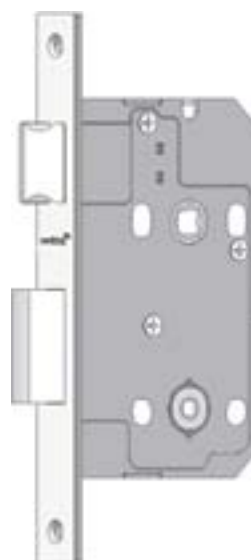
Bathroom mortice lock

Fechadura de embutir para madeira - botão

Features . Características

The deadbolt is operated on the inside by thumbturn.
The reversible latch is operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada por botão do lado de dentro da porta.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



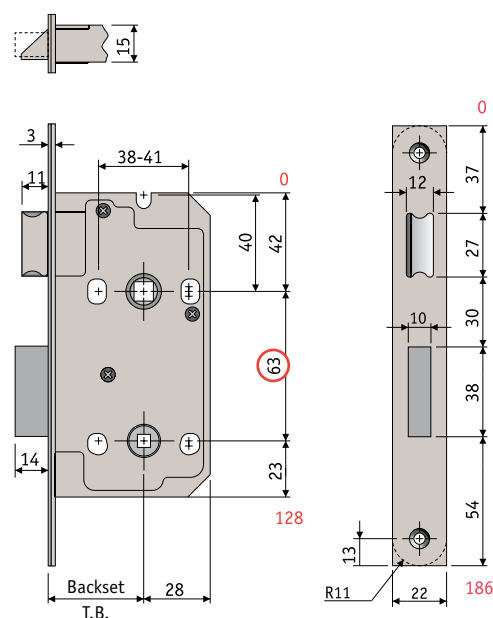
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 11 Forend: square (D); rounded (J)
- 12 Face plate and 755 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
11 Testa: retangular (D); redonda (J)
12 Sobretesta e chapa-testa 755 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	6	3	W	M		1	N	R			S



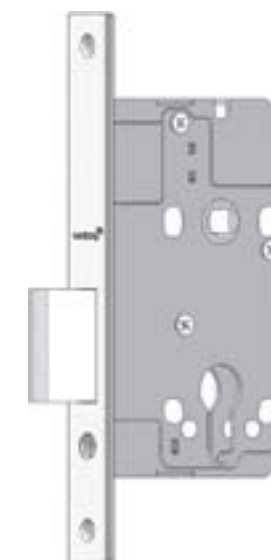
Euro cylinder mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by cylinder.

A língua é accionada de ambos os lados pelo cilindro.



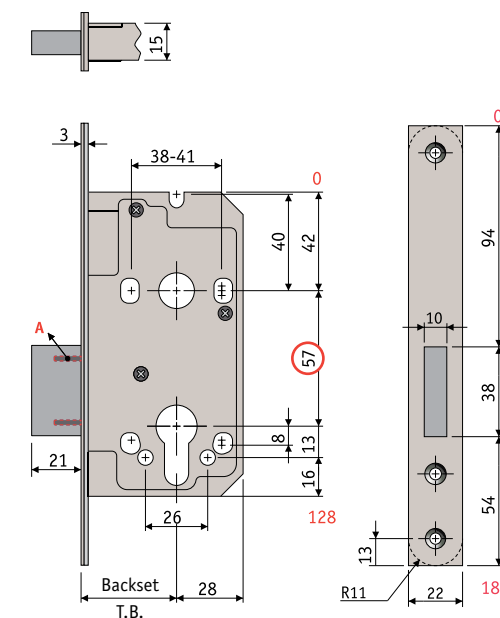
Options . Opções

- 6 Standard (M); Drill protected case (U)
- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1)
- 11 Forend: square (D); rounded (J)
- 12 Face plate and 701 K strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (M); Protecção anti-broca na caixa (U)
7 T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
8 Projectção da língua 21mm: uma volta (1)
11 Testa: rectangular (D); redonda (J)
12 Sobretesta e chapa-testa 701 K: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	E			1	L	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série 702 PM

Upright mortice latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco

Features . Características

The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.
This latch is also available with sizes corresponding to series 757EM and 760EM.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Este trinco também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 757EM e 760EM.

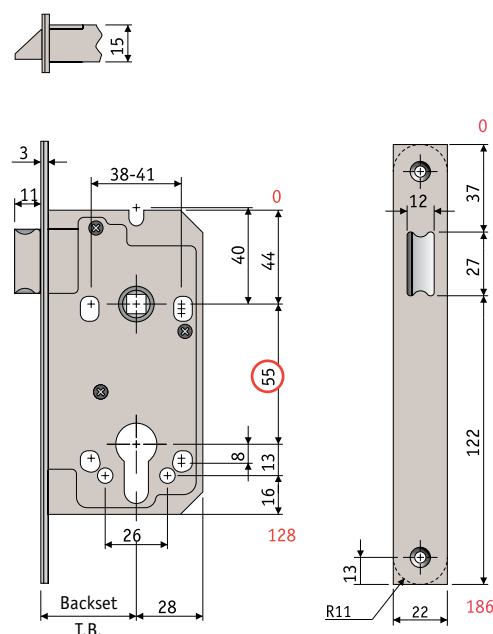
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 11 Forend: square (D); rounded (J)
- 12 Face plate and 702 I strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 11 Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12 Sobretesta e chapa-testa 702 I: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	2	P	M		O	N	R			S



Series . Série 755 EZ

Euro cylinder mortice night latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco de segurança

Features . Características

The reversible latch is operated on both sides by lever handle and by cylinder.
Lever handle to be fitted on the inside only.
This latch is also available with sizes corresponding to series 757EM and 760EM.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador e pelo cilindro.
O puxador é aplicado somente do lado de dentro da porta.
Este trinco também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 757EM e 760EM.

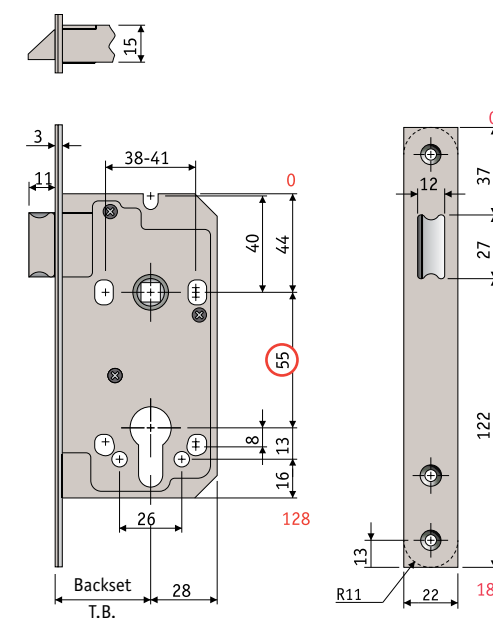
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 11 Forend: square (D); rounded (J)
- 12 Face plate and 702 I strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 11 Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12 Sobretesta e chapa-testa 702 I: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	5	E	Z		O	N	R			S



Series . Série **768 TM**

3 Lever mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (2 supplied).
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.

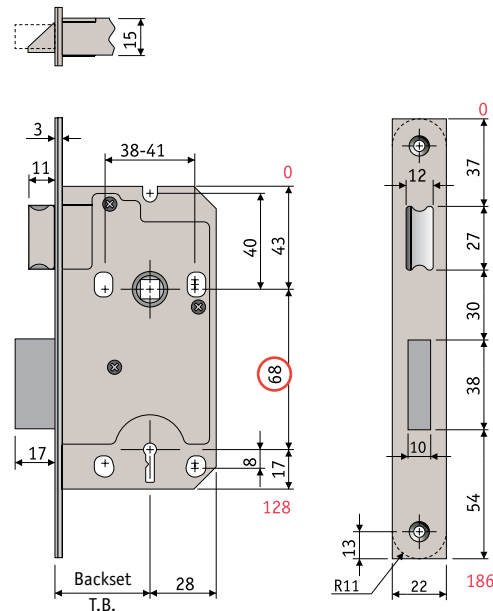
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 755 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 755 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	6	8	T	M		1	N	R			S



Series . Série **770 TM**

3 Lever mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (2 supplied).
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.

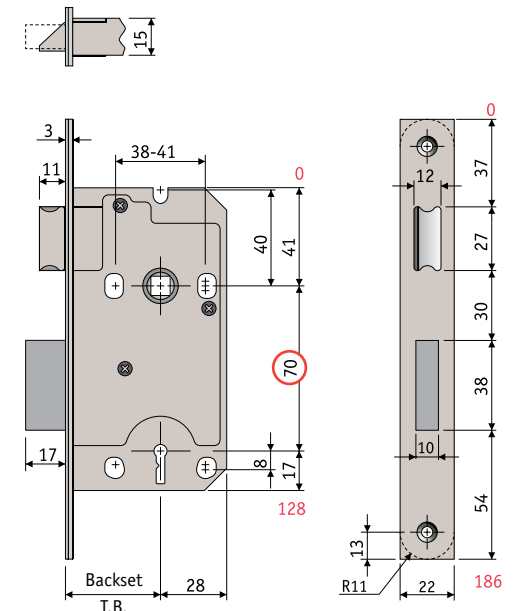
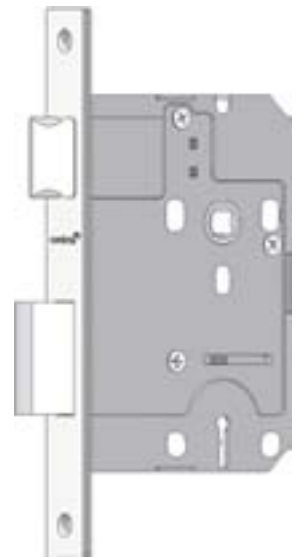
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 755 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 755 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	0	T	M		1	N	R			S



Series . Série **772 TM**

3 Lever mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (2 supplied).
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



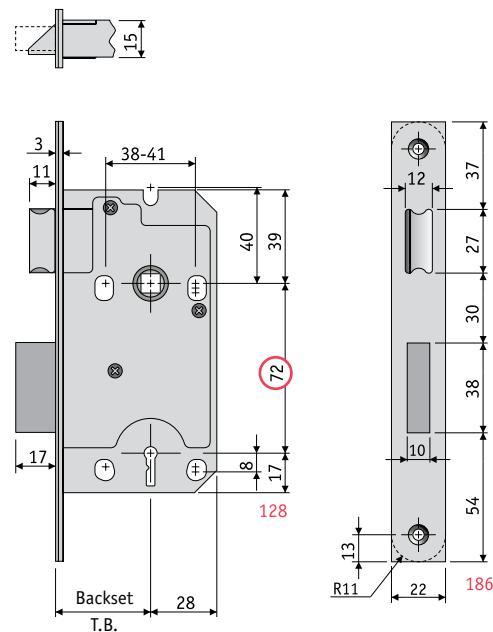
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 755 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 755 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	2	T	M		1	N	R			S



Series . Série **768 EO**

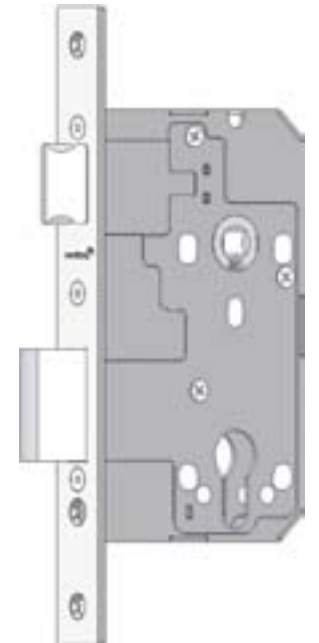
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



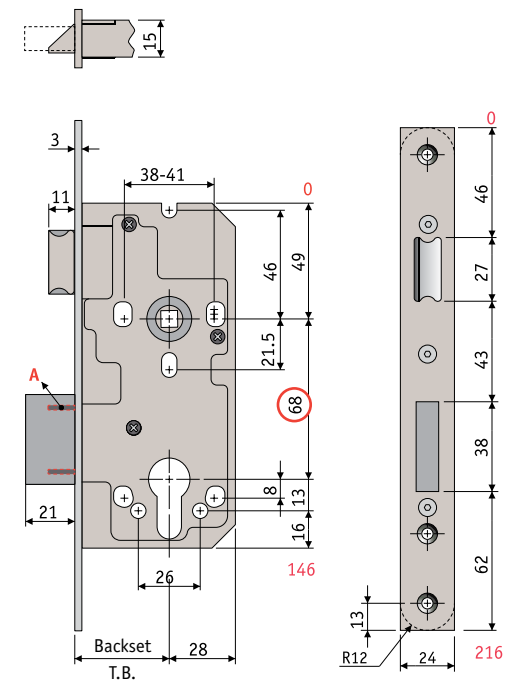
Options . Opções

- 6** Standard (O); Drill protected case (V)
- 7** Backset in mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 11** Forend: square (E); rounded (K)
- 12** Forend and 768 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (O); Protecção anti-broca na caixa (V)
- 7** T.B. mm: 50 (L); 60 (O)
- 8** Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 11** Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12** Testa e chapa-testa 768 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	6	8	E				N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **770 E0**

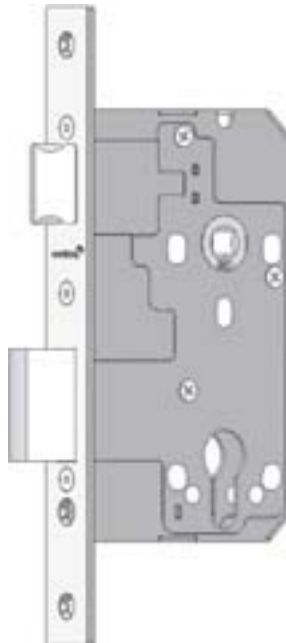
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



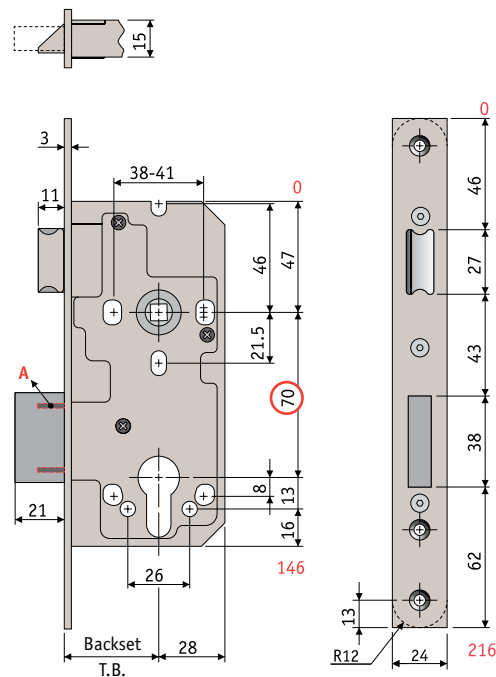
Options . Opções

- 6 Standard (0); Drill protected case (V)
- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (0)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 11 Forend: square (E); rounded (K)
- 12 Forend and 768 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (0); Protecção anti-broca na caixa (V)
- 7 T.B. mm: 50 (L); 60 (0)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 11 Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12 Testa e chapa-testa 768 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	0	E				N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **772 E0**

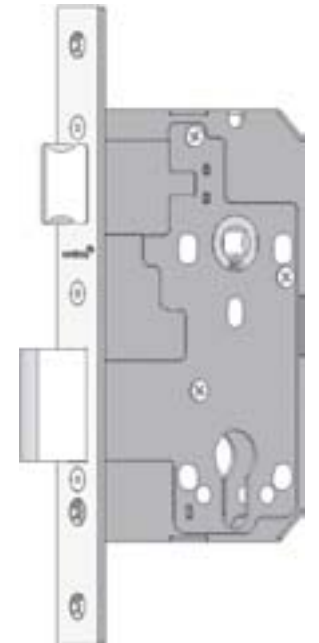
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



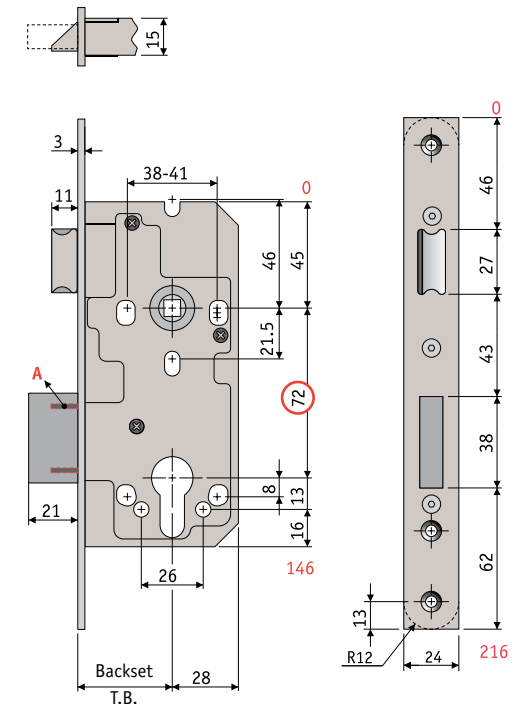
Options . Opções

- 6 Standard (0); Drill protected case (V)
- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (0)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 11 Forend: square (E); rounded (K)
- 12 Forend and 768 R strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (0); Protecção anti-broca na caixa (V)
- 7 T.B. mm: 50 (L); 60 (0)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 11 Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12 Testa e chapa-testa 768 R: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	7	2	E				N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série 701 EO

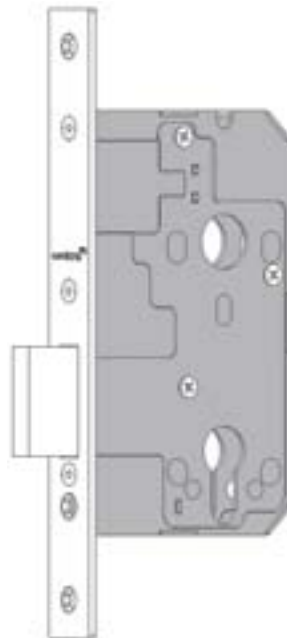
Euro cylinder mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by cylinder.

A língua é accionada de ambos os lados pelo cilindro.



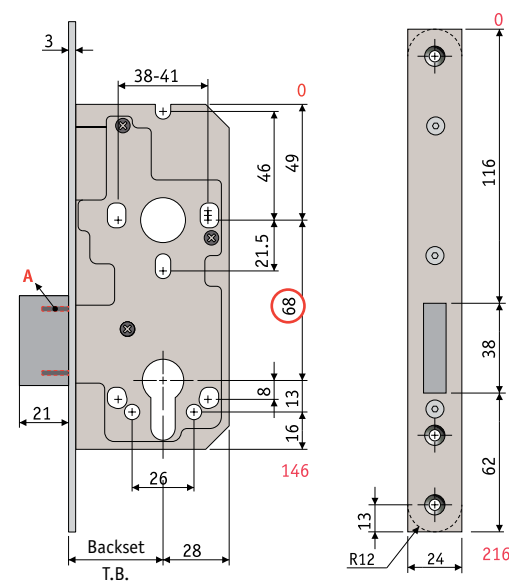
Options . Opções

- 6 Standard (0); Drill protected case (V)
- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (0)
- 8 Deadbolt throw 21mm: single throw (1); double throw (2)
- 11 Forend: square (E); rounded (K)
- 12 Forend and 701 K strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (0); Protecção anti-broca na caixa (V)
- 7 T.B. mm: 50 (L); 60 (0)
- 8 Projecção da língua 21mm: uma volta (1); duas voltas (2)
- 11 Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12 Testa e chapa-testa 701 K: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	E				N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série 702 PO

Upright mortice latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco

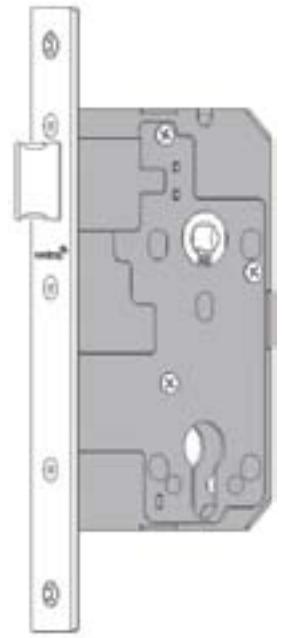
Features . Características

The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

This latch is also available with outline case sizes corresponding to series 770EO and 772EO sashlocks and respective backsets.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.

Este trinco também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 770EO e 772EO.



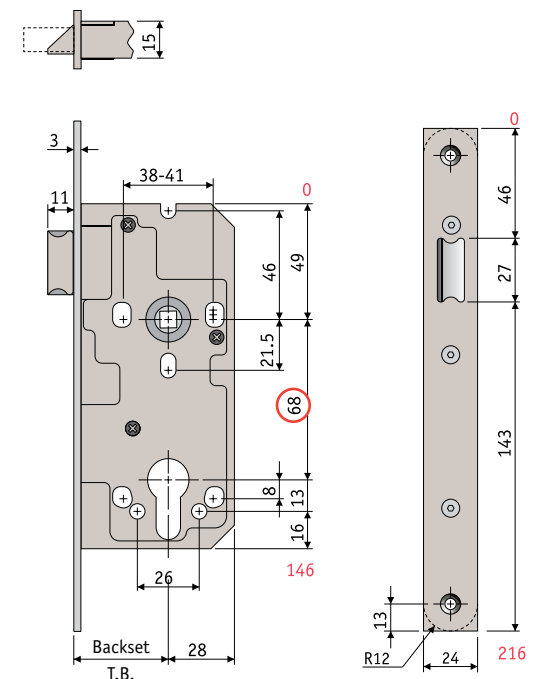
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 50 (L); 60 (0)
- 11 Forend: square (E); rounded (K)
- 12 Face plate and 702 I strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 50 (L); 60 (0)
- 11 Testa: rectangular (E); redonda (K)
- 12 Sobretesta e chapa-testa 702 I: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	2	P	0		0	N	R			S



Series . Série **748 EK**

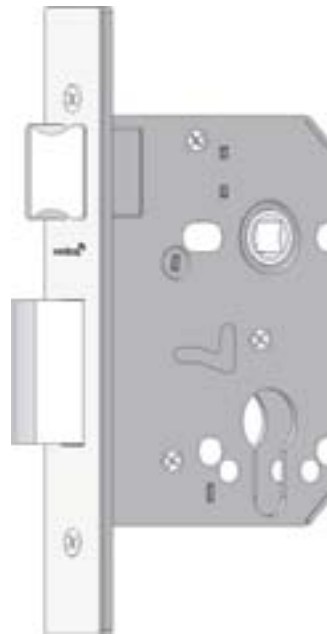
Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The latch is reversible and operated on both sides by lever handle.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



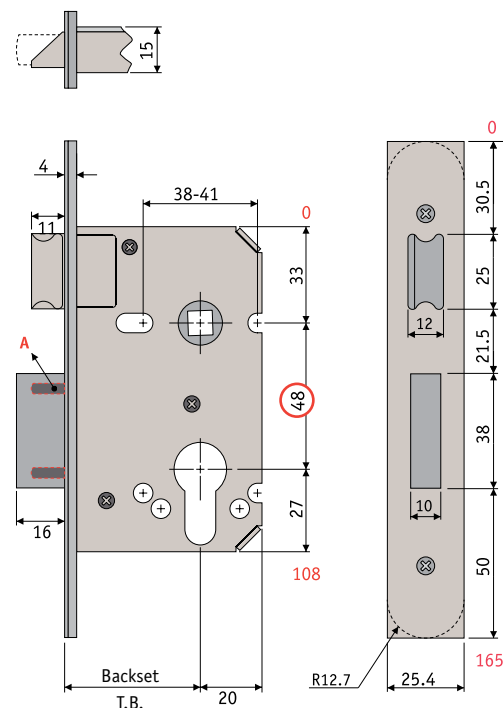
Options . Opções

- 6** Standard (K); Drill protected case (T)
- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (F); rounded (L)
- 12** Face plate and 748 SF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (K); Protecção anti-broca na caixa (T)
- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (F); redonda (L)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 748 SF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	4	8	E			1	N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **701 EK**

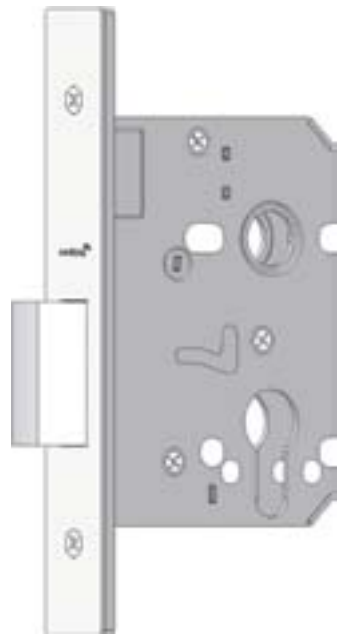
Euro cylinder mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by cylinder.

A língua é accionada de ambos os lados pelo cilindro.



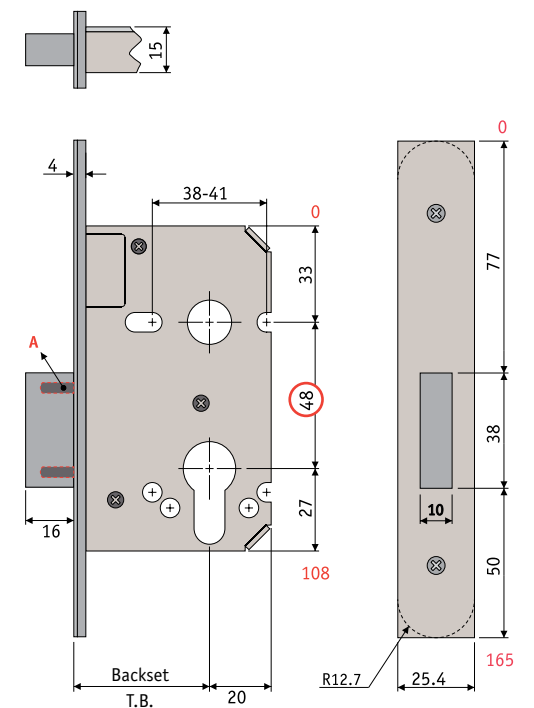
Options . Opções

- 6** Standard (K); Drill protected case (T)
- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (F); rounded (L)
- 12** Face plate and 700 NF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (K); Protecção anti-broca na caixa (T)
- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (F); redonda (L)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 700 NF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	E			1	L	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **701 EG**

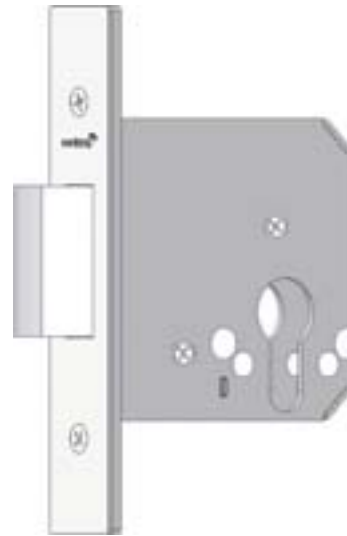
Euro cylinder mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by cylinder.

A língua é accionada de ambos os lados pelo cilindro.



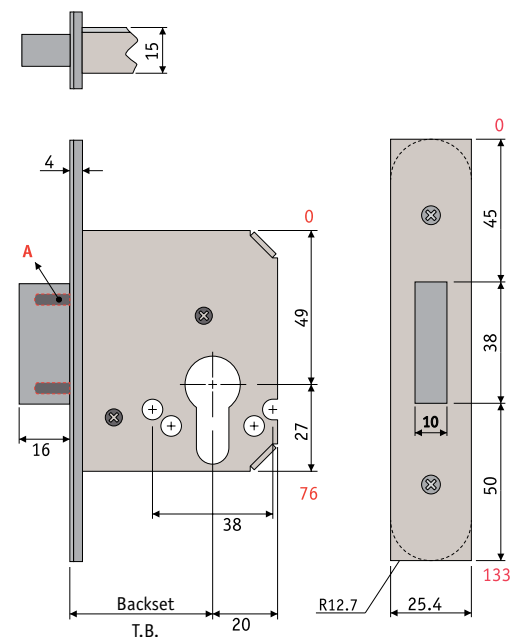
Options . Opções

- 6** Standard (G); Drill protected case (S)
- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (F); rounded (L)
- 12** Face plate and 700 NF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 6** Normal (G); Protecção anti-broca na caixa (S)
- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (F); redonda (L)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 700 NF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	E			1	L	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **758 WK**

Bathroom mortice lock

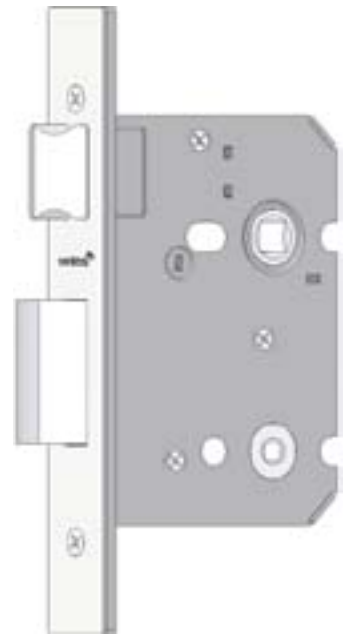
Fechadura de embutir para madeira - botão

Features . Características

The deadbolt is operated on the inside by thumbturn.

The reversible latch is operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada por botão do lado de dentro da porta.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.



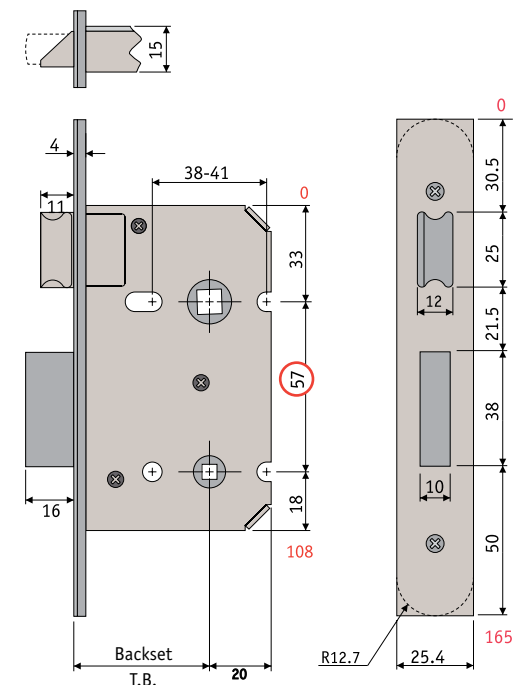
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (F); rounded (L)
- 12** Face plate and 748 SF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (F); redonda (L)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 748 SF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	8	W	K		1	N	R			S



Series . Série **757 FK**

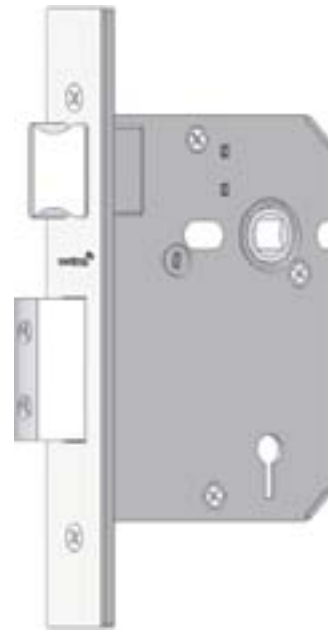
5 Lever mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (2 supplied).
The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
Levers cartridge with pick resistant device.
Levers cartridge easy removal for KA purpose.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Bloco de 5 caixetas anti-gazua.
Bloco de 5 caixetas facilmente substituível para alteração para chaves iguais.



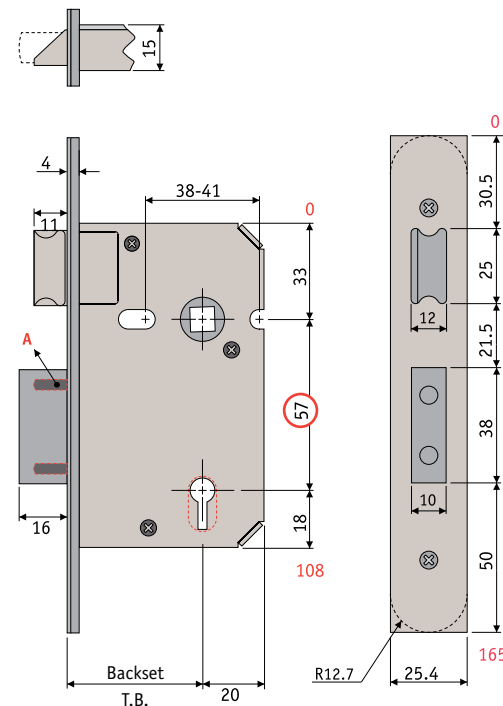
Options . Opções

- 6 Standard (K); Drill protected case (T)
7 Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
11 Forend: square (F); rounded (L)
12 Face plate and 748 SF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

- | | |
|----|--|
| 6 | Normal (K); Protecção anti-broca na caixa (T) |
| 7 | T.B. mm: 45 (J); 58 (O) |
| 11 | Testa: rectangular (F); redonda (L) |
| 12 | Sobretesta e chapa-testa 748 SF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L) |
| 13 | Acabamento: satinado (S) |

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	7	F			1	N	R			S



A - saw protection
A - anti-serra

Series . Série **701 FK**

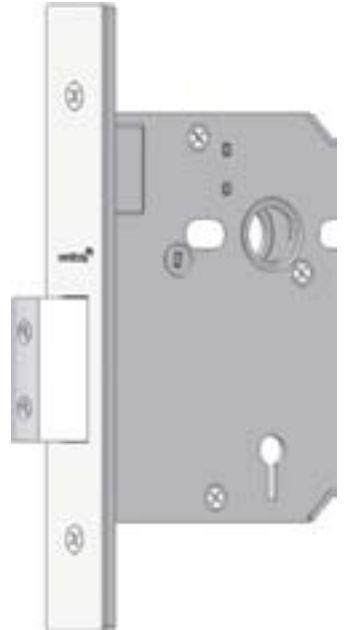
5 Lever mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (2 supplied).
Levers cartridge with pick resistant device.
Levers cartridge easy removal for KA purpose.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
 Bloco de 5 caixetas anti-gazua.
 Bloco de 5 caixetas facilmente substituível para alteração para chaves iguais.



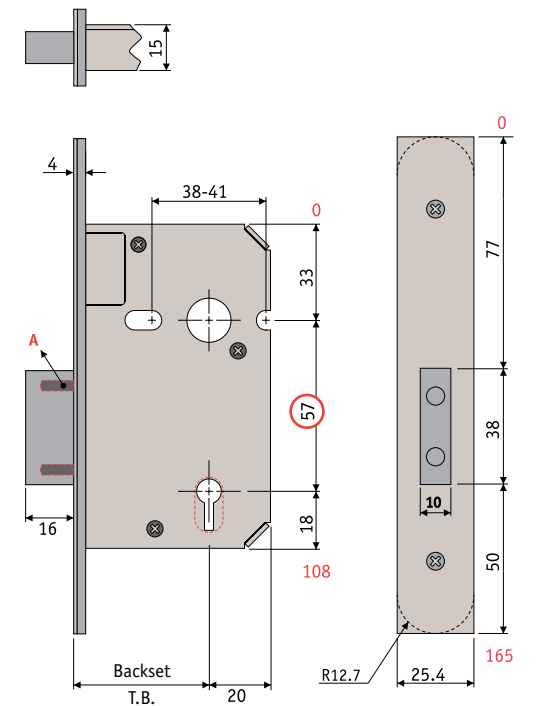
Options . Opções

- 6 Standard (K); Drill protected case (T)
7 Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
11 Forend: square (F); rounded (L)
12 Face plate and 700 NF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

- 6 Normal (K); Proteção anti-broca na caixa (T)
7 T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
11 Testa: retangular (F); redonda (L)
12 Sobretesta e chapa-testa 700 NF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	F			1	L	R			S

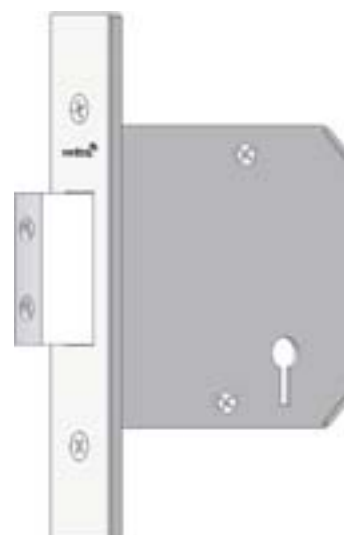


A - saw protection
A - anti-serra

5 Lever mortice deadlock

Features . Características

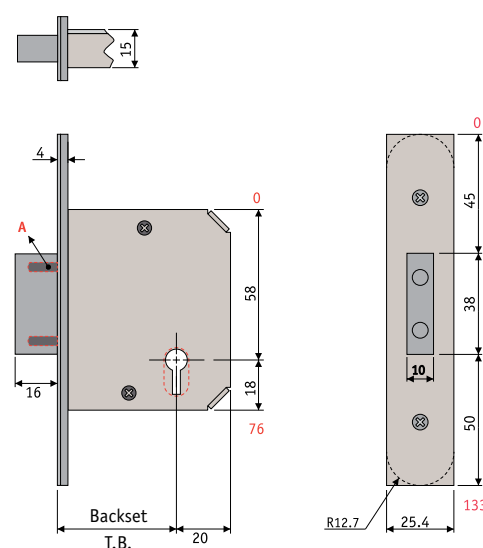
A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
 Bloco de 5 caixetas anti-gazua.
 Bloco de 5 caixetas facilmente substituível para alteração para chaves iguais.



6	Standard (G); Drill protected case (S)
7	Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
11	Forend: square (F); rounded (L)
12	Face plate and 700 NF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13	Finish: satin (S)

- | | |
|----|--|
| 6 | Normal (G); Proteção anti-broca na caixa (S) |
| 7 | T.B. mm: 45 (J); 58 (O) |
| 11 | Testa: retangular (F); redonda (L) |
| 12 | Sobretesta e chapa-testa 700 NF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L) |
| 13 | Acabamento: satinado (S) |

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	F			1	L	R			S

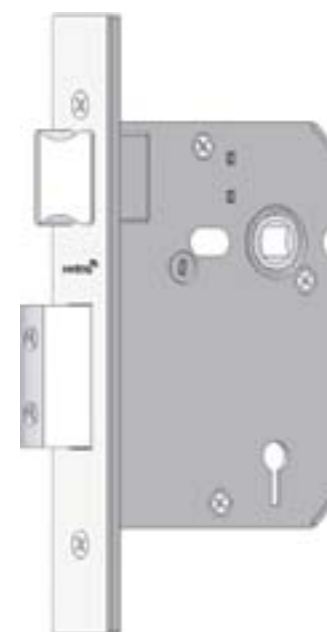


A - saw protection
A - anti-serra

3 Lever heavy duty mortice sashlock

Features . Características

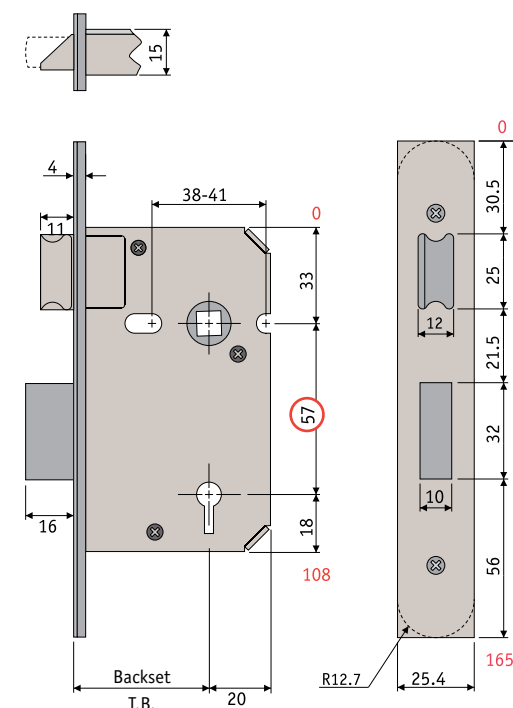
A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
96 segredos diferentes.



7 Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
11 Forend: square (F); rounded (L)
12 Face plate and 748 SF strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
11 Testa: retangular (F); redonda (L)
12 Sobretesta e chapa-testa 748 SF: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	8	T	K		1	N	R			S



Series . Série **757 TK**

3 Lever mortice sashlock

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (2 supplied).
The latch is operated on both sides by lever handle.
96 key differs.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.
96 segredos diferentes.

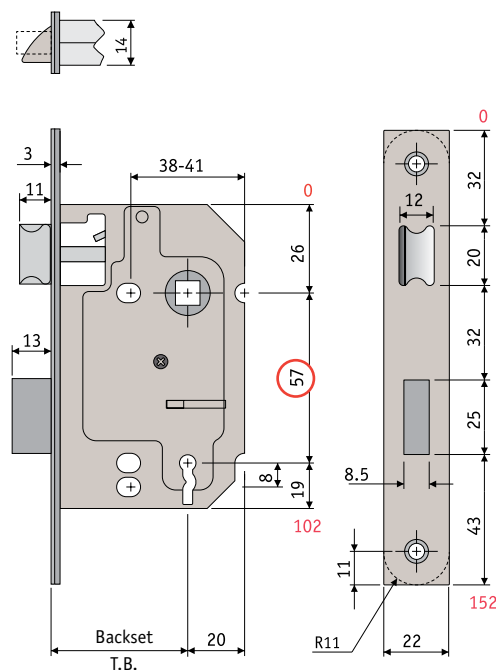
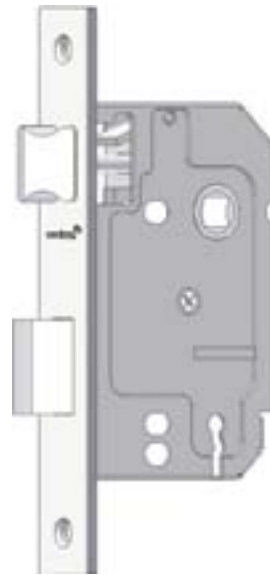
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 757 K strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 757 K: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	7	T	K		1	N	R			S



Series . Série **757 WK**

Bathroom mortice lock

Fechadura de embutir para madeira - botão

Features . Características

The deadbolt is operated on the inside by thumbturn.
The latch is operated on both sides by lever handle.

A língua é accionada por botão do lado de dentro da porta.
O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.

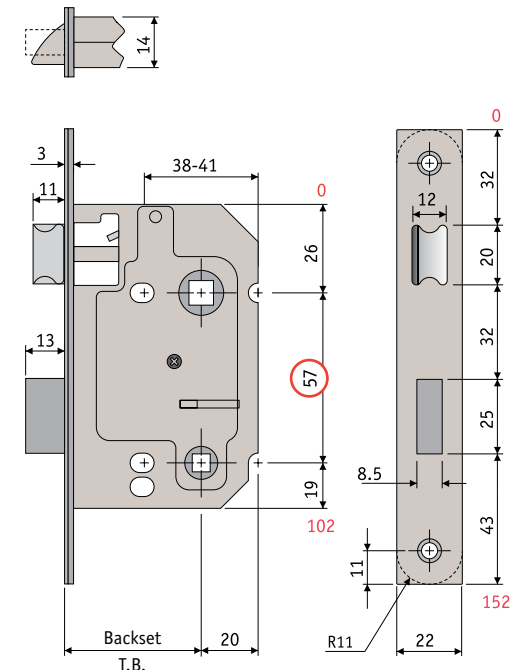
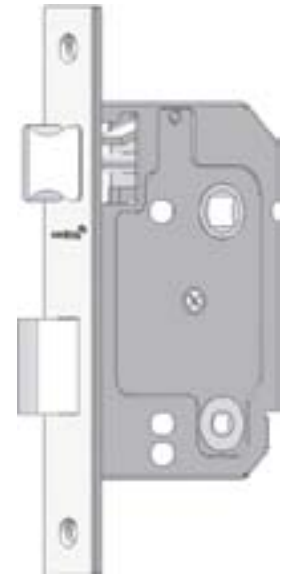
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 757 K strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 757 K: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	5	7	W	K		1	N	R			S



Series . Série **701 TK**

3 Lever mortice deadlock

Fechadura de embutir para madeira - língua

Features . Características

The deadbolt is operated on both sides by lever key (2 supplied).
96 key differs.

A língua é accionada de ambos os lados pela chave (2 por fechadura).
96 segredos diferentes.



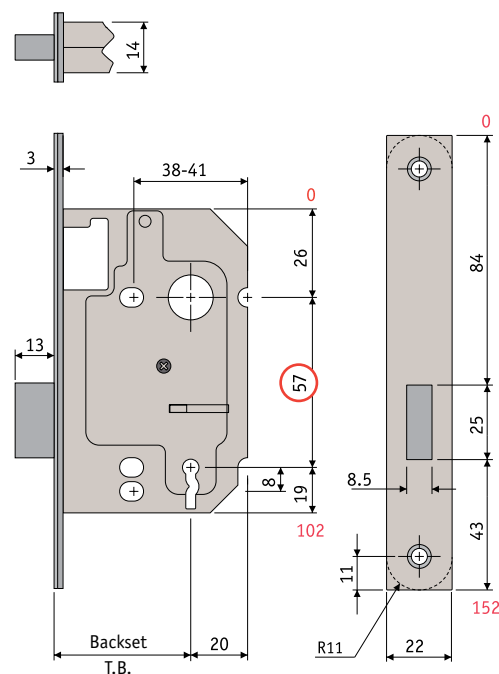
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 701 F strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 701 F: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	1	T	K		1	L	R			S



Series . Série **702 PK**

Upright mortice latch

Fechadura de embutir para madeira - trinco

Features . Características

The latch is operated on both sides by lever handle.

O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.



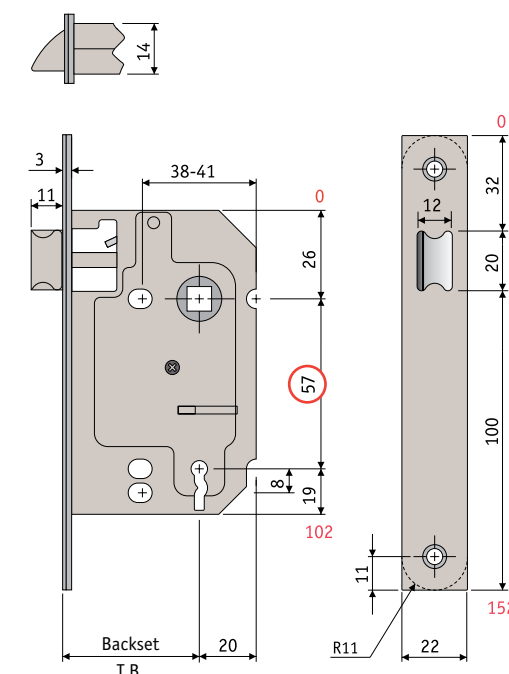
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (D); rounded (J)
- 12** Face plate and 702 E strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (D); redonda (J)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 702 E: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	2	P	K		O	N	R			S



Series . Série **702 PB**

Tubular mortice latch

Fechadura de embutir para madeira

Features . Características

The latch is operated on both sides by lever handle.

O trinco é accionado de ambos os lados pelo puxador.

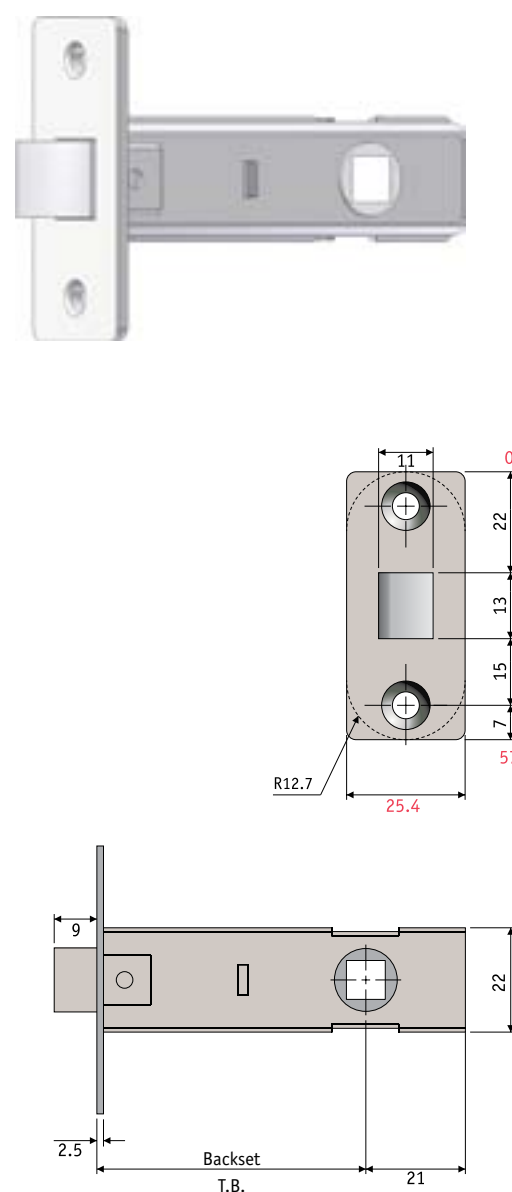
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Forend: square (F); rounded (L)
- 12** Face plate and 702 E strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 45 (J); 58 (O)
- 11** Testa: rectangular (F); redonda (L)
- 12** Sobretesta e chapa-testa 702 E: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	2	P	B		O	N	R			S



Series . Série **702 RG**

Deadlocking rim cylinder night latch

Fechadura de sobrepor para madeira

Features . Características

The latch is operated on the inside by handle and on the outside by cylinder.

The latch deadlocks with extra turn of cylinder key.

The thumb snib holds the latch deadlocked or in the withdrawn position.

Concealed fixing.

Rim cylinder and rose: satin brass or satin nickel plated brass.

O trinco é accionado pelo puxador do lado de dentro da porta e pela chave do cilindro do lado de fora.

O trinco tranca com uma volta extra da chave do cilindro.

O botão bloqueia o trinco projectado ou recolhido.

Parafusos de fixação não visíveis.

Cilindro e roseta: latão satinado ou niquelado mate.

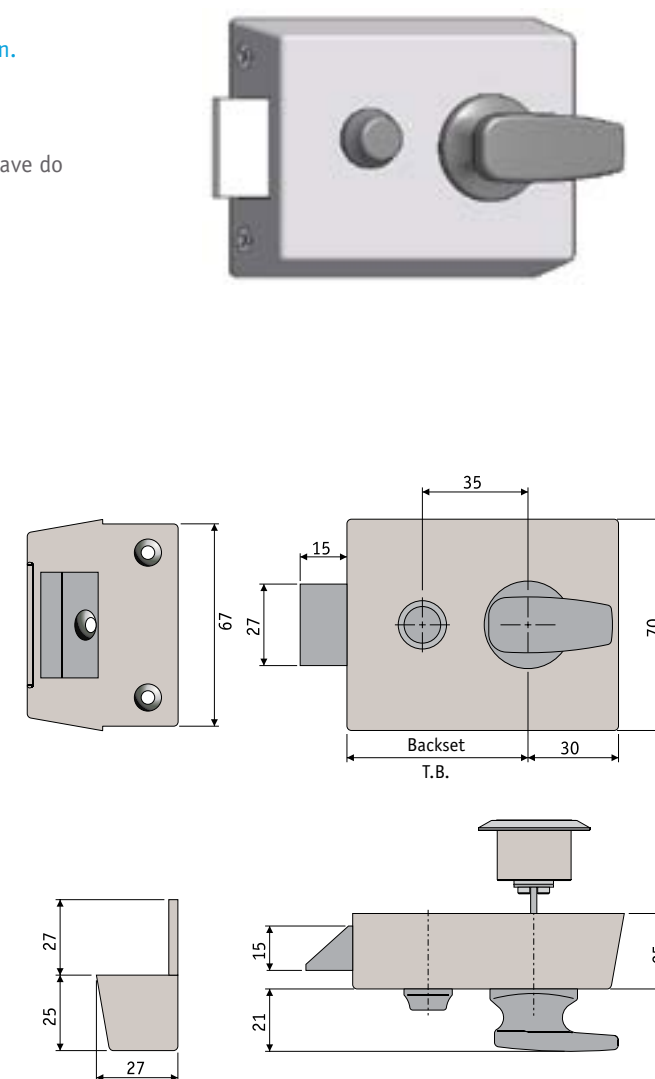
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 40 (I); 60 (O)
- 12** Case and keep: zinc (Z)
- 13** Finish: polyester painted white (A); polyester painted grey (G)

- 7** T.B. mm: 40 (I); 60 (O)
- 12** Corpo e chapa-testa: zamak (Z)
- 13** Acabamento: poliéster branco (A); poliéster cinza (G)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	7	0	2	R	G		2	N	R	F	Z	



Series . Série 031 TE

3 Lever straight cupboard / drawer lock

Fechadura de embutir para madeira - mobiliário

Features . Características

6 key differs (1 supplied).
3 keyhole positions allow the lock to be used either hand.

6 segredos diferentes (1 chave por fechadura).
3 posições de entrada de chave.

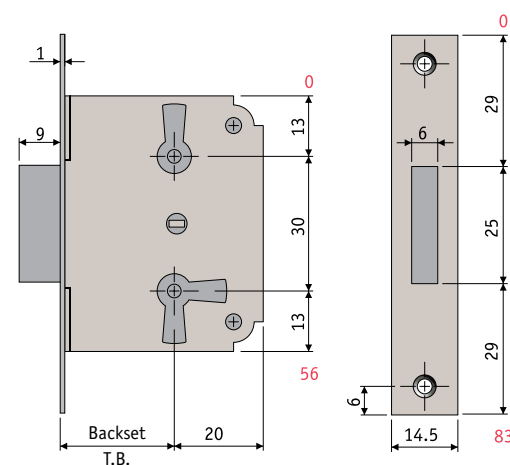
Options . Opções

7 Backset in mm: 25 (D); 35 (G); 45 (J); 50 (L); 60 (O)
12 Forend: brass (L)
13 Finish: satin (S)

7 T.B. mm: 25 (D); 35 (G); 45 (J); 50 (L); 60 (O)
12 Testa: latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	0	3	1	T	E		1	L	R	B	L	S



Series . Série 030 TE

3 Lever straight cupboard / drawer lock

Fechadura para madeira - mobiliário

Features . Características

6 key differs (1 supplied).
3 keyhole positions allow the lock to be used either hand.

6 segredos diferentes (1 chave por fechadura).
3 posições de entrada de chave.

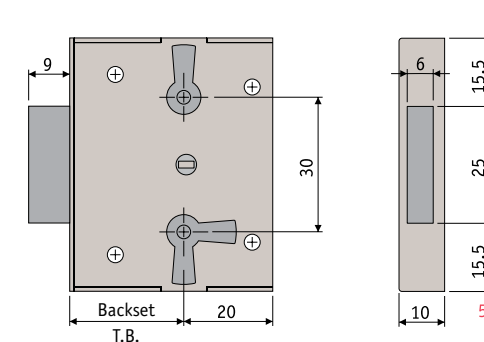
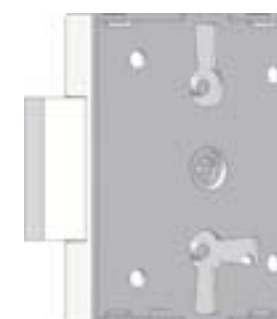
Options . Opções

7 Backset in mm: 25 (D); 35 (G); 45 (J); 50 (L); 60 (O)
12 Lock: steel (F)
13 Finish: nickel plated (N)

7 T.B. mm: 25 (D); 35 (G); 45 (J); 50 (L); 60 (O)
12 Fechadura: aço (F)
13 Acabamento: niquelado (N)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	0	3	0	T	E		1	L	R	A	F	N



Series . Série CH 1

Strike plates for wooden doors
Chapa testas para madeira

Ref. For locks series
Fechaduras das séries

772 R 768 EQ, 770 EQ, 772 EQ, 778 WQ, 770 TQ, 772 TQ
785 V 785 EQ, 788 EQ, 790 EQ, 792 EQ
701 K 701 EQ, 701 TQ, 701 EM, 701 EO
702 I 702 PQ, 772 EZ, 702 PM, 755 EZ, 702 PO

712 R 712 EQ
712 I 702 HQ

672 R 672 EQ, 673 EQ, 773 EQ
602 I 602 EQ, 773 EZ

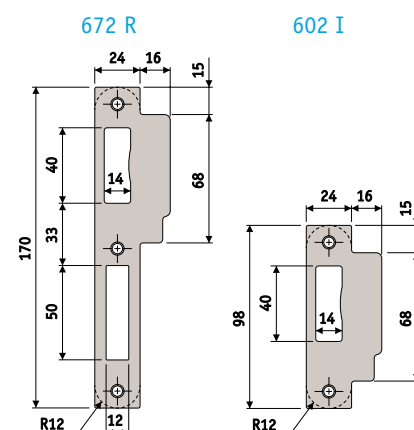
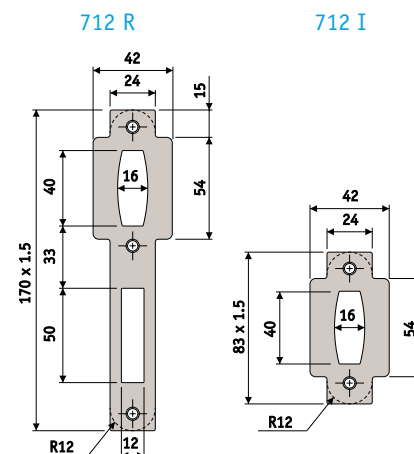
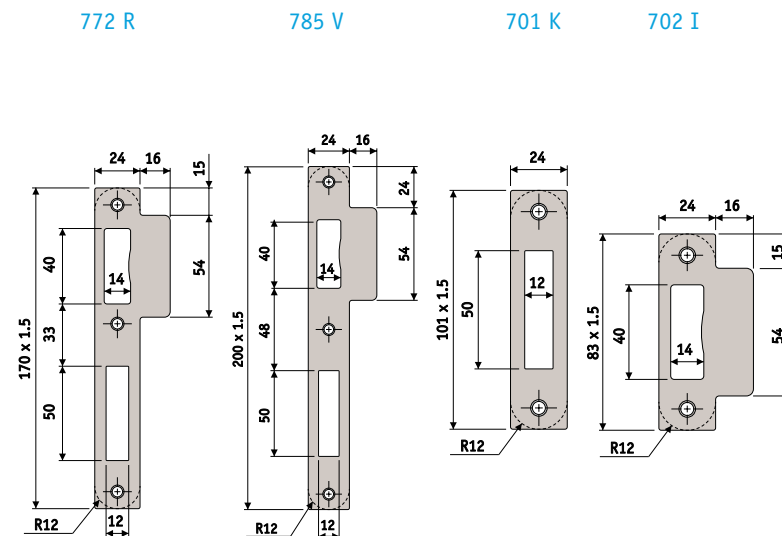
Options . Opções

6 Strike plate: square (E); rounded (K)
12 Material: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

6 Chapa testa: rectangular (E); redonda (K)
12 Material: Inox 430 (I); Inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	7	7	2	R		1	H	D	R	H		S
Q	7	8	5	V		1	H	D	R	H		S
Q	7	0	1	K		1	H	L	R	H		S
Q	7	0	2	I		1	H	N	R	H		S
Q	7	1	2	R		1	H	G	R	H		S
Q	7	1	2	I		1	H	R	R	H		S
Q	6	7	2	R		1	H	D	R	H		S
Q	6	0	2	I		1	H	N	R	H		S



Series . Série CH 2

Strike plates for wooden doors
Chapa testas para madeira

Ref. For locks series
Fechaduras das séries

770 R 767 EQ, 769 EQ, 771 EQ
771 R 767 EQ, 769 EQ, 771 EQ
790 V 787 EQ, 789 EQ, 791 EQ
791 V 784 EQ, 787 EQ, 789 EQ, 791 EQ

755 R 755 EM, 757 EM, 760 EM, 763 WM, 768 TM, 770 TM, 772 TM
755 P 755 EM, 757 EM, 760 EM, 763 WM, 768 TM, 770 TM, 772 TM
768 R 768 EQ, 770 EQ, 772 EQ

901 L 901 EQ
972 R 972 EQ
985 V 985 EQ, 988 EQ, 990 EQ, 992 EQ

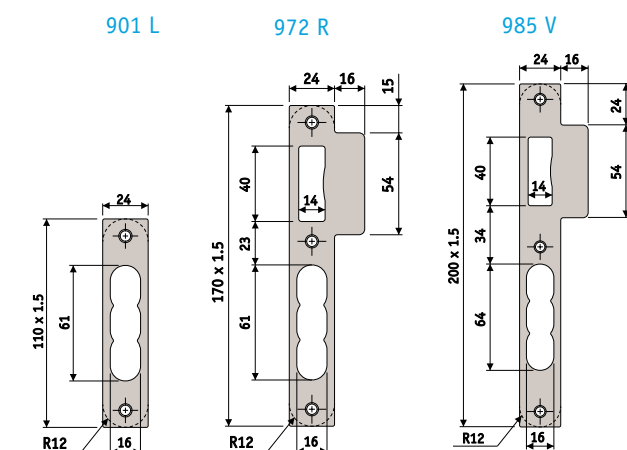
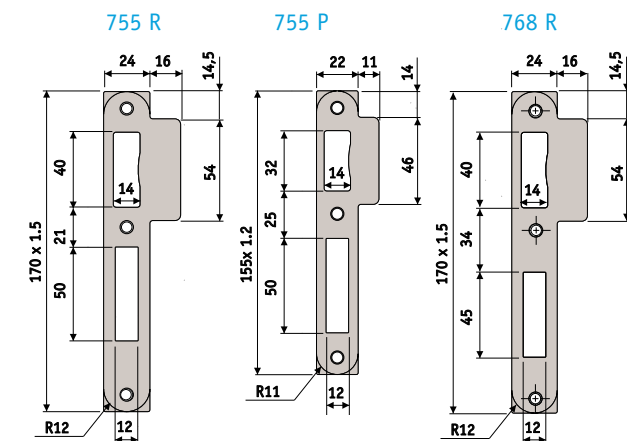
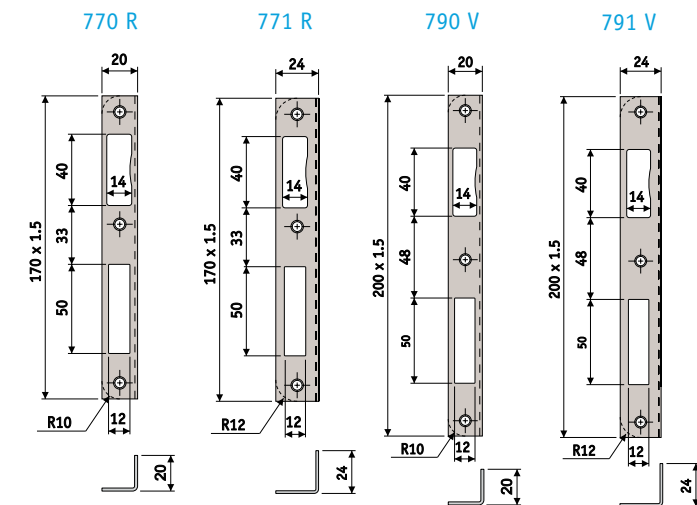
Options . Opções

6 Strike plate 20mm: square (C); rounded (I)
6 Strike plate 24mm: square (E); rounded (K)
12 Material: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

6 Chapa-testa 20mm: rectangular (C); redonda (I)
6 Chapa-testa 24mm: rectangular (E); redonda (K)
12 Material: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	7	7	0	R		1	H	D	R	H		S
Q	7	7	1	R		1	H	D	R	H		S
Q	7	9	0	V		1	H	D	R	H		S
Q	7	9	1	V		1	H	D	R	H		S
Q	7	5	5	R		2	H	D	R	H		S
Q	7	5	5	P		2	H	D	R	H		S
Q	7	6	8	R		1	H	D	R	H		S
Q	9	0	1	L		1	H	I	R	H		S
Q	9	7	2	R		1	H	J	R	H		S
Q	9	8	5	V		1	H	I	R	H		S



Series . Série **CH 3**

Strike plates for wooden doors
Chapa testas para madeira

Ref. For locks series
Fechaduras das séries

700 NF 701 EK, 701 EG, 701 FK, 701 FG
701 NF 701 EK, 701 EG, 701 FK, 701 FG
748 SF 748 EK, 758 WK, 757 FK, 758 TK
757 SF 748 EK, 757 FK

757 K 757 TK, 757 WK
701 F 701 TK
702 E 702 PK, 702 PB

Options . Opções

- 6

Strike plate 20mm: square (C); rounded (I)
- 6

Strike plate 22mm: square (D); rounded (J)
- 6

Strike plate 24mm: square (E); rounded (K)
- 12

Material: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13

Finish: satin (S)
- 6

Chapa testa 20mm: rectangular (C); redonda (I)
- 6

Chapa testa 22mm: rectangular (D); redonda (J)
- 6

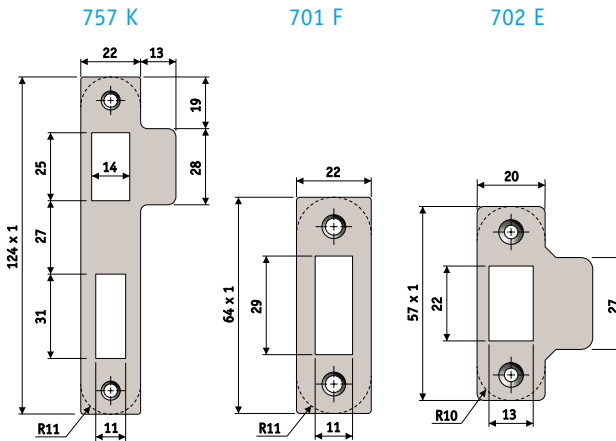
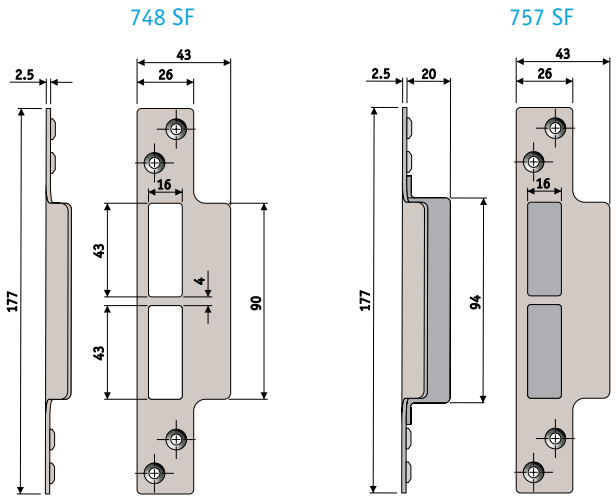
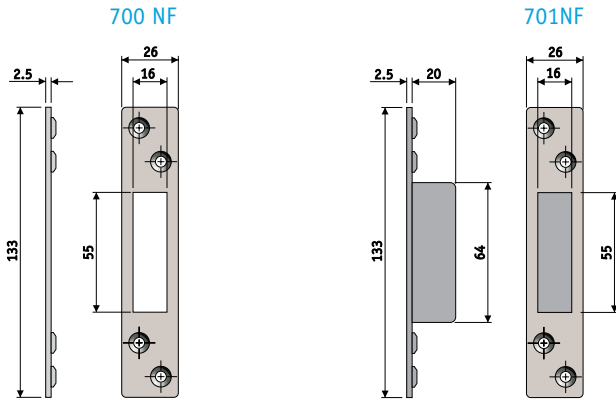
Chapa testa 24mm: rectangular (E); redonda (K)
- 12

Material: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13

Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	7	0	0	N	F	5	H	L	R	H		S
Q	7	0	1	N	F	5	H	L	R	H		S
Q	7	4	8	S	F	5	H	D	R	H		S
Q	7	5	7	S	F	5	H	D	R	H		S
Q	7	5	7	K		0	X	D	R	H		S
Q	7	0	1	F		0	X	L	R	H		S
Q	7	0	2	E		0	H	N	R	H		S



Series . Série **CH4**

Strike plates for rebated doors
Chapa testas para madeira - portas de batente rebaixado

Ref. For locks series
Fechaduras das séries

757 UF 748 ER, 757 FK
772 VF 772 EQ

Options . Opções

- 12

Material: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13

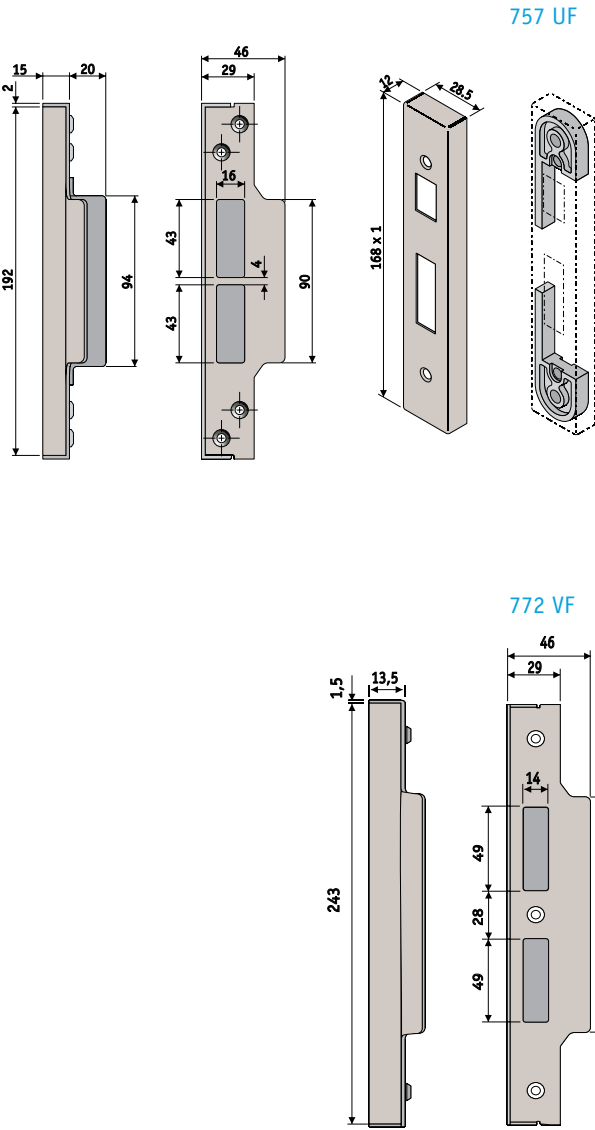
Finish: satin (S)
- 12

Material: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13

Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	7	5	7	U	F	4	H	D	R	H		S
Q	7	7	2	V	F	4	H	D	R	H		S



Series . Série **CH 5**

Key blanks for locks
Chaves em bruto para fechaduras

Ref. For locks series
Fechaduras das séries

150 GB	701 FM, 757 FM
159 GB	701 FK, 757 FK, 701 FG
130 GB	701 TK, 757 TK
131 GB	701 TQ, 770 TQ, 772 TQ,768 TM, 770 TM, 772 TM, 758 TK
030 GB	030 TE, 031 TE

Options . Opções

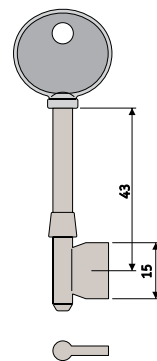
- 11
- Key: reversible (R); right (D); left (E)
- 12
- Key: brass (L); zinc (Z)
- 13
- Finish: satin brass (L); brass plated (B); nickel plated (N)

- 11
- Chave: reversível (R); direita (D); esquerda (E)
- 12
- Chave: latão (L); zamak (Z)
- 13
- Acabamento: latão satinado (L); latonado (B); niquelado (N)

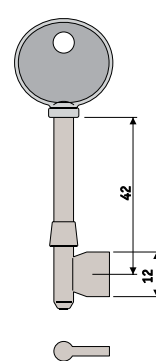
Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
X	1	5	0	G	B	1	5	4	3	R	L	L
X	1	5	9	G	B	1	2	4	2	R	L	L
X	1	3	0	G	B	1	0	3	7		Z	N
X	1	3	1	G	B	1	2	4	2		L	
X	0	3	0	G	B	0	7	3	6	R	Z	

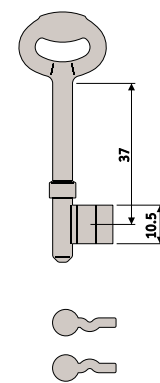
150 GB



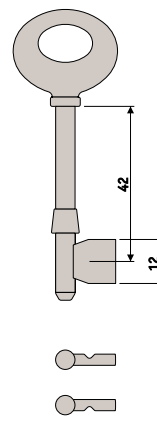
159 GB



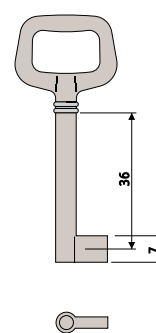
130 GB



131 GB



030 GB



LOCKS FOR WOODEN AND ALUMINIUM DOORS
FECHADURAS PARA PORTAS DE MADEIRA E PORTAS DE ALUMÍNIO



Series . Série **911 RJ**

Rim cylinder lock Fechadura de sobrepor

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The handle operates the latch.
Double throw deadbolt with 21mm total throw.
Latch, deadbolt and cylinder: nickel plated.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O puxador acciona o trinco.
Projeção da língua: 21mm com duas voltas.
Trinco, língua e cilindro: niquelados.

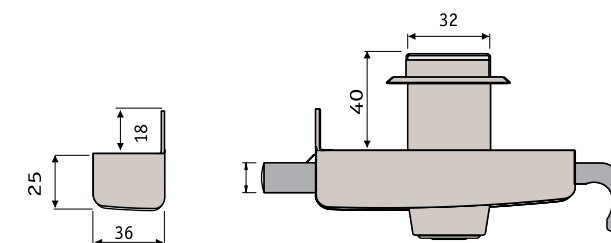
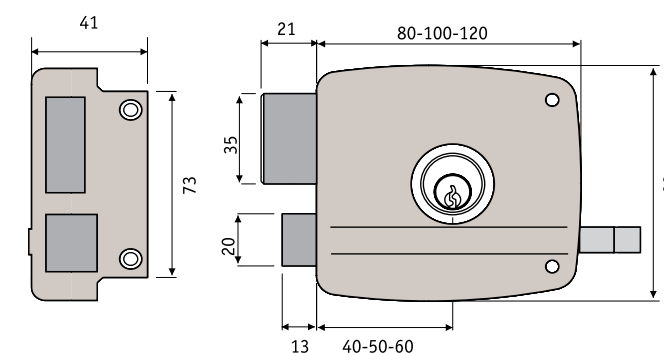
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 40 (I); 50 (L); 60 (O)
- 10** Latch: right (D); left (E)
- 13** Finish: polyester painted brown (C)

- 7** T.B. mm: 40 (I); 50 (L); 60 (O)
- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
- 13** Acabamento: poliéster castanho (C)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	9	1	1	R	J		2	D		H	F	C



Series . Série 912 RJ

Rim cylinder lock

Fechadura de sobrepor

Features . Características

The deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The handle operates the latch.
Double throw deadbolt with 21mm total throw.
Latch, deadbolt and cylinder: nickel plated.

A língua e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O puxador acciona o trinco.
Projecção da língua: 21mm com duas voltas.
Trinco, língua e cilindro: niquelados.

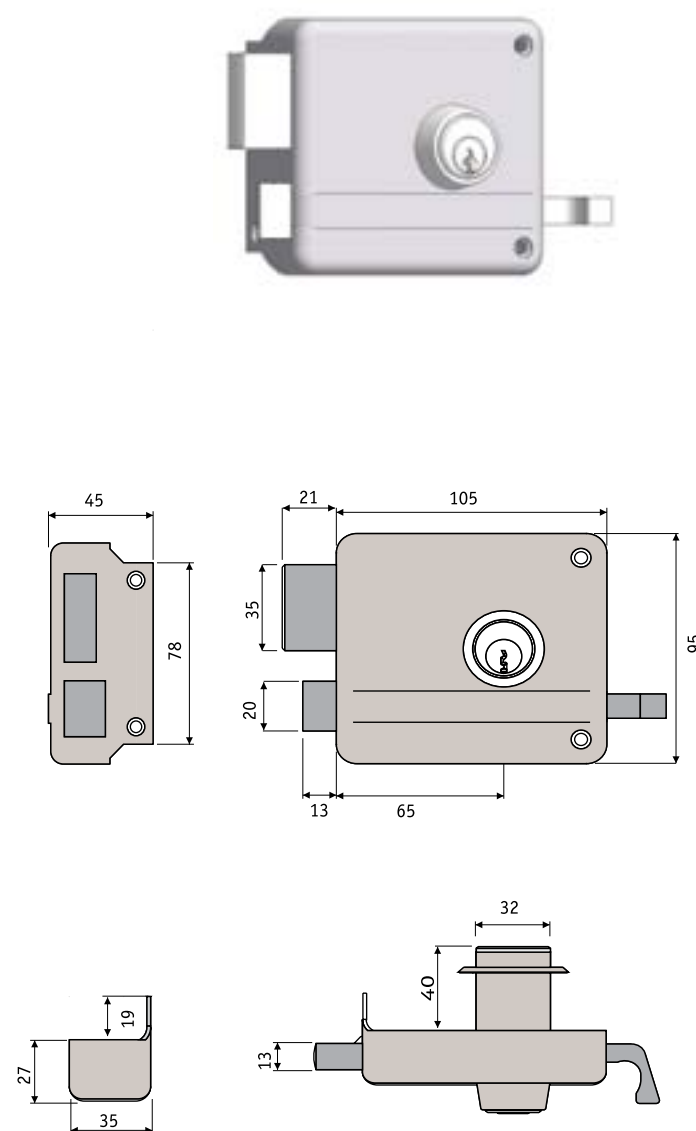
Options . Opções

- 10** Latch: right (D); left (E)
13 Finish: polyester painted brown (C)

- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
13 Acabamento: poliéster castanho (C)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	9	1	2	R	J	P	2	D		H	F	C



Series . Série 913 RJ

Rim cylinder lock

Fechadura de sobrepor

Features . Características

The deadbolts and the latch are operated on both sides by cylinder.
The handle operates the latch.
Triple throw deadbolt with 31mm total throw.
Latch, deadbolts and cylinder: nickel plated.

As línguas e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O puxador acciona o trinco.
Projecção das línguas: 31mm com três voltas.
Trinco, línguas e cilindro: niquelados.

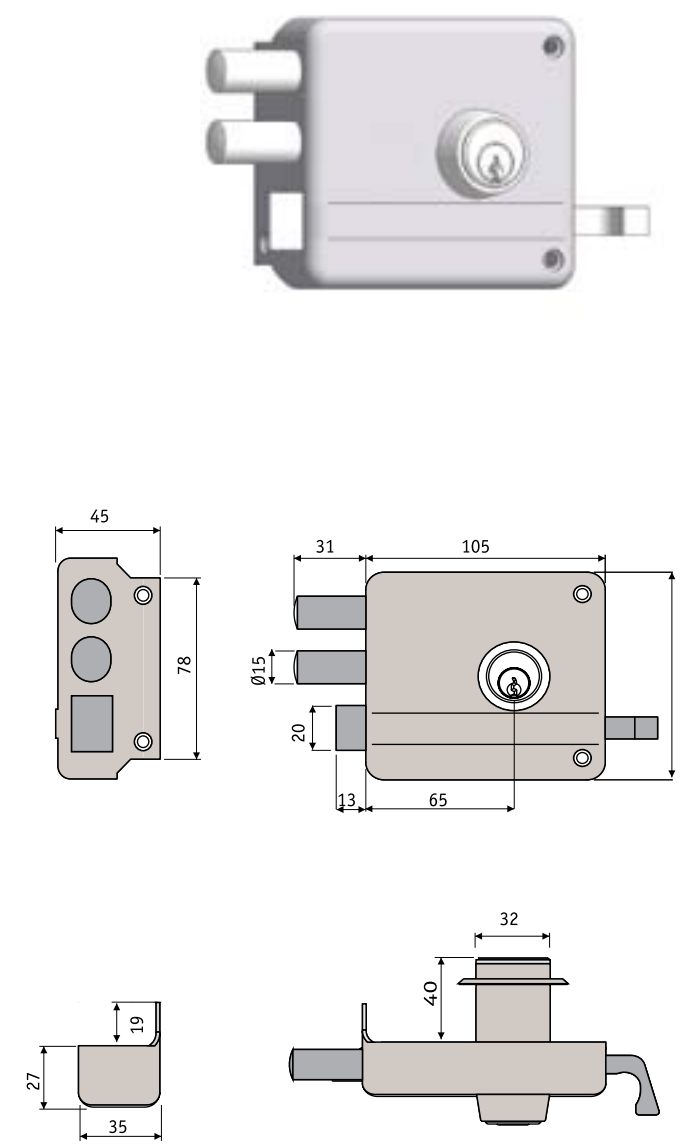
Options . Opções

- 10** Latch: right (D); left (E)
13 Finish: polyester painted brown (C)

- 10** Trinco: direito (D); esquerdo (E)
13 Acabamento: poliéster castanho (C)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	9	1	3	R	J	P	3	D		H	F	C



LOCKS FOR ALUMINIUM AND PVC DOORS

FECHADURAS PARA PORTAS DE ALUMÍNIO E PORTAS DE PVC



SECURITY LOCKS FOR ALUMINIUM AND PVC DOORS

SEGURANÇA FECHADURAS PARA PORTAS DE ALUMÍNIO E PORTAS DE PVC

LOCKS . FECHADURAS

. FOR EURO CYLINDERS	(STANDARD)
. FOR CROSS KEY CYLINDERS	(OPTIONAL)
. POLYESTER PAINTED CASE	(STANDARD)
. PRIOR EASY REPLACEABLE FOREND FOR FINISH CHANGE PURPOSE	(STANDARD)
. STRIKE PLATES FIXED OR ADJUSTABLE	(EXTRA)
. DOUBLE DEADBOLT THROW: 20MM THROW	(STANDARD)
. SINGLE DEADBOLT THROW: 16MM THROW	(STANDARD)
. SUITABLE FOR LEVERS ON BACK PLATE OR ON ROSE AND CYLINDER ESCUTCHEONS	(STANDARD)
. CYLINDER FIXING SCREW	(STANDARD)
. ZINC PLATED INNER COMPONENTS	(STANDARD)
. LATCH: (N) REVERSIBLE	(STANDARD)
. LATCH: (R) ROLLER WITH ADJUSTABLE THROW	(STANDARD)
. DEADBOLT WITH STEEL SIDE PLATES	(STANDARD)
. PARA CILINDROS EURO	(STANDARD)
. PARA CILINDROS CHAVE DE CRUZ	(EXTRA)
. CAIXA PINTADA A POLIÉSTER	(STANDARD)
. TESTA FACILMENTE AMOVÍVEL PARA SUBSTITUIÇÃO DE ACABAMENTO	(STANDARD)
. CHAPA TESTAS SIMPLES OU AJUSTÁVEIS	(EXTRA)
. PROJEÇÃO DA LÍNGUA COM DUAS VOLTAS DE CHAVE: 20MM	(STANDARD)
. PROJEÇÃO DA LÍNGUA COM UMA VOLTA DE CHAVE: 16MM	(STANDARD)
. PARA APLICAÇÃO COM PUXADORES DE ESPELHO COMPRIDO OU DE ROSETA E ENTRADA DE CILINDRO	(STANDARD)
. PARAFUSO DE FIXAÇÃO DE CILINDRO	(STANDARD)
. COMPONENTES INTERNOS ZINCADOS	(STANDARD)
. TRINCO: (N) NORMAL REVERSÍVEL	(STANDARD)
. TRINCO: (R) ROLETE COM PROJEÇÃO AJUSTÁVEL	(STANDARD)
. LÍNGUA COM REFORÇO EM AÇO	(STANDARD)

SECURITY MORTICE LOCKS

SEGURANÇA FECHADURAS DE EMBUTIR

Code sequence number		Product code
1	F	Lock
2		Reference
3		1° digit for centres in mm
4		2° digit for centres in mm
5		Type:  (E) -  (C) -  (W) -  (R)
6		Case size
7		Backset
8		Single or double throw
9		Latch: normal or roller
10		Hand: reversible
11		Forend: square or rounded
12		Forend and strike plate material
13		Forend and strike plate finish

PLEASE NOTE

To indicate the product to order please fill in the empty boxes of each product code.

Números de sequência do código do produto		Código do Produto
1	F	Fechadura
2		Referência
3		1° dígito mm: distância entre eixos
4		2° dígito mm: distância entre eixos
5		Tipo:  (E) -  (C) -  (W) -  (R)
6		Dimensão da caixa
7		T.B. = Testa à broca
8		Uma ou duas voltas de língua
9		Trinco: normal ou rolete
10		Mão: reversível
11		Testa: rectangular ou redonda
12		Material da testa e chapa testa
13		Acabamento da testa e chapa testa

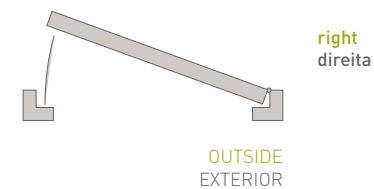
NOTA

Para identificar o produto a encomendar, preencher os quadros vazios do código de cada produto.

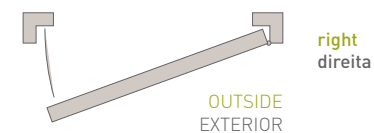
HANDING OF DOORS

MÃO DA PORTA

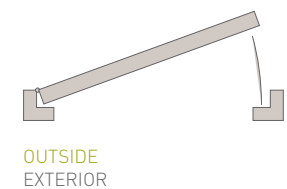
SINGLE DOORS INWARD OPENING PORTAS SIMPLES A ABRIR PARA DENTRO



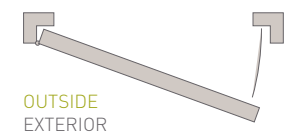
SINGLE DOORS OUTWARD OPENING PORTAS SIMPLES A ABRIR PARA FORA



left
esquerda



left
esquerda



Series . Séries **486 ER . 986 ER**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio

Features . Características

The double throw deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The reversible and adjustable latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plates 485 RE, 485 SE or 485 TD.

A língua de duas voltas e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível e ajustável, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testas 485 RE, 485 SE ou 485 TD.

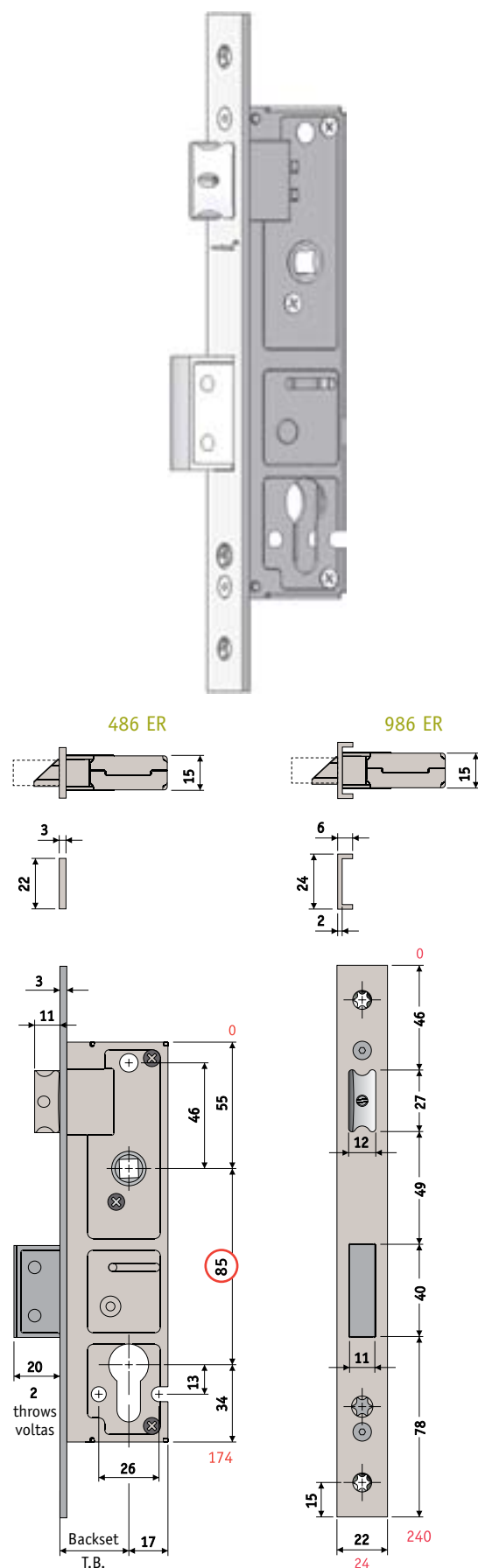
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Latch: normal adjustable (A)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Trinco: normal ajustável (A)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	8	6	E	R		2	A	R	D		S
F	9	8	6	E	R		2	A	R	T		S



Series . Séries **491 ER . 991 ER**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio

Features . Características

The double throw deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The reversible and adjustable latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plates 485 RE, 485 SE or 485 TD.

A língua de duas voltas e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível e ajustável, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testas 485 RE, 485 SE ou 485 TD.

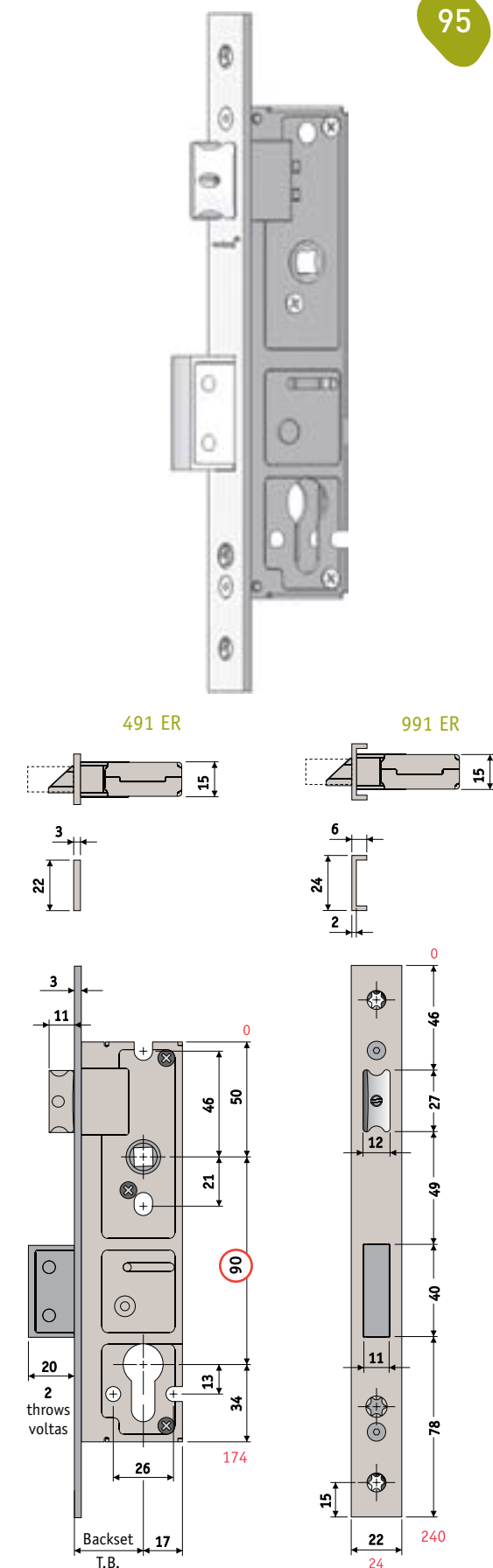
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Latch: normal adjustable (A)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Trinco: normal ajustável (A)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	9	1	E	R		2	A	R	D		S
F	9	9	1	E	R		2	A	R	T		S



Series . Séries **493 ER . 993 ER**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio

Features . Características

The double throw deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The reversible and adjustable latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plates 485 RE, 485 SE or 485 TD.

A língua de duas voltas e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível e ajustável, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testas 485 RE, 485 SE ou 485 TD.

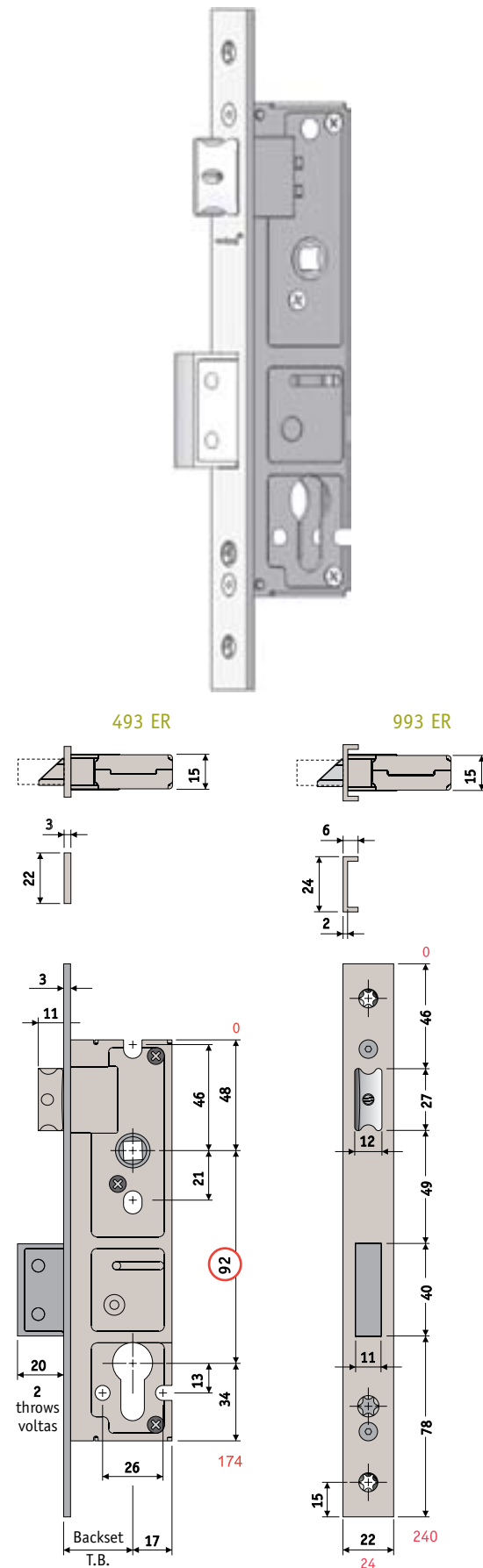
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Latch: normal adjustable (A)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Trinco: normal ajustável (A)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	9	3	E	R		2	A	R	D		S
F	9	9	3	E	R		2	A	R	T		S



Series . Séries **485 ER . 985 ER**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio

Features . Características

The single throw deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plates 485 RE, 485 SE or 485 TD.

A língua de uma volta e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testas 485 RE, 485 SE ou 485 TD.

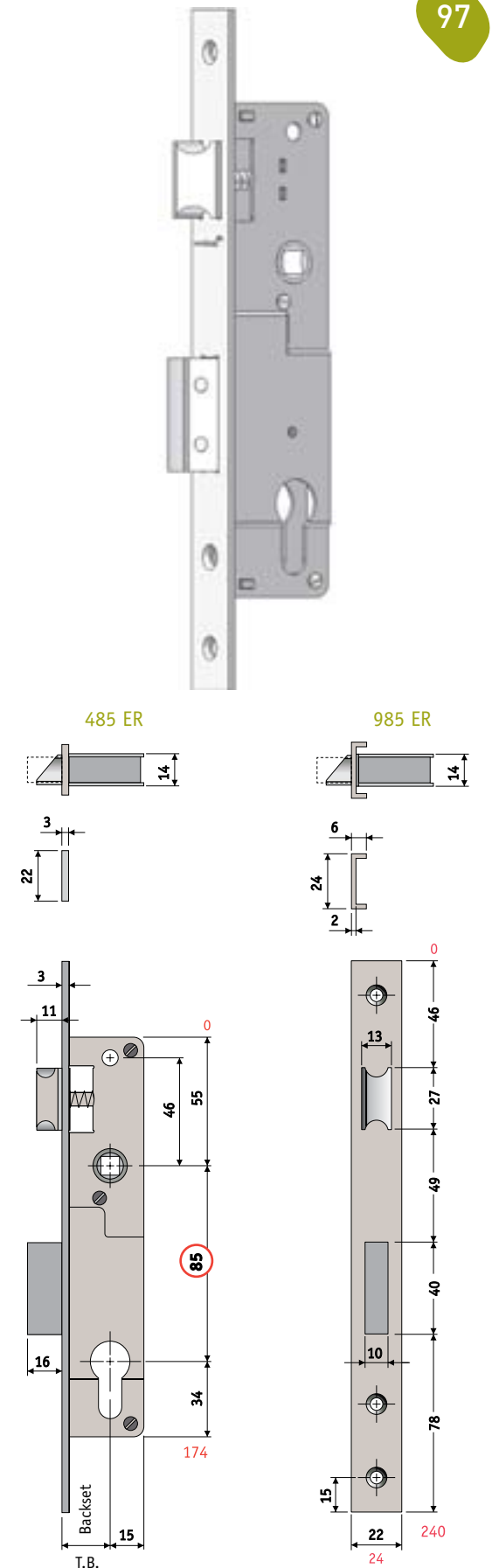
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	8	5	E	R		1	N	R	D		S
F	9	8	5	E	R		1	N	R	T		S



Series . Séries **490 ER . 990 ER**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio

Features . Características

The single throw deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plates 485 RE, 485 SE or 485 TD.

A língua de uma volta e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testas 485 RE, 485 SE ou 485 TD.

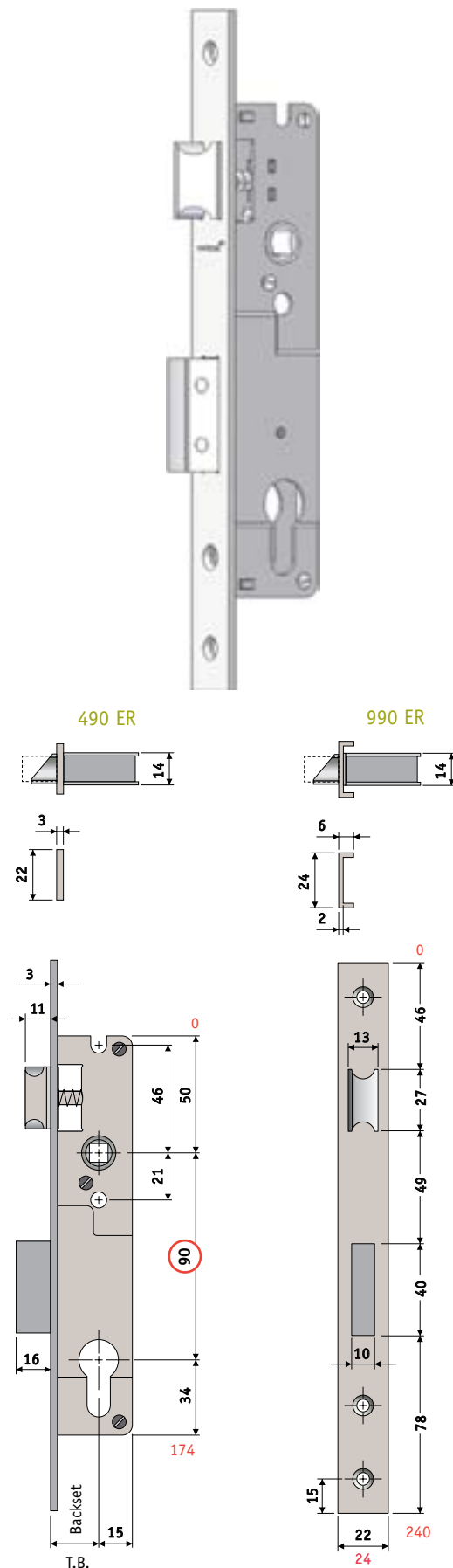
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	9	0	E	R		1	N	R	D		S
F	9	9	0	E	R		1	N	R	T		S



Series . Séries **492 ER . 992 ER**

Euro cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio

Features . Características

The single throw deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plates 485 RE, 485 SE or 485 TD.

A língua de uma volta e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testas 485 RE, 485 SE ou 485 TD.

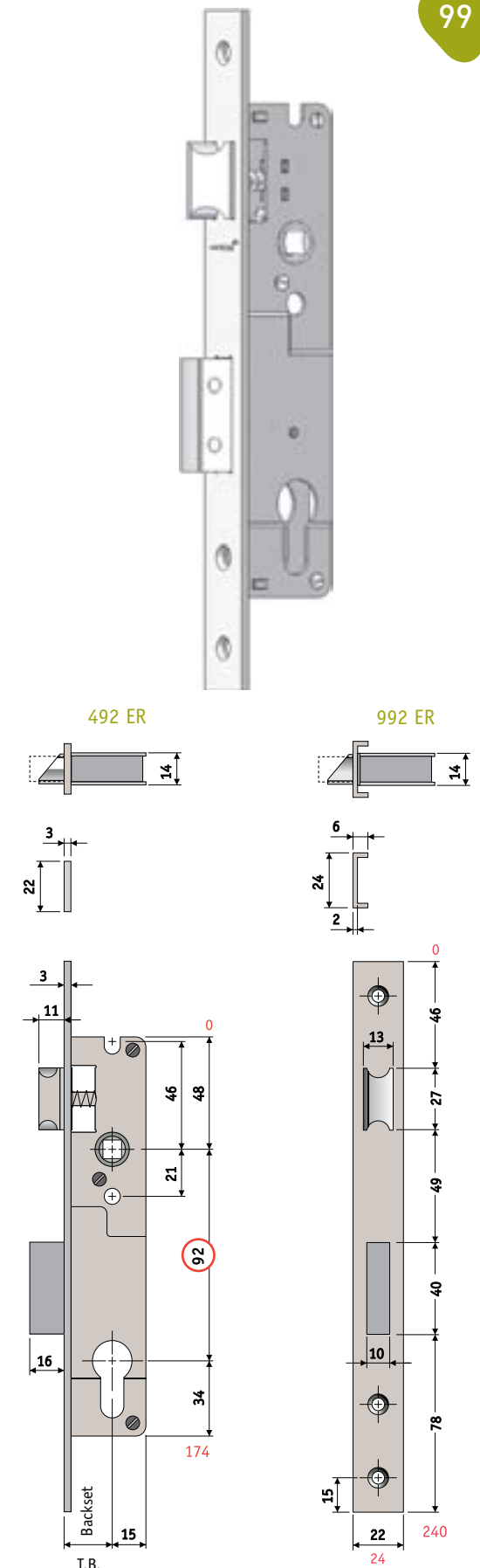
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	9	2	E	R		1	N	R	D		S
F	9	9	2	E	R		1	N	R	T		S



Series . Série **485 WR . 985 WR**

Mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio - botão

Features . Características

The single throw deadbolt is operated on the inside by thumbturn.
The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
This lock is also available with outline case sizes corresponding to series 490 ER and 492 ER.

Extra: strike plates 485 RE, 485 SE or 485 TD.

A língua de uma volta é accionada por botão do lado de dentro da porta.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.

Esta fechadura também está disponível nas medidas das fechaduras das séries 490 ER e 492 ER.

Extra: chapa testas 485 RE, 485 SE ou 485 TD.

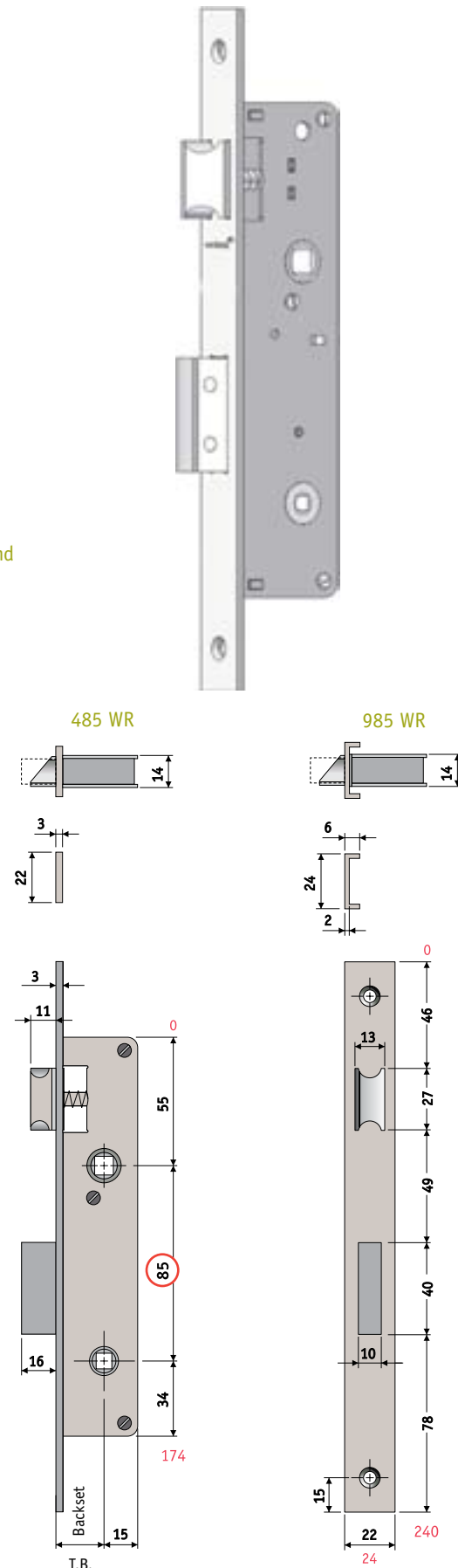
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
9 Latch: normal (N)
11 Flat forend (D); U forend (T)
12 Forend: SS 430 (T); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
9 Trinco: normal (N)
11 Testa plana (D); testa U (T)
12 Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	8	5	W	R		1	N	R	D		S
F	9	8	5	W	R		1	N	R	T		S

Series . Séries **412 ER . 912 ER**

Euro cylinder roller bolt mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio - trinco rolete

Features . Características

The single throw deadbolt is operated on both sides by cylinder.

The adjustable roller operates independently from cylinder.

Extra: strike plate 712 RE, 485 RE or 485 SE.

A língua de uma volta é accionada de ambos os lados pelo cilindro.

O trinco de rolete, regulável, funciona independentemente do cilindro.

Extra: chapa testa 712 RE, 485 RE ou 485 SE.

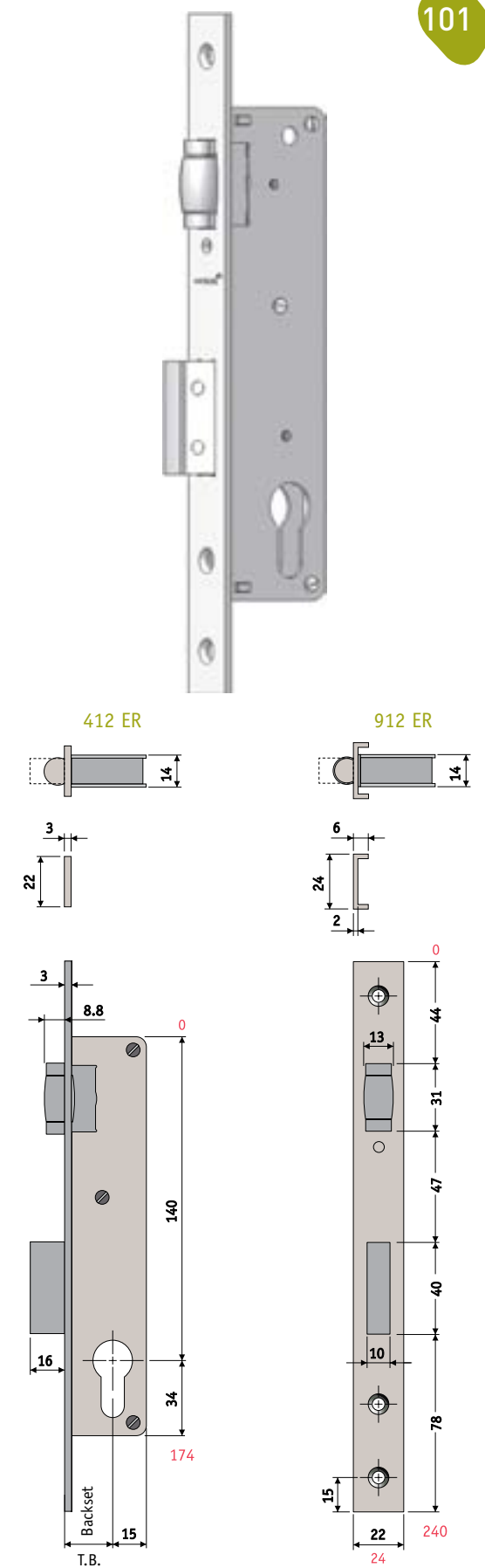
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
9 Latch: roller (R)
11 Flat forend (D); U forend (T)
12 Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

- 7 T.B. mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
9 Trinco: rolete (R)
11 Testa plana (D); testa U (T)
12 Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	1	2	E	R		1	R	R	D		S
F	9	1	2	E	R		1	R	R	T		S



Series . Séries **487 CR . 987 CR**

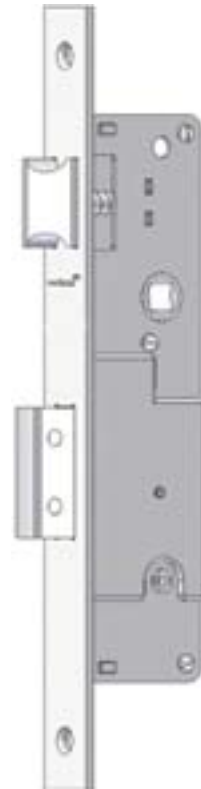
Cross key cylinder mortice sashlock

Fechadura de embutir para alumínio - cilindro cruz

Features . Características

The single throw deadbolt and the latch are operated on both sides by cylinder.
The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plates 485 SE or 485 TD.

A língua de uma volta e o trinco são accionados de ambos os lados pelo cilindro.
O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testas 485 SE ou 485 TD.



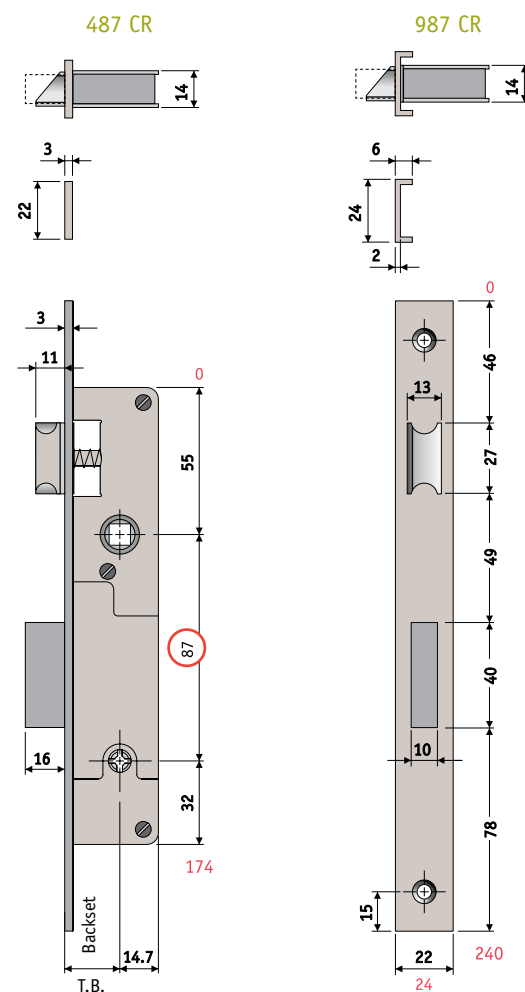
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 25 (D); 30 (F)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 25 (D); 30 (F)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	8	7	C	R		1	N	R	D		S
F	9	8	7	C	R		1	N	R	T		S



Series . Séries **401 EK . 901 EK**

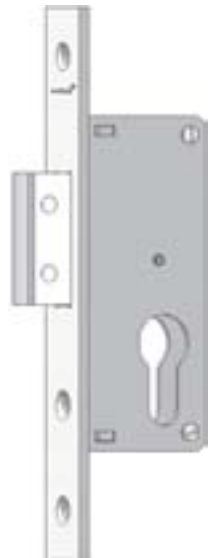
Euro cylinder mortice deadlock

Fechadura de embutir para alumínio - língua

Features . Características

The single throw deadbolt is operated on both sides by cylinder.
Extra: strike plates 401 KE or 401 LD.

A língua de uma volta é accionada de ambos os lados pelo cilindro.
Extra: chapa testas 401 KE ou 401 LD.



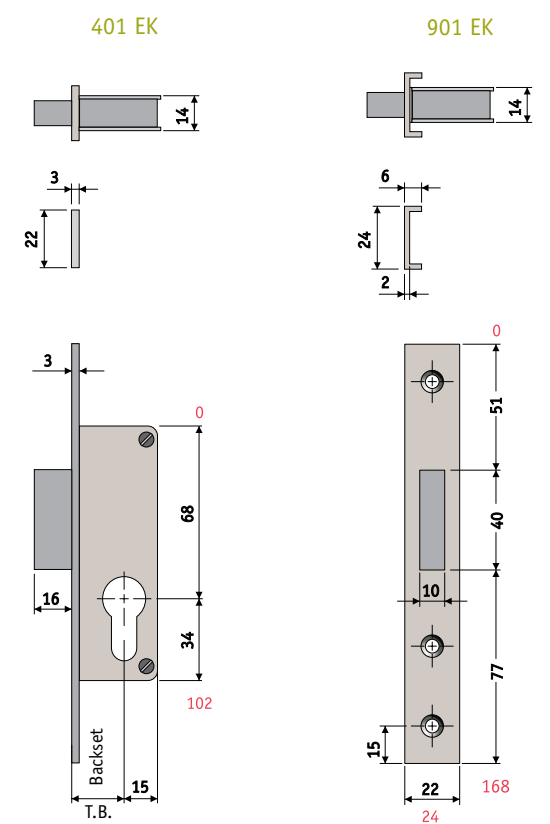
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F); 35 (G); 40 (I)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	1	E	K		1	L	R	D		S
F	9	0	1	E	K		1	L	R	T		S



Series . Série **401 CK . 901 CK**

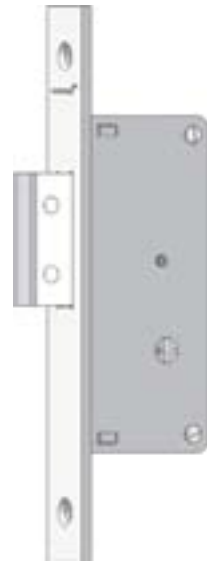
Cross key cylinder mortice deadlock

Fechadura de embutir para alumínio - cilindro cruz - língua

Features . Características

The single throw deadbolt is operated on both sides by cylinder.
Extra: strike plates 401 KE or 401 LD.

A língua de uma volta é accionada de ambos os lados pelo cilindro.
Extra: chapa testas 401 KE ou 401 LD.



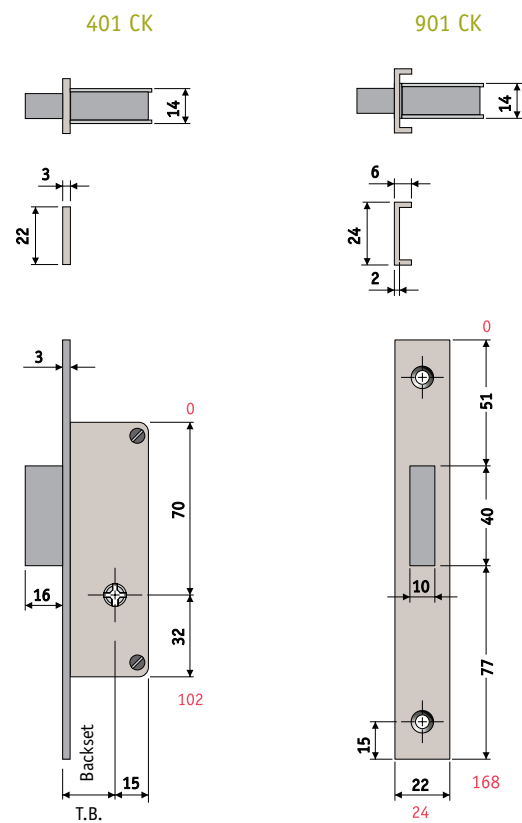
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 20 (B)
- 11** Flat forend (D); U forend (T)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 20 (B)
- 11** Testa plana (D); testa U (T)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	1	C	K		1	L	R	D		S
F	9	0	1	C	K		1	L	R	T		S



Series . Série **402 PJ**

Mortice latch

Fechadura de embutir para alumínio - trinco

Features . Características

The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
Extra: strike plate 402 IE.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
Extra: chapa testa 402 IE.



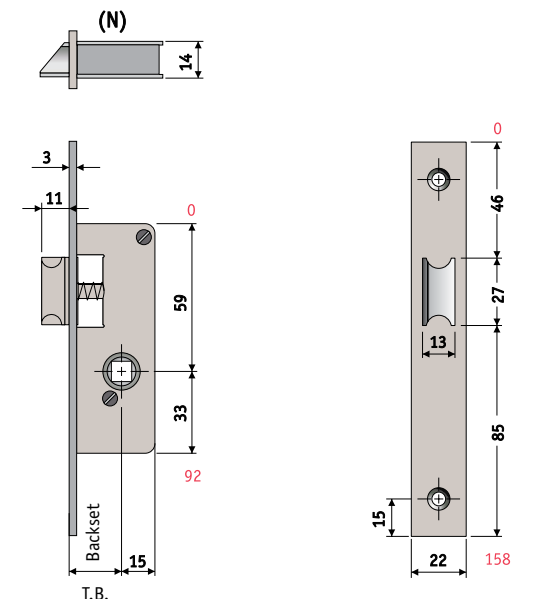
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Flat forend (D)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 20 (B); 25 (D); 30 (F)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa plana (D)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	2	P	J		0	N	R	D		S



Series . Série **402 HJ**

Roller bolt mortice latch

Fechadura de embutir para alumínio - trinco rolete

Features . Características

The adjustable roller operates independently from door furniture.
Extra: strike plate 712 IE.

O trinco de rolete, regulável, funciona independentemente dos puxadores da porta.
Extra: chapa testa 712 IE.

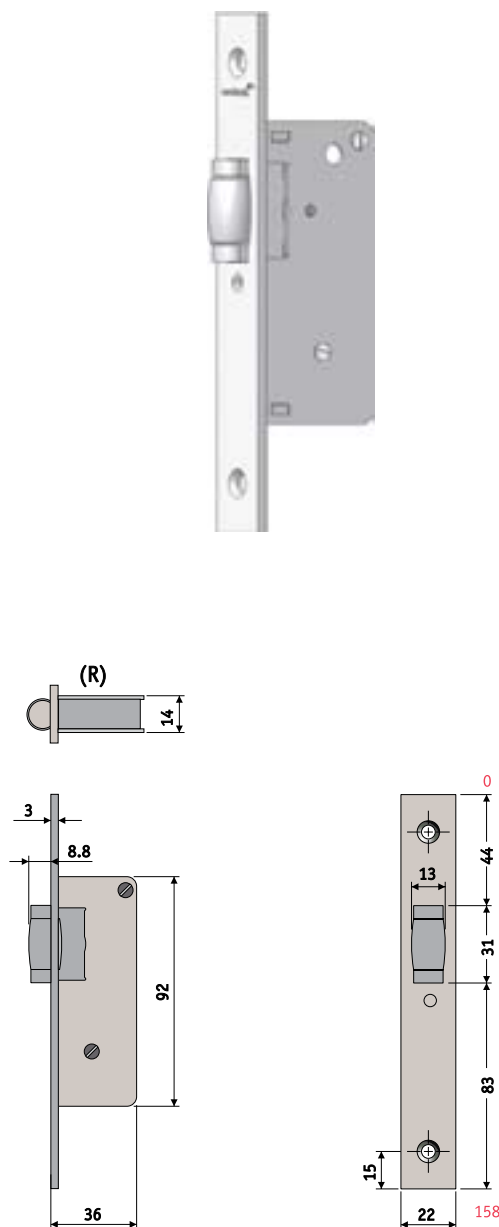
Options . Opções

- 9** Latch: roller (R)
- 11** Flat forend (D)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 9** Trinco: rolete (R)
- 11** Testa plana (D)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	2	H	J	H	0	R	R	D		S



Series . Série **474 EF**

Euro cylinder dead locking mortice latch

Fechadura de embutir para alumínio - segurança

Features . Características

The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
The latch deadlocks by cylinder operation.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
O trinco tranca quando accionado pelo cilindro.

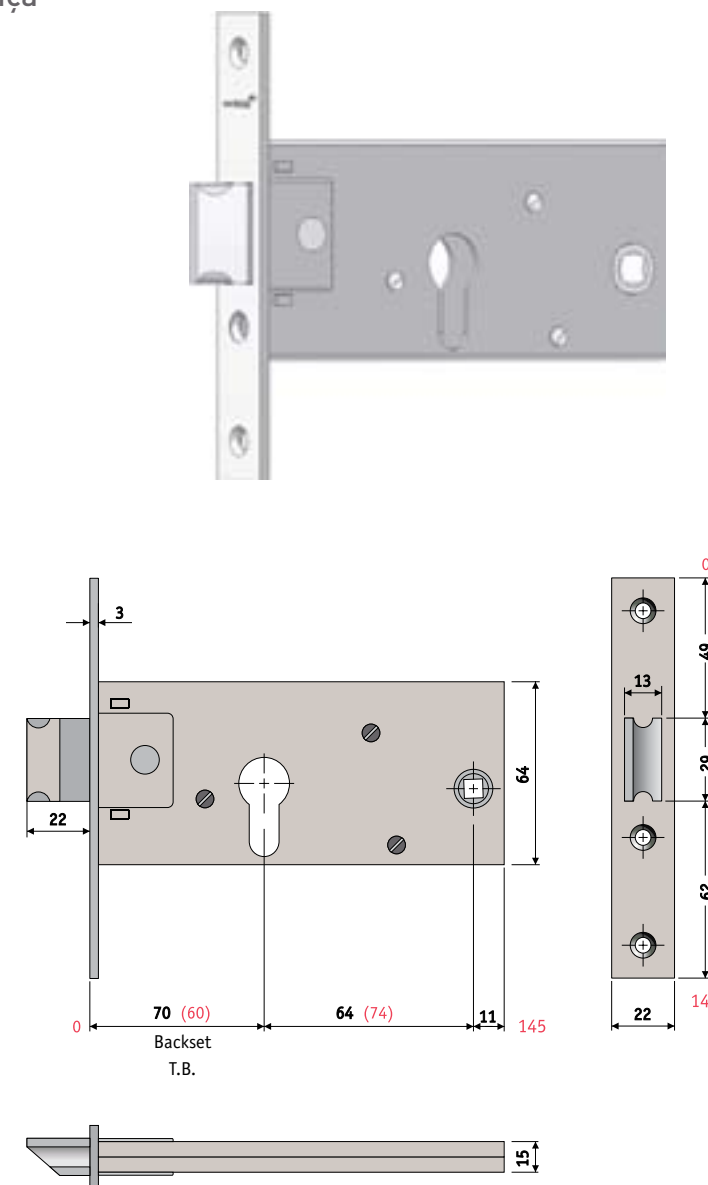
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 60 (O); 70 (Q)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Flat forend (D)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 60 (O); 70 (Q)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa plana (D)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	7	4	E	F		2	N	R	D		5



Series . Série **474 CF**

Cross key cylinder dead locking mortice latch
Fechadura de embutir para alumínio - cilindro cruz

Features . Características

The reversible latch is operated on both sides by lever handle.
 The latch deadlocks by cylinder operation.

O trinco, reversível, é accionado de ambos os lados pelo puxador.
 O trinco tranca quando accionado pelo cilindro.

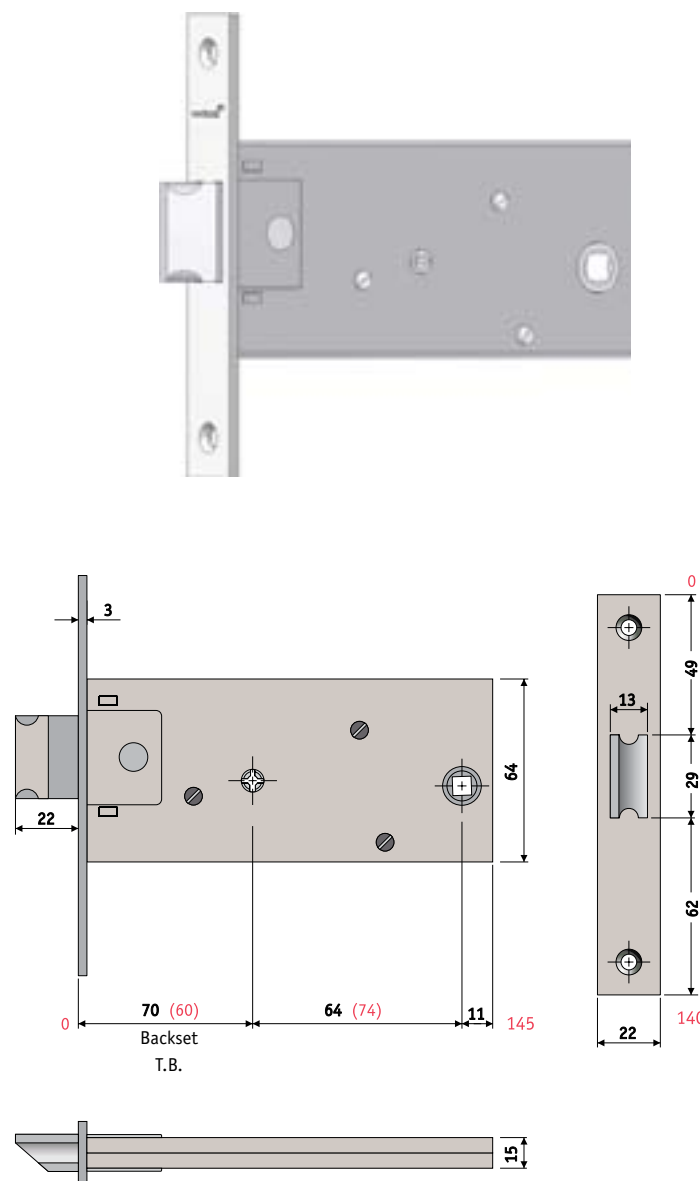
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 60 (O); 70 (Q)
- 9** Latch: normal (N)
- 11** Flat forend (D)
- 12** Forend: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 60 (O); 70 (Q)
- 9** Trinco: normal (N)
- 11** Testa plana (D)
- 12** Testa: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	7	4	C	F		2	N	R	D		5



Series . Série **401 CD**

Cross key cylinder twin bolt mortice deadlock
Fechadura de embutir para alumínio - duas línguas

Features . Características

The single throw deadbolts with 20mm throw are operated by cylinder.

As línguas de uma volta são projectadas 20mm por acção do cilindro.

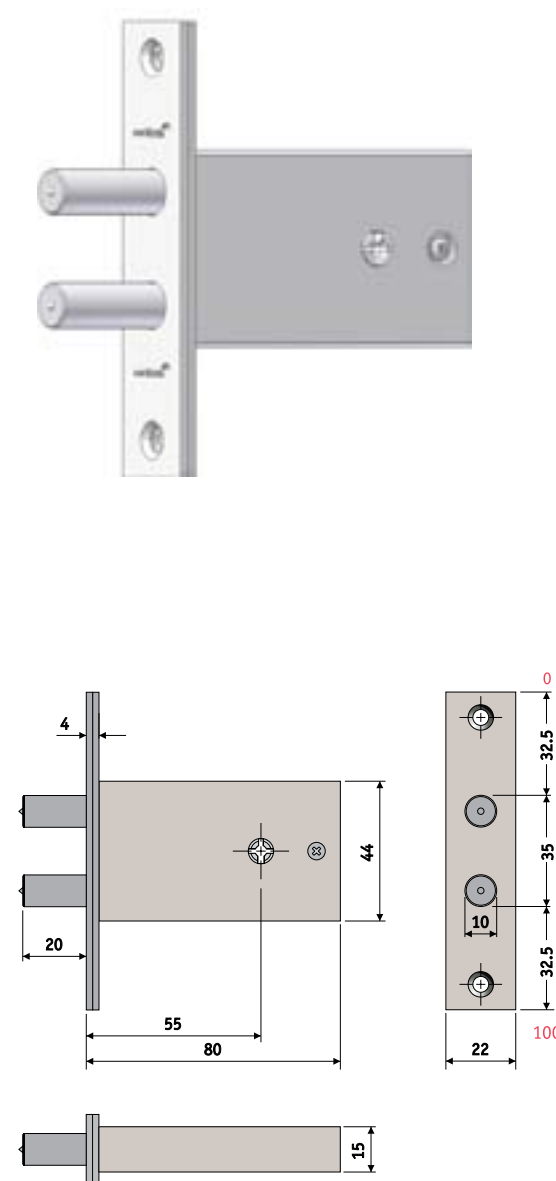
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 55 (M)
- 12** Face plate and 401 KD strike plate: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
- 13** Finish: satin (S)

- 7** T.B. mm: 55 (M)
- 12** Sobretesta e chapa testa 401 KD: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
- 13** Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	1	C	D	M	1	N	R	D		5



Series . Série **400 EQ**

Euro cylinder vertical shutter lock
Fechadura de sobrepor vertical

Features . Características

The double throw shootbolts with 25mm total throw are operated on both sides by cylinder.

As trancas de duas voltas são projectadas 25mm por acção do cilindro.

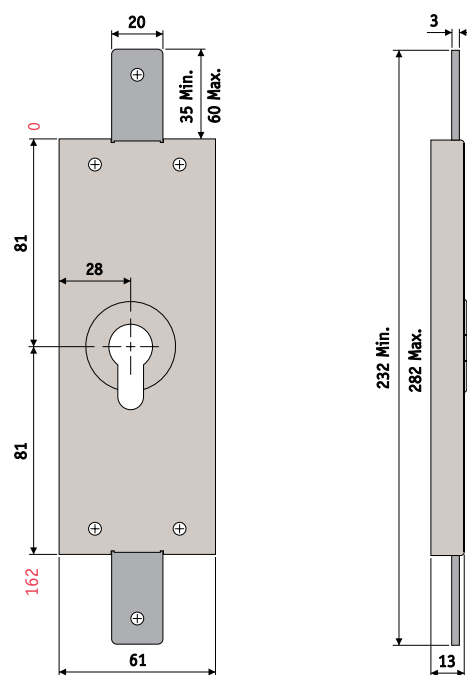
Options . Opções

- 12** Material: steel (F)
13 Finish: black polyester (P)

- 12** Material: aço (F)
13 Acabamento: poliéster negro mate (P)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	0	E	Q	F	2	L	R	B	F	P



Series . Série **400 EF**

Euro cylinder horizontal shutter lock
Fechadura de sobrepor horizontal

Features . Características

The double throw shootbolts with 25mm total throw are operated on both sides by cylinder.

As trancas de duas voltas são projectadas 25mm por acção do cilindro.

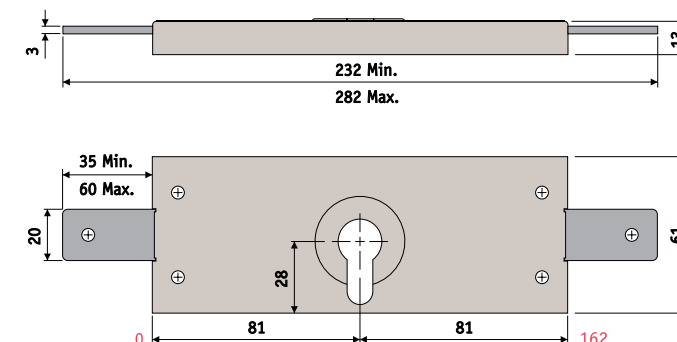
Options . Opções

- 12** Material: steel (F)
13 Finish: black polyester (P)

- 12** Material: aço (F)
13 Acabamento: poliéster negro mate (P)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	0	E	F	T	2	L	R	B	F	P



Series . Série **400 CF**

Cross key cylinder horizontal shutter lock

Fechadura de sobrepor - cilindro cruz

Features . Características

The double throw shootbolts with 25mm total throw are operated on both sides by cylinder.

As trancas de duas voltas são projectadas 25mm por acção do cilindro.

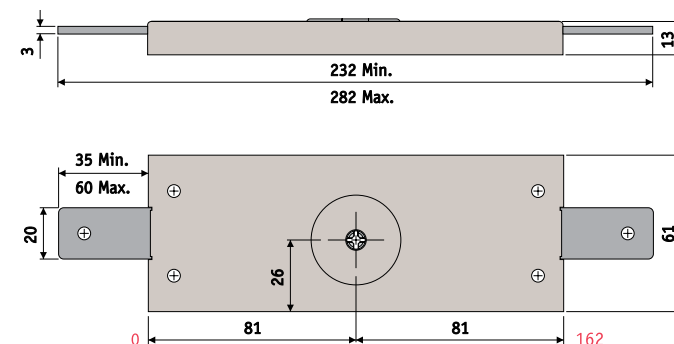
Options . Opções

- 12** Material: steel (F)
13 Finish: black polyester (P)

- 12** Material: aço (F)
13 Acabamento: poliéster negro mate (P)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	0	C	F	T	2	L	R	B	F	P



Series . Série **402 HF**

Garage door latch

Trinco de sobrepor

Features . Características

The latch deadlocks automatically when the door closes.
 The latch unlocks by cylinder or handle operation.
 This latch is to be fitted with series 400 EQ, 400 EF or 400 CF locks.
 Adjustable fixing.

O trinco tranca automaticamente ao fechar a porta.
 O trinco destranca quando accionado pelo cilindro ou pelo puxador.
 Este trinco é aplicado com as fechaduras das séries 400 EQ, 400 EF ou 400 CF.
 Fixação ajustável.

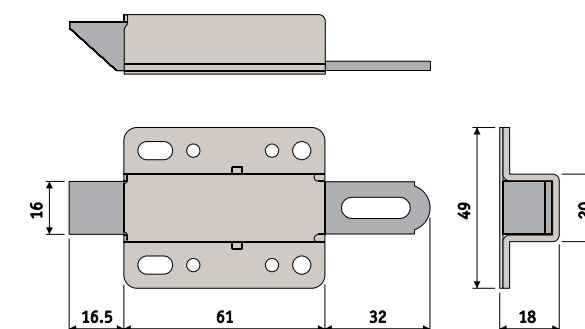
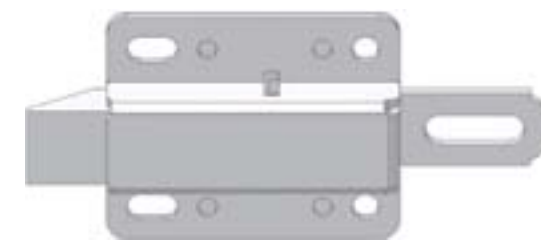
Options . Opções

- 9** Latch: normal (N)
12 Forend: steel (F)
13 Finish: zinc plated (Z)

- 9** Trinco: normal (N)
12 Testa: aço (F)
13 Acabamento: zincado (Z)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	4	0	2	H	F	H	0	N	R	H	F	Z



Series . Série **CHA1**

Strike plates for aluminium doors
Chapa testas para alumínio

Ref. For locks series
Fechaduras das séries

485 SE 485 ER, 485 WR, 486 ER, 487 CR, 490 ER, 491 ER, 492 ER, 493 ER, 412 ER
485 RE 485 ER, 485 WR, 486 ER, 487 CR, 490 ER, 491 ER, 492 ER, 493 ER, 412 ER

712 RE 485 ER, 485 WR, 486 ER, 487 CR, 490 ER, 491 ER, 492 ER, 493 ER, 412 ER
401 KE 401 EK, 401 CK
402 IE 402 PJ
712 IE 402 HJ

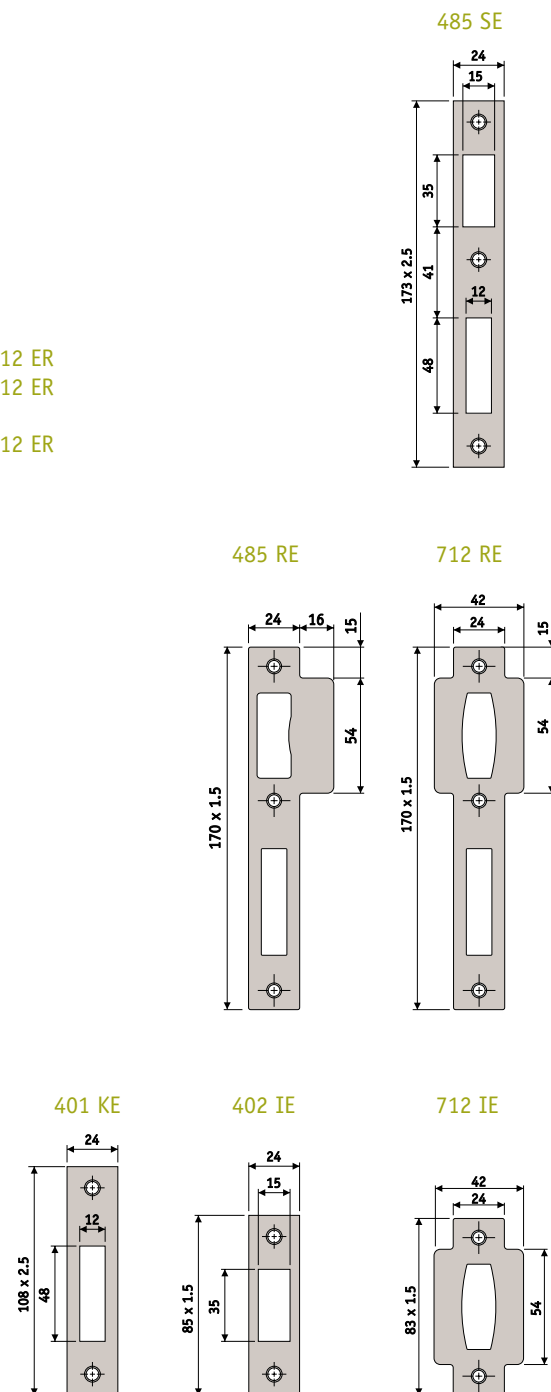
Options . Opções

12 Material: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

12 Material: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	4	8	5	S	E	1	H	D	R	H		S
Q	4	8	5	R	E	1	H	D	R	H		S
Q	7	1	2	R	E	1	H	G	R	H		S
Q	4	0	1	K	E	1	H	L	R	H		S
Q	4	0	2	I	E	1	H	N	R	H		S
Q	7	1	2	I	E	1	H	G	R	H		S



Series . Série **CHA2**

Strike plates for aluminium doors
Chapa testas para alumínio

Features . Características

Strike plates ref. 485 TC, 485 TD, 401 LC and 401 LD are horizontally adjustable to 4mm and 5 mm.

As chapa testas ref. 485 TC, 485 TD, 401 LC e 401 LD são ajustáveis horizontalmente para 4mm e 5 mm.

Ref. For locks series
Fechaduras das séries

485 TC - 4mm 485 ER, 485 WR, 486 ER, 490 ER, 491 ER, 492 ER, 493 ER
485 TD - 5mm

401 LC - 4mm 401 EK, 401 CK
401 LD - 5mm

401 KD 401 CD

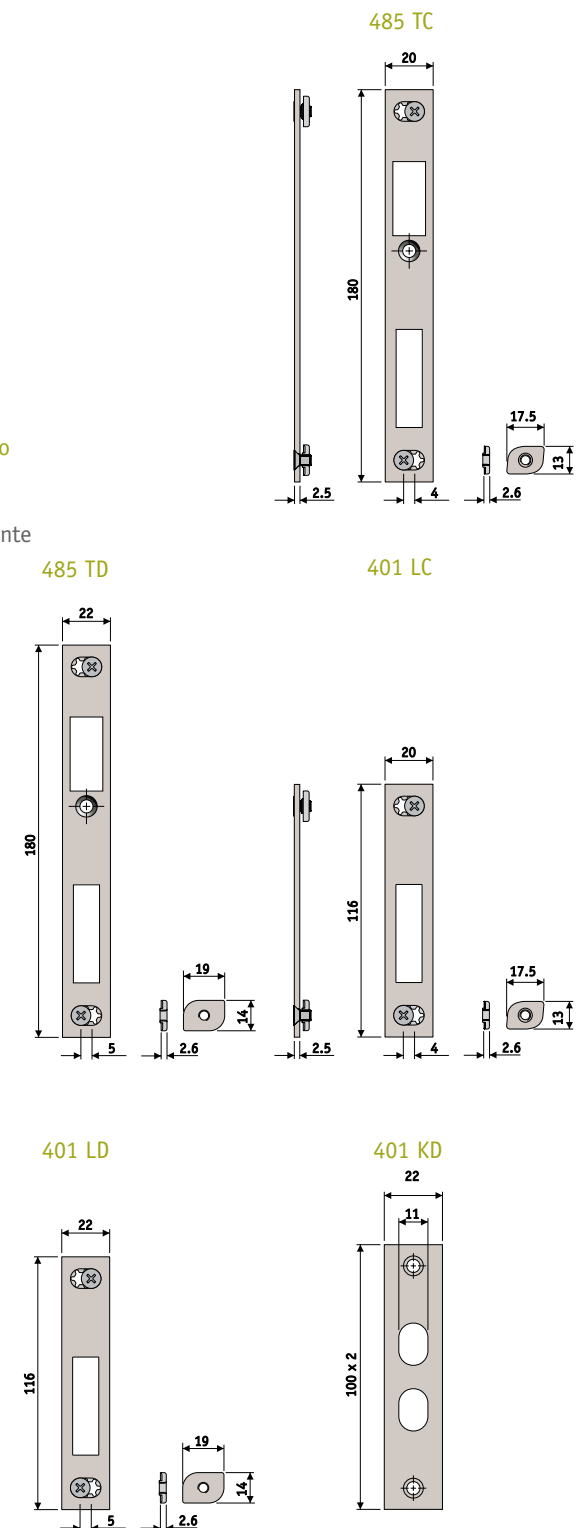
Options . Opções

6 Strike plate mm: 20 (C); 22 (D)
12 Material: SS 430 (I); SS 304 (J); brass (L)
13 Finish: satin (S)

6 Chapa testa mm: 20 (C); 22 (D)
12 Material: inox 430 (I); inox 304 (J); latão (L)
13 Acabamento: satinado (S)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	4	8	5	T	C	5	H	D	A	H		S
Q	4	8	5	T	D	5	H	D	A	H		S
Q	4	0	1	L	C	5	H	L	A	H		S
Q	4	0	1	L	D	5	H	L	A	H		S
Q	4	0	1	K	D	4	C	L	R	H		S



Series . Séries **892 ER . 893 ER**

Locks for pvc doors

Fechaduras para pvc

Features . Características

The hooks are operated by handle.

The hooks deadlock and unlock by cylinder operation.

These locks can be fitted with extensions 992 YB, 992 WB and 992 VB through connector 992 IZ.

Os ganchos são accionados pelo puxador.

Os ganchos trancam e destrancam por acção do cilindro.

Possibilidade de aplicação com as extensões 992 YB, 992 WB e 992 VB através do acessório 992 IZ.

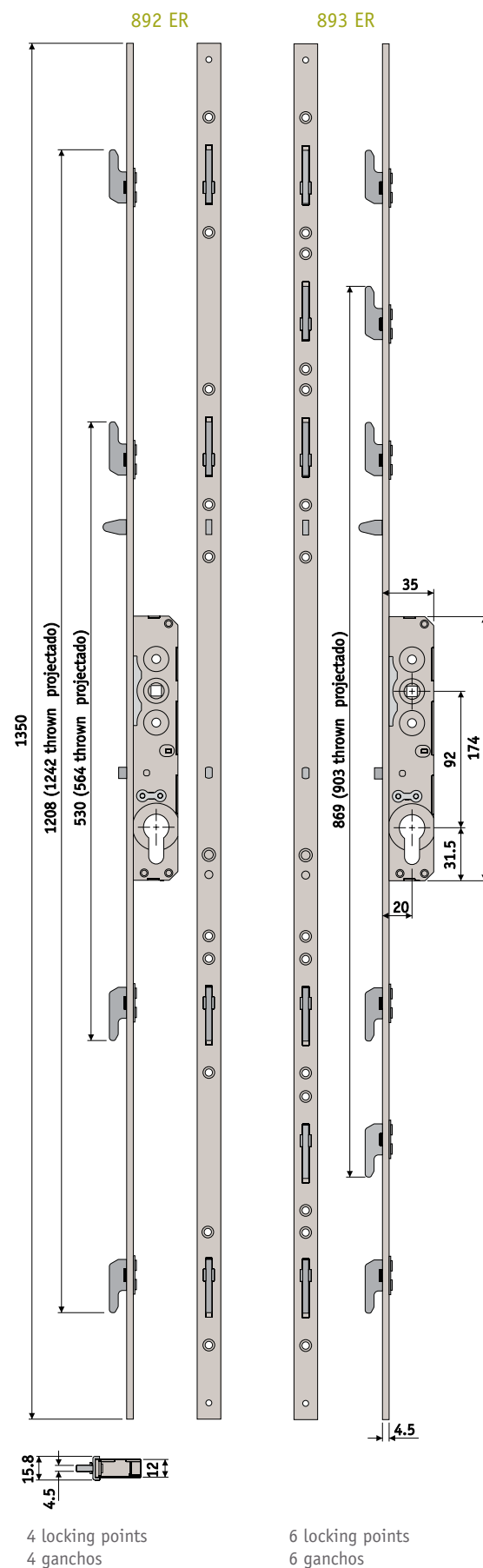
Options . Opções

- 7 Backset in mm: 20 (B)
- 9 Connector 992 IZ: with (W); without (U)
- 12 Forend: steel (F)
- 13 Finish: zinc plated (Z)

- 7 T.B. mm: 20 (B)
9 Acessório 992 IZ: sim (W); não (U)
12 Testa: aço (F)
13 Acabamento: zincado (Z)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	8	9	2	E	R	B	1		R	B	F	Z
F	8	9	3	E	R	B	1		R	B	F	Z

Series . Série **992**

Locks extensions for pvc doors

Extensões para fechaduras para pvc

Features . Características

The extensions length can be shortened by cutting.

O comprimento das extensões pode ser reduzido por corte.

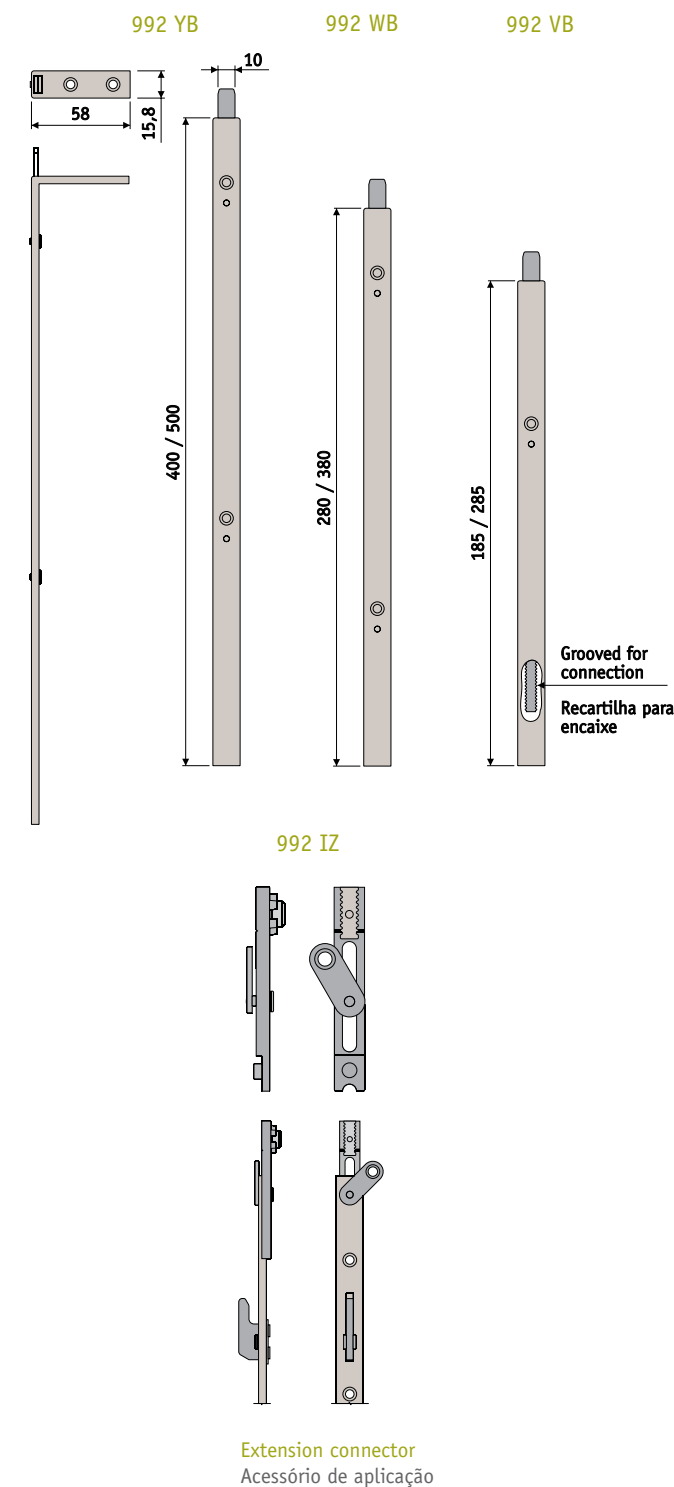
Options . Opções

- 5 Extensions mm: 185 (V); 280 (W); 400 (Y)
- 12 Forend: steel (F)
- 13 Finish: zinc plated (Z)

- 5 Extensões mm: 185 (V); 280 (W); 400 (Y)
12 Testa: aço (F)
13 Acabamento: zincado (Z)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	9	9	2		B	4	H	Z	A	H	F	Z



Series . Séries **992 ZB . 993 ZB**

Strike plate for pvc doors

Chapa testa para fechaduras para pvc

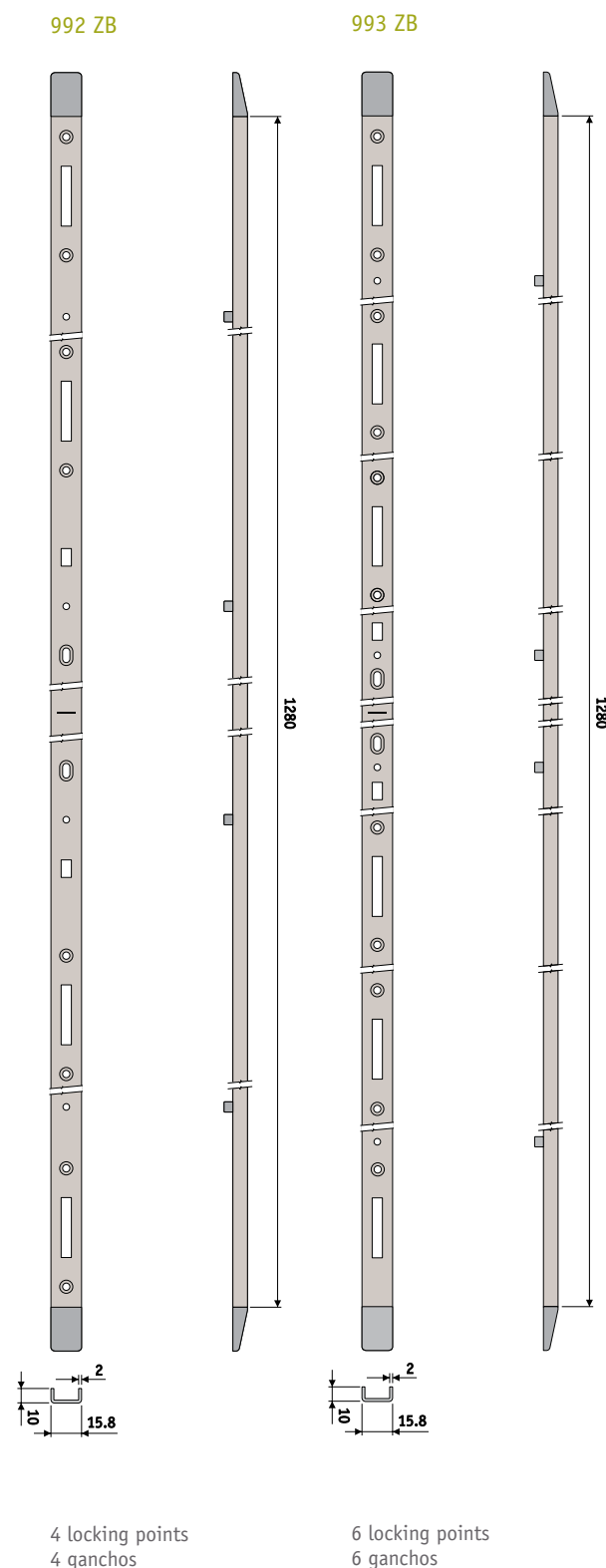
Options . Opções

- 12** Material: steel (F)
- 13** Finish: zinc plated (Z)

- 12** Material:   o (F)
- 13** Acabamento: zincado (Z)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	9	9	2	Z	B	4	H	Z	R	H	F	Z
Q	9	9	3	Z	B	4	H	Z	R	H	F	Z



Series . Série **800 PI**

Gearbox for pvc windows

Cremone para janelas pvc

Features . Características

The gearbox is fitted with locking bars 900 ZB, 900 XB, 900 WB or 900 OB.
The locking bars are easily connected to the gearbox after being cut (in case total length needs to be shortened).

O cremone   aplicado com as extensões 900 ZB, 900 XB, 900 WB ou 900 OB.
As extensões s o facilmente aplicadas ao cremone depois de cortadas   medida (se for necessário reduzir o comprimento total).

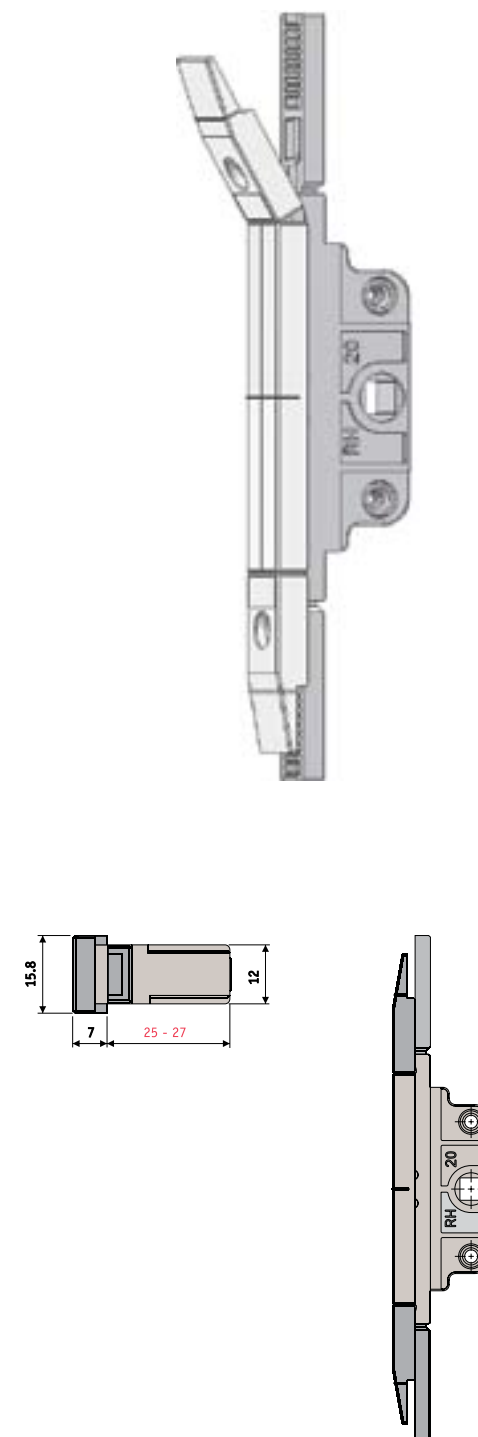
Options . Opções

- 7** Backset in mm: 20 (B); 22 (C)
- 12** Material: zinc alloy (Z)
- 13** Finish: zinc plated (Z)

- 7** T.B. mm: 20 (B); 22 (C)
- 12** Material: zamak (Z)
- 13** Acabamento: zincado (Z)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
F	8	0	0	P	I		0	Z	R	B	Z	Z



Series . Série **900**

Gearboxes locking bars for pvc windows

Extensões para cremones para pvc

Features . Características

The bar sets include 2 locking bars.
Extensions length can be shortened by cutting.

Os conjuntos de extensões são compostos por duas unidades.
O comprimento das extensões pode ser reduzido por corte.

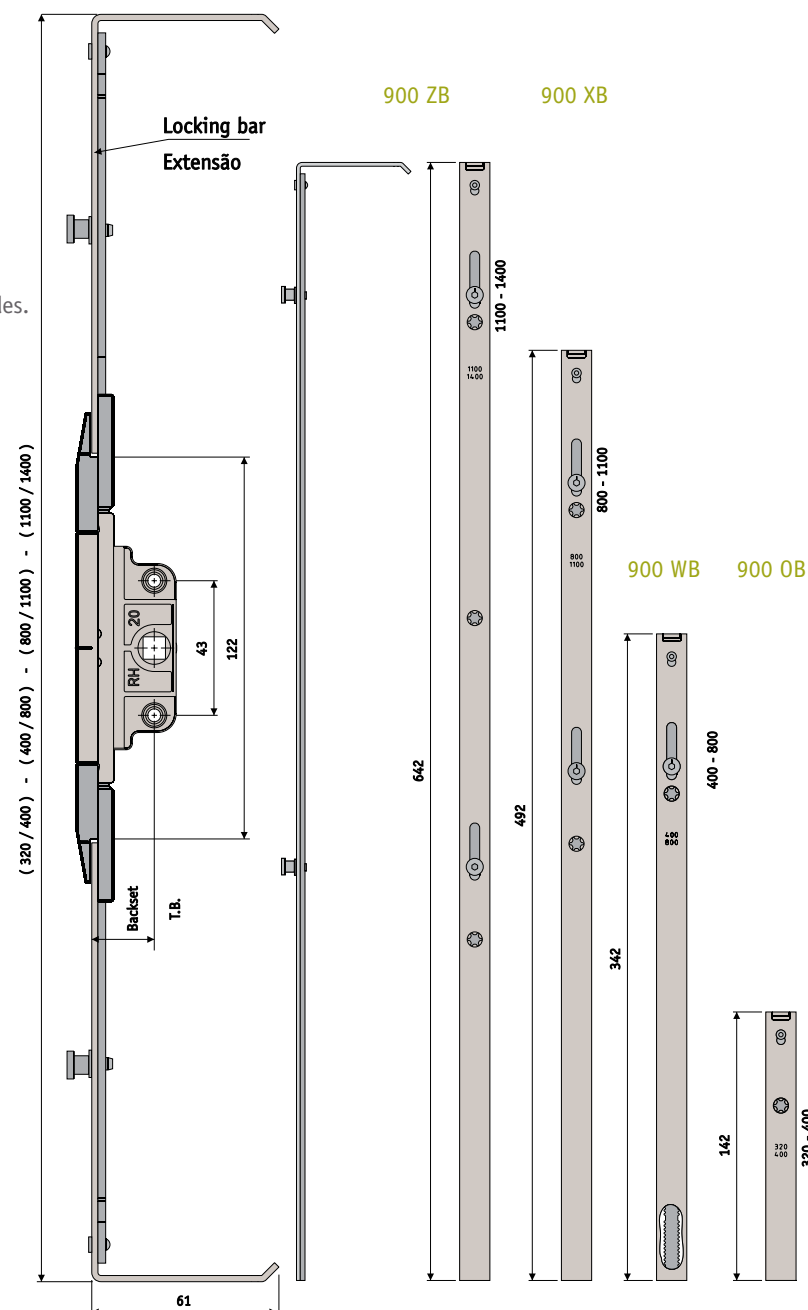
Options . Opções

- | | |
|----|---|
| 5 | Locking bars mm: 142 (O); 342 (W); 492 (X); 642 (Z) |
| 12 | Material: steel (F) |
| 13 | Finish: zinc plated (Z) |

- 5 Extensões mm: 142 (O); 342 (W); 492 (X); 642 (Z)
12 Material: aço (F)
13 Acabamento: zincado (Z)

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	9	0	0		B	4	H	C	A	H	F	Z



Notes

Notas

CYLINDERS FOR LOCKS

CILINDROS PARA FECHADURAS



SECURITY CYLINDERS
SEGURANÇA CILINDROS

Code sequence number	
Product code	
1	Cylinder
2	Cylinder profile (7) - (4) - (0) / drill pins (8)
3	Type of cylinder
4	Cylinder pins quantity
5	Type of key (P) - (U) - (C) - (T)
6	Locking cam
7	1° digit: dimension B in mm
8	2° digit: dimension B in mm
9	1° digit: dimension C in mm
10	2° digit: dimension C in mm
11	Hand
12	Keys supplied
13	Finish

PLEASE NOTE
To indicate the product to order please fill in the empty
boxes of each product code.

Números de sequência do código do produto	
Código do Produto	
1	Cilindro
2	Tipo de perfil (7) - (4) - (0) / pernos anti-broca (8)
3	Tipo de cilindro
4	n° de pernos por cilindro
5	Tipo de chave (P) - (U) - (C) - (T)
6	Tipo de came
7	1° dígito: dimensão B mm
8	2° dígito: dimensão B mm
9	1° dígito: dimensão C mm
10	2° dígito: dimensão C mm
11	Mão da chave
12	n° de chaves por cilindro
13	Acabamento

NOTA
Para identificar o produto a encomendar, preencher os qua-
drados vazios do código de cada produto.

MASTER KEY SYSTEMS EXAMPLES

EXEMPLOS DE SISTEMAS DE AMESTRAGEM

ABBREVIATIONS

ABREVIATURAS

CE - common entrance
- entrada comum

GMK - grand master key
- chave grande mestra

KA - keys alike
- chaves iguais

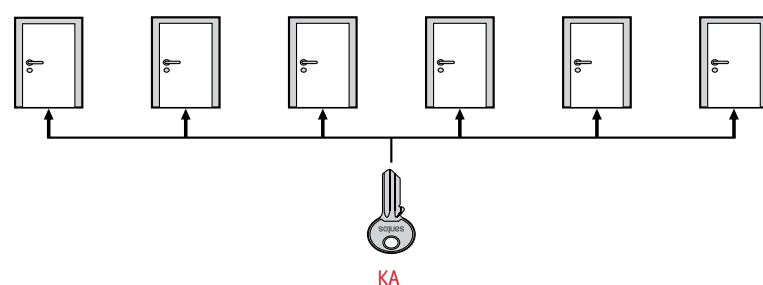
KD - keys to differ
- chaves diferentes

MK - master key
- chave mestra

SMK - sub master key
- chave sub mestra

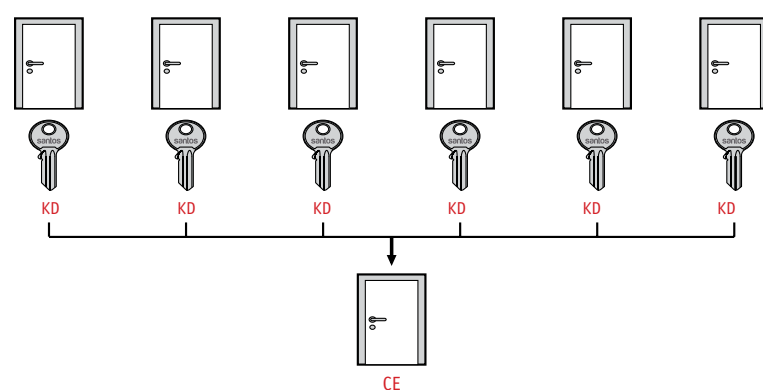
KEYS ALIKE SYSTEM

SISTEMA DE CHAVES IGUAIS



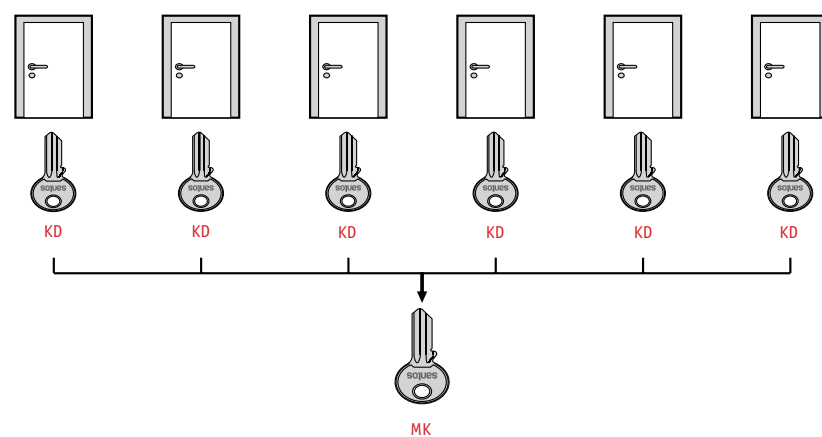
COMMON ENTRANCE SYSTEM

SISTEMA DE ENTRADA COMUM



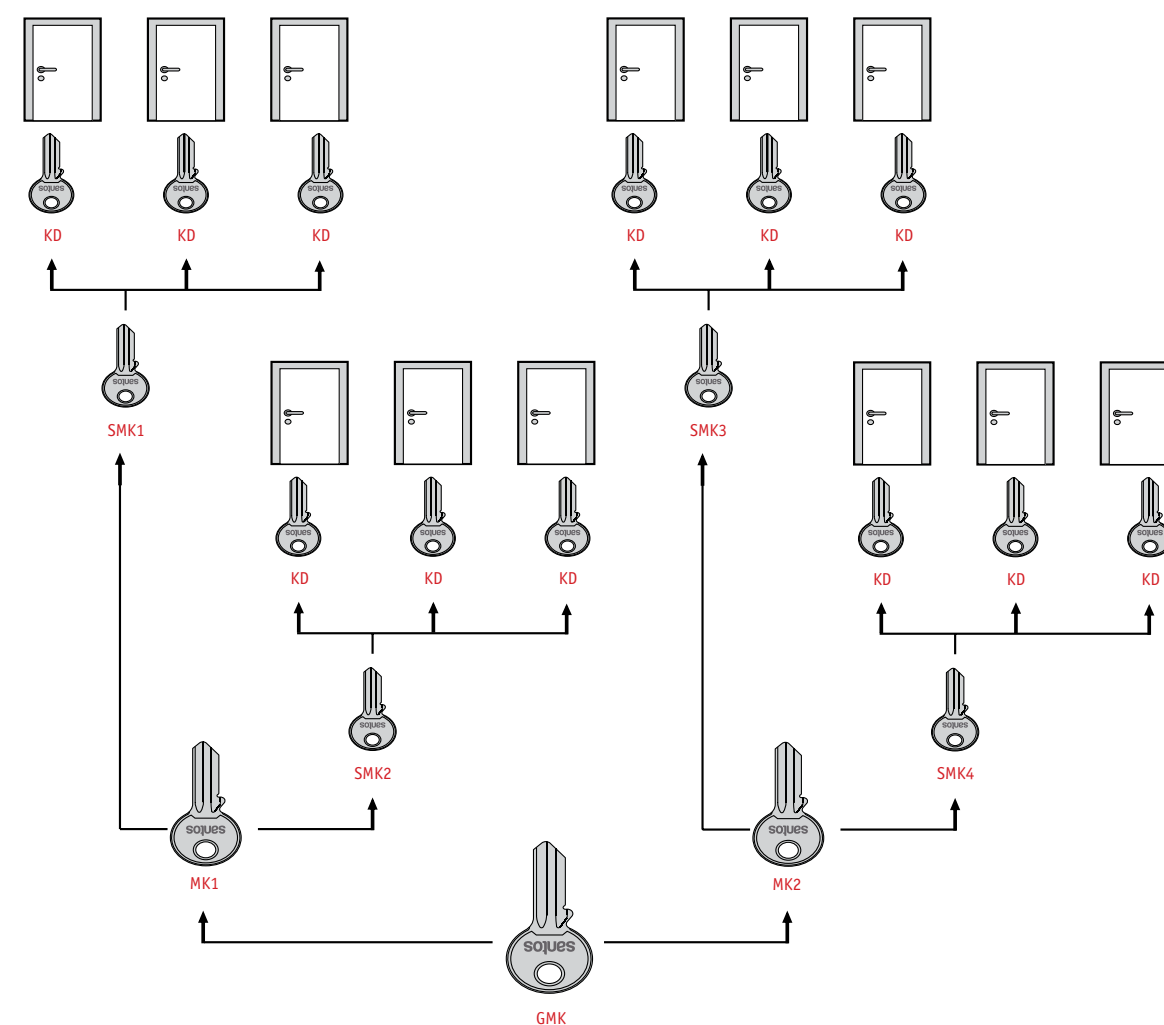
1 LEVEL MASTER KEY SYSTEM

SISTEMA DE AMESTRAGEM DE 1 NÍVEL



3 LEVELS MASTER KEY SYSTEM

SISTEMA DE AMESTRAGEM DE 3 NÍVEIS



Series . Séries **724 U . 725 U . 726 U**

Euro double cylinder
Cilindro euro duplo

Features . Características

Body, plugs, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing screw: zinc plated steel.
Optional: pick resistant mushroom pins.
Optional: 825 U and 826 U with drill pins.
Optional: cylinders with A= 61mm or A= 71mm are available with the possibility of being opened from the outside with key inserted inside - "EXT" system.
NOTE: Other dimensions available by request.

Corpo, rotores, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.
Opcional: 825 U e 826 U com pernos anti-broca.
Opcional: os cilindros com A= 61mm ou A= 71mm estão também disponíveis com possibilidade de abertura pelo lado de fora com chave introduzida do lado de dentro - sistema "EXT".
NOTA: Estão disponíveis outras medidas por pedido.

Options . Opções

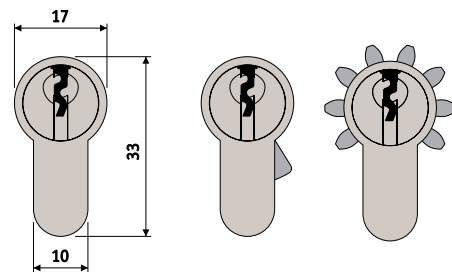
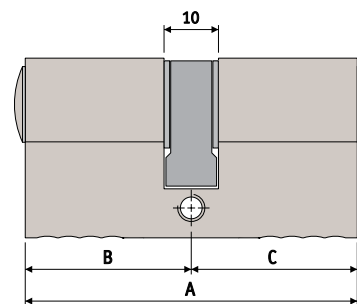
- 2 Type of pins: standard (7); drill resistant (8)
- 4 Pins quantity: 4+4 (4); 5+5 (5); 6+6 (6)
- 6 Locking cam: 0° (Z); 30° (T); gear (D)
- 7 8 Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
- 9 10 Dimension C in mm: two first digits (e.g. C = 40,5 - 40)
- 11 Hand: right (D); left (E)
- 12 Keys supplied: 3 (3)
- 13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 2 Tipo de pernos: normais (7); anti-broca (8)
- 4 nº de pernos: 4+4 (4); 5+5 (5); 6+6 (6)
- 6 Tipo de came: 0° (Z); 30° (T); dentada (D)
- 7 8 Dimensão B mm: dois 1º dígitos (ex. B = 30,5 - 30)
- 9 10 Dimensão C mm: dois 1º dígitos (ex. C = 40,5 - 40)
- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 12 nº chaves: 3 (3)
- 13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm	B	23,5	25,5	27,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	33,0	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	40,5	40,5	40,5	40,5	45,5	45,5	45,5	50,5
	C	23,5	25,5	27,5	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,5	65,5	70,5	33,0	35,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,5	65,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,5	50,5

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C		2	4	U							3	
C		2	5	U							3	
C		2	6	U							3	



(Z) (T) (D)

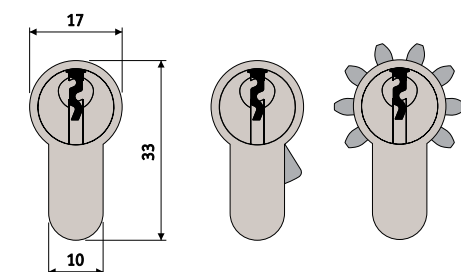
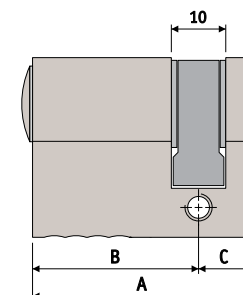
Series . Séries **715 U . 716 U**

Euro single cylinder
Cilindro euro simples

Features . Características

Body, plug, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing screw: zinc plated steel.
Optional: pick resistant mushroom pins.
Optional: 815 U and 816 U with drill pins.

Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.
Opcional: 815 U e 816 U com pernos anti-broca.



(Z) (T) (D)

Options . Opções

- 2 Type of pins: standard (7); drill resistant (8)
- 4 Pins quantity: 5 (5); 6 (6)
- 6 Locking cam: 0° (Z); 30° (T); gear (D)
- 7 8 Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
- 11 Hand: right (D); left (E)
- 12 Keys supplied: 3 (3)
- 13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 2 Tipo de pernos: normais (7); anti-broca (8)
- 4 nº de pernos: 5 (5); 6 (6)
- 6 Tipo de came: 0° (Z); 30° (T); dentada (D)
- 7 8 Dimensão B mm: dois 1º dígitos (ex. B = 30,5 - 30)
- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 12 nº chaves: 3 (3)
- 13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm	B	27,5	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5
	C	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C		1	5	U				1	0		3	
C		1	6	U				1	0		3	

Series . Séries **705 U . 706 U**

Euro double cylinder & thumbturn Cilindro euro duplo - botão

Features . Características

Body, plugs, pins, thumbturn and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing screw: zinc plated steel.
Optional: pick resistant mushroom pins.
Optional: 805 U and 806 U with drill pins.
Optional: other thumbturn shapes available.
NOTE: Other dimensions available by request.

Corpo, rotor, pernos, botão e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.
Opcional: 805 U e 806 U com pernos anti-broca.
Opcional: também estão disponíveis botões de outros formatos.
NOTA: Estão disponíveis outras medidas por pedido.

Options . Opções

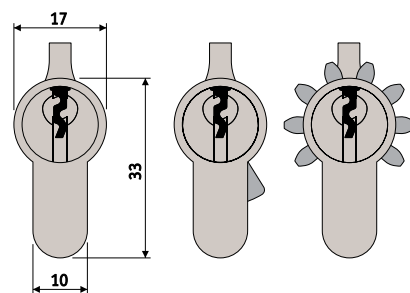
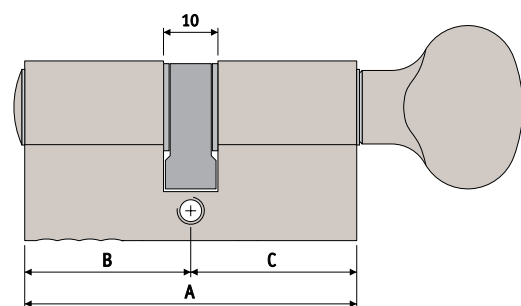
- 2** Type of pins: standard (7); drill resistant (8)
- 4** Pins quantity: 5 (5); 6 (6)
- 6** Locking cam: 0° (Z); 30° (T); gear (D)
- 7 8** Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
- 9 10** Dimension C in mm: two first digits (e.g. C = 40,5 - 40)
- 11** Hand: right (D); left (E)
- 12** Keys supplied: 3 (3)
- 13** Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 2** Tipo de pernos: normais (7); anti-broca (8)
- 4** nº de pernos: 5 (5); 6 (6)
- 6** Tipo de came: 0° (Z); 30° (T); dentada (D)
- 7 8** Dimensão B mm: dois 1º dígitos (ex. B = 30,5 - 30)
- 9 10** Dimensão C mm: dois 1º dígitos (ex. C = 40,5 - 40)
- 11** Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 12** nº chaves: 3 (3)
- 13** Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm		B	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	33,0	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	40,5	40,5	40,5	40,5	40,5	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5	55,5	55,5	55,5	55,5	60,5	60,5	60,5	65,5	65,5	70,5
		C	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	33,0	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	30,5	35,5	40,5	45,5	30,5	35,5	40,5	30,5	35,5	30,5

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C		0	5	U							3	
C		0	6	U							3	



(Z) (T) (D)

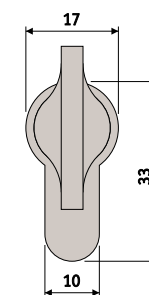
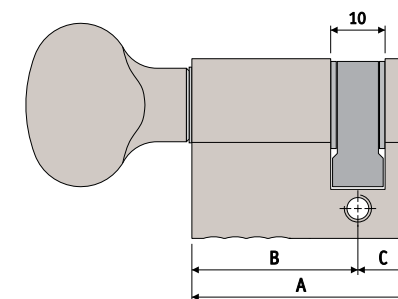
Series . Série **700 HZ**

Euro single cylinder & thumbturn Cilindro euro simples - botão

Features . Características

Body, plug & thumbturn: solid brass.
Fixing screw: zinc plated steel.
Optional: other thumbturn shapes available.

Corpo, rotor e botão: latão maciço.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Opcional: também estão disponíveis botões de outros formatos.



Options . Opções

- 6** Locking cam: 0° (Z)
- 7 8** Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
- 13** Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 6** Locking cam: 0° (Z)
- 7 8** Dimensão B mm: dois 1º dígitos (e.g. B = 30,5 - 30)
- 13** Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm	B	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5
		C	10,0	10,0	10,0	10,0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	7	0	0	H	Z			1	0	H	0	

Series . Série 730 HZ

Emergency euro double cylinder & thumbturn Cilindro euro duplo - botão / saída emergência

Features . Características

Body, plugs & thumbturn: solid brass.
Fixing screw: zinc plated steel.
Locks and unlocks on the inside by thumbturn.
Emergency release on the outside.
Optional: other thumbturn shapes available.
Note: other dimensions available by request.

Corpo, rotor e botão: latão maciço.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Fecha e abre pelo interior por intermédio de botão.
Função de abertura de emergência pelo exterior por meio de moeda, chave de fendas, etc.
Opcional: também estão disponíveis botões de outros formatos.
Nota: estão disponíveis outras medidas por pedido.

Options . Opções

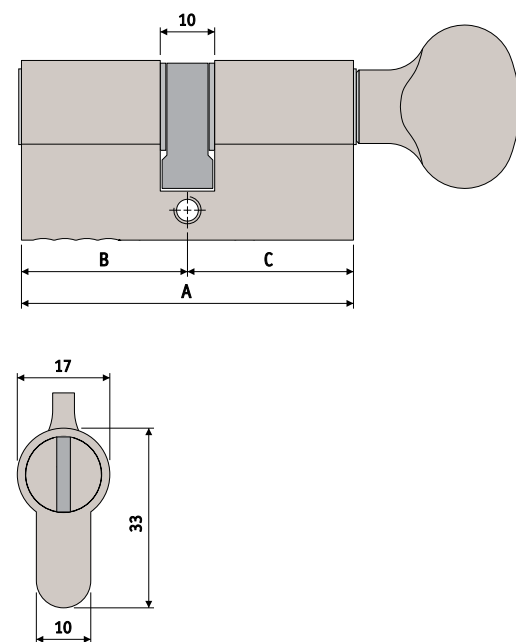
- 6 Locking cam: 0° (Z)
7 8 Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
9 10 Dimension C in mm: two first digits (e.g. C = 35,5 - 35)
13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 6 Tipo de came: 0° (Z)
7 8 Dimensão B mm: dois 1° dígitos (ex. B = 30,5 - 30)
9 10 Dimensão C mm: dois 1° dígitos (ex. C = 35,5 - 35)
13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm	B	30,5	35,5
	C	30,5	35,5

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	7	3	0	H	Z					H	0	



Series . Série 725 P

Euro double cylinder - dimple key Cilindro euro duplo - chave plana

Features . Características

Body, plugs, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing screw: zinc plated steel.
Optional: pick resistant mushroom pins.
Optional: 825 P with drill pins.
NOTE: Other dimensions available by request.

Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.
Opcional: 825 P com pernos anti-broca.
NOTA: Estão disponíveis outras medidas por pedido.

Options . Opções

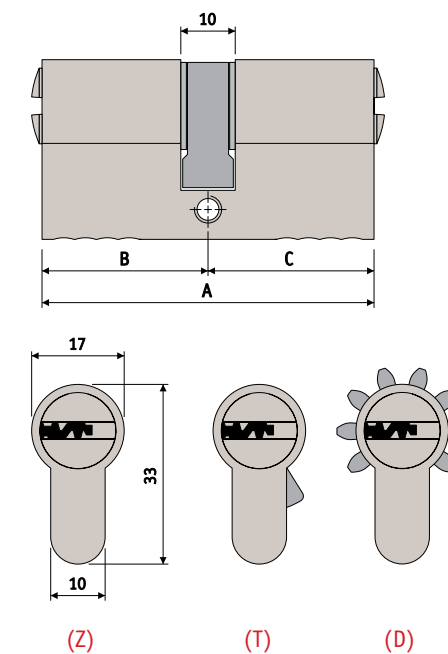
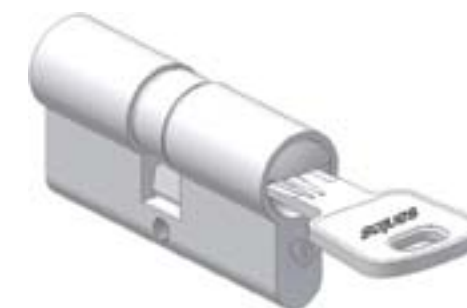
- 2 Type of pins: standard (7); drill resistant (8)
4 Pins quantity: 5+5 (5)
6 Locking cam: 0° (Z); 30° (T); gear (D)
7 8 Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
9 10 Dimension C in mm: two first digits (e.g. C = 40,5 - 40)
11 Hand: reversible (R)
12 Keys supplied: 3 (3); 5 (5)
13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 2 Tipo de pernos: normais (7); anti-broca (8)
4 nº de pernos: 5+5 (5)
6 Tipo de came: 0° (Z); 30° (T); dentada (D)
7 8 Dimensão B mm: dois 1° dígitos (ex. B = 30,5 - 30)
9 10 Dimensão C mm: dois 1° dígitos (ex. C = 40,5 - 40)
11 Mão da chave: reversível (R)
12 nº chaves: 3 (3); 5 (5)
13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm	B	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	40,5	40,5	40,5	40,5	40,5	45,5	45,5	45,5	50,5
	C	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,5	65,5	70,5	35,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,5	65,5	40,5	45,5	50,5	55,5	60,5	65,5	40,5	45,5	50,5	55,5	50,5

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C		2	5	P						R		
C		2	6	P						R		



Series . Série 715 P

Euro single cylinder - dimple key
Cilindro euro simples - chave plana

Features . Características

Body, plug, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing screw: zinc plated steel.
Optional: pick resistant mushroom pins.
Optional: 815 P with drill pins.

Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.
Opcional: 815 P com pernos anti-broca.



Options . Opções

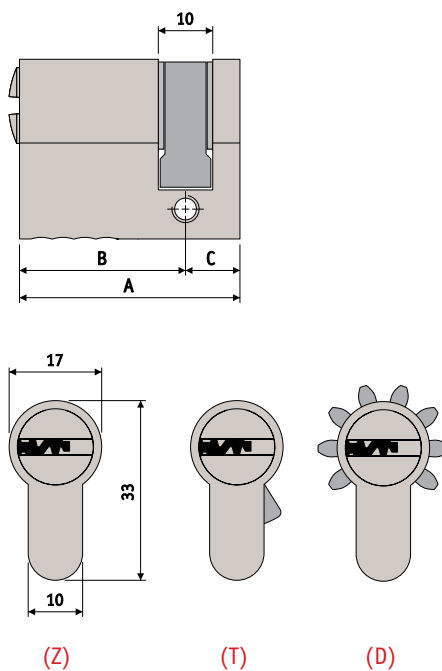
- 2 Type of pins: standard (7); drill resistant (8)
- 4 Pins quantity: 5 (5)
- 6 Locking cam: 0° (Z); 30° (T); gear (D)
- 7 8 Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
- 11 Hand: reversible (R)
- 12 Keys supplied: 3 (3); 5 (5)
- 13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 2 Tipo de pernos: normais (7); anti-broca (8)
- 4 nº de pernos: 5 (5)
- 6 Tipo de came: 0° (Z); 30° (T); dentada (D)
- 7 8 Dimensão B mm: dois 1º dígitos (ex. B = 30,5 - 30)
- 11 Mão da chave: reversível (R)
- 12 nº chaves: 3 (3); 5 (5)
- 13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm	B	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5
	C	10,0	10,0	10,0	10,0	10,0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C		1	5	P					1	0	R	
C		1	6	P					1	0	R	



Series . Série 705 P

Euro double cylinder & thumbturn - dimple key
Cilindro euro duplo - botão / chave plana

Features . Características

Body, plugs, pins, thumbturn and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing screw: zinc plated steel.
Optional: pick resistant mushroom pins.
Optional: 805 P with drill pins.
Optional: other thumbturn shapes available.

Corpo, rotor, pernos, botão e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.
Opcional: 805 P com pernos anti-broca.
Opcional: também estão disponíveis botões de outros formatos.



Options . Opções

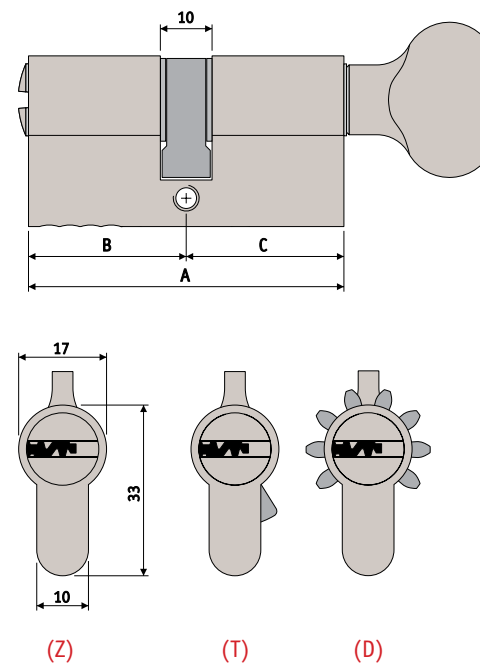
- 2 Type of pins: standard (7); drill resistant (8)
- 4 Pins quantity: 5 (5)
- 6 Locking cam: 0° (Z); 30° (T); gear (D)
- 7 8 Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 30,5 - 30)
- 9 10 Dimension C in mm: two first digits (e.g. C = 35,5 - 35)
- 11 Hand: reversible (R)
- 12 Keys supplied: 3 (3); 5 (5)
- 13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 2 Tipo de pernos: normais (7); anti-broca (8)
- 4 nº de pernos: 5 (5)
- 6 Tipo de came: 0° (Z); 30° (T); dentada (D)
- 7 8 Dimensão B mm: dois 1º dígitos (ex. B = 30,5 - 30)
- 9 10 Dimensão C mm: dois 1º dígitos (ex. C = 35,5 - 35)
- 11 Mão da chave: reversível (R)
- 12 nº chaves: 3 (3); 5 (5)
- 13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm	B	30,5	30,5	30,5	30,5	30,5	35,5	35,5	35,5	35,5	35,5	40,5	40,5	40,5	40,5	40,5	50,5	50,5	50,5	50,5	50,5
	C	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5	30,5	35,5	40,5	45,5	50,5

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C		0	5	P						R		
C		0	6	P						R		



Series . Série 710 TN

Euro cylinder for electrical cabinets
Cilindro euro para quadros eléctricos

Features . Características

Body and plug: solid brass.
Fixing screw: zinc plated steel.
Cam operation by triangular key.
NOTE: Other dimensions available by request.

Corpo e rotor: latão maciço.
Parafuso de fixação: ferro zincado.
Came accionada por meio de chave triangular.
NOTA: Estão disponíveis outras medidas por pedido.



Options . Opções

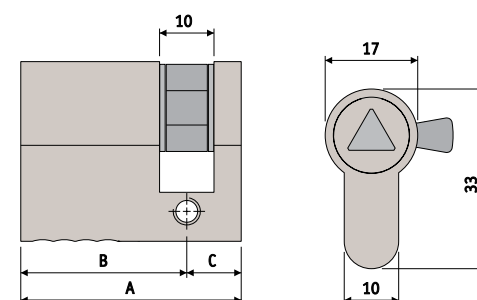
- 5 Key type: triangular (T)
- 6 Locking cam: 90° (N)
- 12 Keys supplied: 0 (0)
- 13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 5 Tipo de chave: triangular (T)
- 6 Tipo de came: 90° (N)
- 12 nº chaves: 0 (0)
- 13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)

Dimensions Dimensões mm		
A	B	C
40,5	30,5	10,0

Code . Código

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
C 7 1 0 T N 3 0 1 0 U 0



Series . Série 214 VH

Oval cylinder for filing cabinets
Cilindro oval para armários

Features . Características

Body, plug, pins, snib and keys: solid brass.
Springs: special bronze.

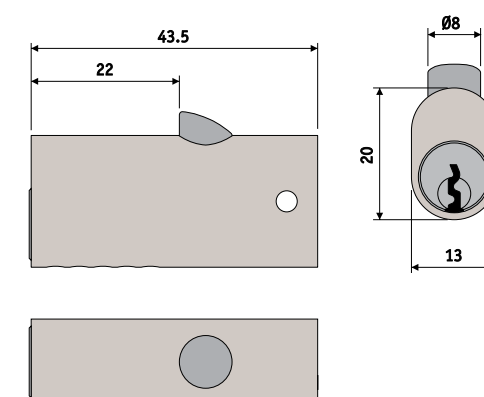
Corpo, rotor, pernos, travão e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.



Options . Opções

- 11 Hand: right (D); left (E)
- 13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)



Code . Código

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13
C 2 1 4 V H 2 0 4 3 2

Series . Série 915 UP

Knobset cylinder

Cilindro para fechaduras de punho

Features . Características

Body, plug, pins, adjustment nut and keys: solid brass.

Springs: special bronze.

Optional: pick resistant mushroom pins.

Corpo, rotor, pernos, porca de afinação e chaves: latão maciço.

Molas: bronze fosforoso.

Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.



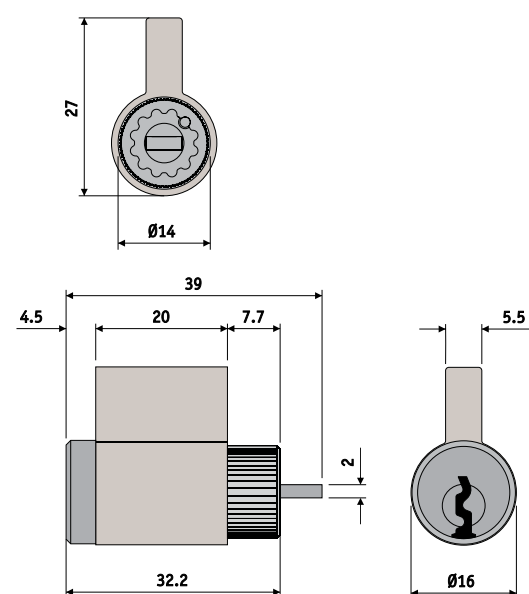
Options . Opções

11 Hand: right (D); left (E)

13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)

13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	9	1	5	U	P	2	7	3	2			

Series . Séries 015 UP . 016 UP

Rim cylinder

Cilindro para fechaduras de sobrepor

Features . Características

Body, plug, pins, spacer ring and keys: solid brass.

Springs: special bronze.

Fixing screw: zinc plated steel.

Connecting bar: zinc plated steel.

Optional: pick resistant mushroom pins.

Corpo, rotor, pernos, espelho e chaves: latão maciço.

Molas: bronze fosforoso.

Parafuso de fixação: ferro zincado.

Barra de accionamento: ferro zincado.

Opcional: pernos cogumelo anti-gazua.



Options . Opções

4 Pins quantity: 5 (5); 6 (6)

9 10 Dimension C in mm: 20 (20); 24 (24)

11 Hand: right (D); left (E)

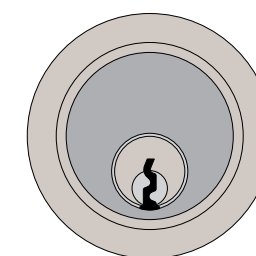
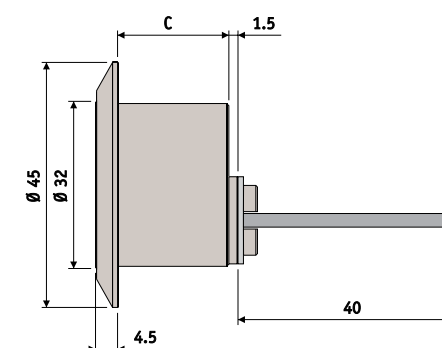
13 Finish: satin (S); nickel plated (N); satin nickel (M)

4 nº pernos: 5 (5); 6 (6)

9 10 Dimensão C mm: 20 (20); 24 (24)

11 Mão de chave: direita (D); esquerda (E)

13 Acabamento: satinado (S); niquelado (N); niquelado mate (M)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	0	1	5	U	P	3	2	2	0		3	
C	0	1	6	U	P	3	2	2	4		3	

Series . Série 014 DP

Cylinder for cabinets

Cilindro para armários tipo rge - telecom

Features . Características

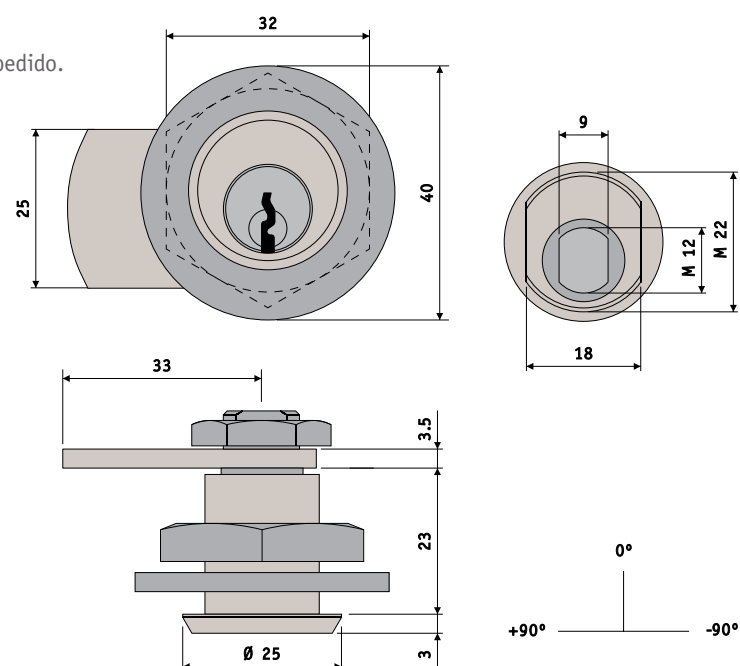
Body, plug, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing nuts: zinc plated steel.
Key rotation: 0° to 90° or 0° to -90°.
Key: removal at 0°.
Locking plate assembly: 90°.
Optional: spacer ring Ø 40 zinc plated steel.
Note: other locking plates available.
Note: other models and dimensions available by request.

Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Porcas de fixação: aço zincado.
Rotação de chave: 0° a 90° ou 0° a -90°.
Chave com extração a 0°.
Montagem de partilha: 90°.
Opcional: anilha Ø 40 em aço zincado.
Nota: também estão disponíveis outros tipos de patilhas.
Nota: também estão disponíveis outros modelos e medidas por pedido.

Options . Opções

11 Hand: right (D); left (E)
13 Finish: nickel plated (N)

11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
13 Acabamento: niquelado (N)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	0	1	4	D	P	2	5	2	6		0	N

Series . Série 014 UP

Cylinder for cabinets

Cilindro para armários

Features . Características

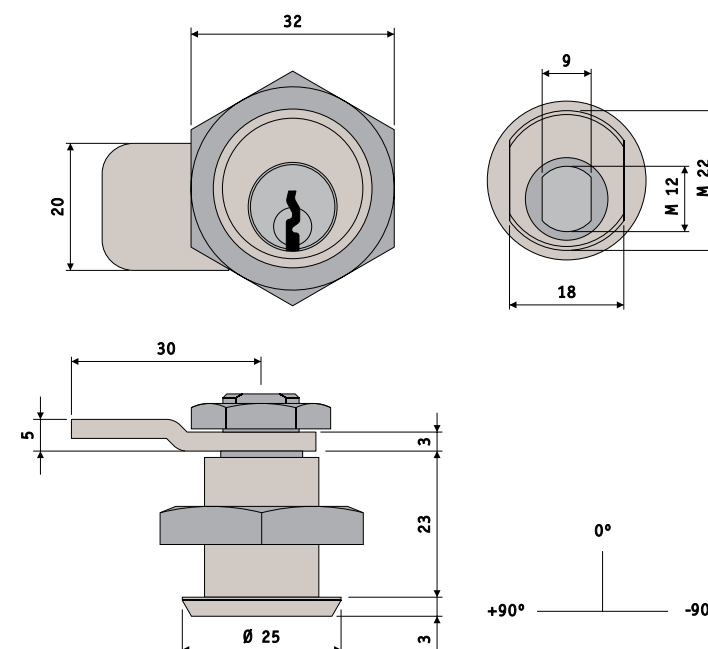
Body, plug, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing nuts: zinc plated steel.
Key rotation: 0° to 90° or 0° to -90°.
Key: removal at 0°.
Locking plate assembly: 90°.
Note: other locking plates available.
Note: other models and dimensions available by request.

Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Porcas de fixação: aço zincado.
Rotação de chave: 0° a 90° ou 0° a -90°.
Chave com extração a 0°.
Montagem de partilha: 90°.
Nota: também estão disponíveis outros tipos de patilhas.
Nota: também estão disponíveis outros modelos e medidas por pedido.

Options . Opções

11 Hand: right (D); left (E)
13 Finish: nickel plated (N)

11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
13 Acabamento: niquelado (N)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	0	1	4	U	P	2	5	2	6		2	N

Series . Série 015 VP

Cylinder for mail boxes
Cilindro para apartados ctt

Features . Características

Body, plug, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing nut and locking cam fixing screw: nickel plated brass.
Key rotation: 0° to -90°.
Key removal at 0°.
Locking plate assembly: 0°, 90°, 180° or 270°.
Note: other locking plates available.
Note: other models and dimensions available by request.

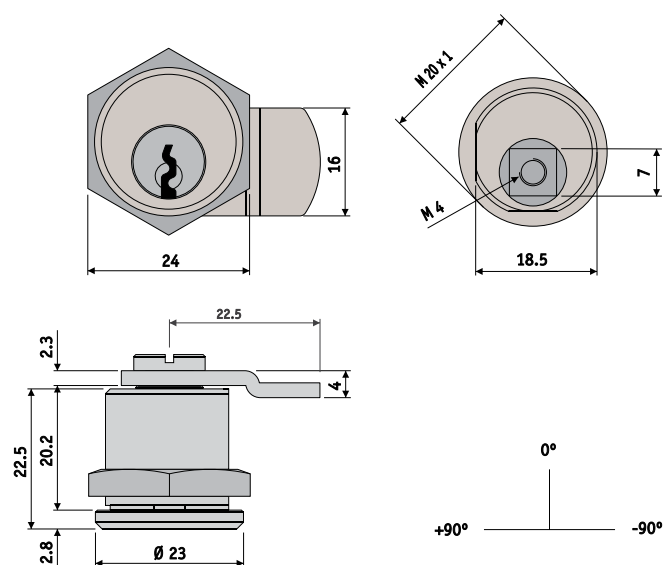
Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Porca de fixação do cilindro e parafuso de fixação da patilha: latão niquelado.
Rotação da chave: 0° a -90°.
Chave com extracção a 0°.
Montagem de patilha: 0°, 90°, 180° ou 270°.
Nota: também estão disponíveis outros modelos e medidas por pedido.
Nota: também estão disponíveis outros tipos de patilhas.



Options . Opções

- 11 Hand: right (D); left (E)
13 Finish: nickel plated (N)

- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
13 Acabamento: niquelado (N)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	0	1	5	V	P	2	3	2	3		2	N

Series . Série 013 VP

Cylinder for mail boxes
Cilindro para caixas de correio

Features . Características

Body, plug, pins and keys: solid brass.
Springs: special bronze.
Fixing nut and locking cam fixing screw: nickel plated brass.
Key rotation: 0° to -90°.
Key removal at 0°.
Locking plate assembly: 0°, 90°, 180° or 270°.
Note: other locking plates available.
Note: other models and dimensions available by request.

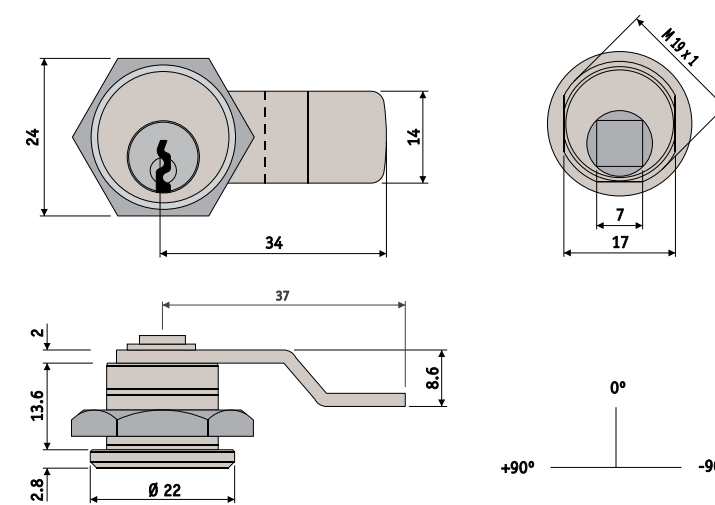
Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
Molas: bronze fosforoso.
Porca de fixação do cilindro e parafuso de fixação da patilha: latão niquelado.
Rotação da chave: 0° a -90°.
Chave com extracção a 0°.
Montagem de patilha: 0°, 90°, 180° ou 270°.
Nota: também estão disponíveis outros modelos e medidas por pedido.
Nota: também estão disponíveis outros tipos de patilhas.



Options . Opções

- 11 Hand: right (D); left (E)
13 Finish: nickel plated (N)

- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
13 Acabamento: niquelado (N)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	0	1	3	V	P	2	2	1	6		2	N

Series . Série 015 VH

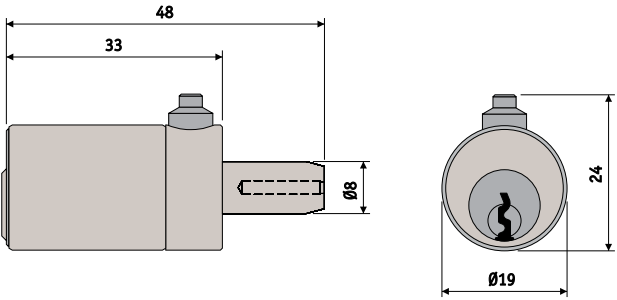
Push lock
Cilindro para fechos auto anti-roubo

Features . Características

- Body, plug, pins and keys: solid brass.
- Springs: special bronze.
- Tubular covering: brass.
- Keys with plastic bow.
- Snib: nickel plated steel.
- Corpo, rotor, pernos e chaves: latão maciço.
- Molas: bronze fosforoso.
- Tubo: latão.
- Chaves com medalha plástica.
- Travão: aço niquelado.

Options . Opções

- 11 Hand: right (D); left (E)
- 13 Finish: nickel plated (N)
- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 13 Acabamento: niquelado (N)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
C	0	1	5	V	H	1	9	3	3		2	N

Series . Série 100

Locking plates
Patilhas

Features . Características

- Flat with or without hook: D (0 mm).
- Stamped with or without hook: D (several dimensions).
- Note: other models and dimensions available by request.
- Planas com ou sem gancho: D (0 mm).
- Quinadas com ou sem gancho: D (várias dimensões).
- Nota: também estão disponíveis outros modelos e medidas por pedido.

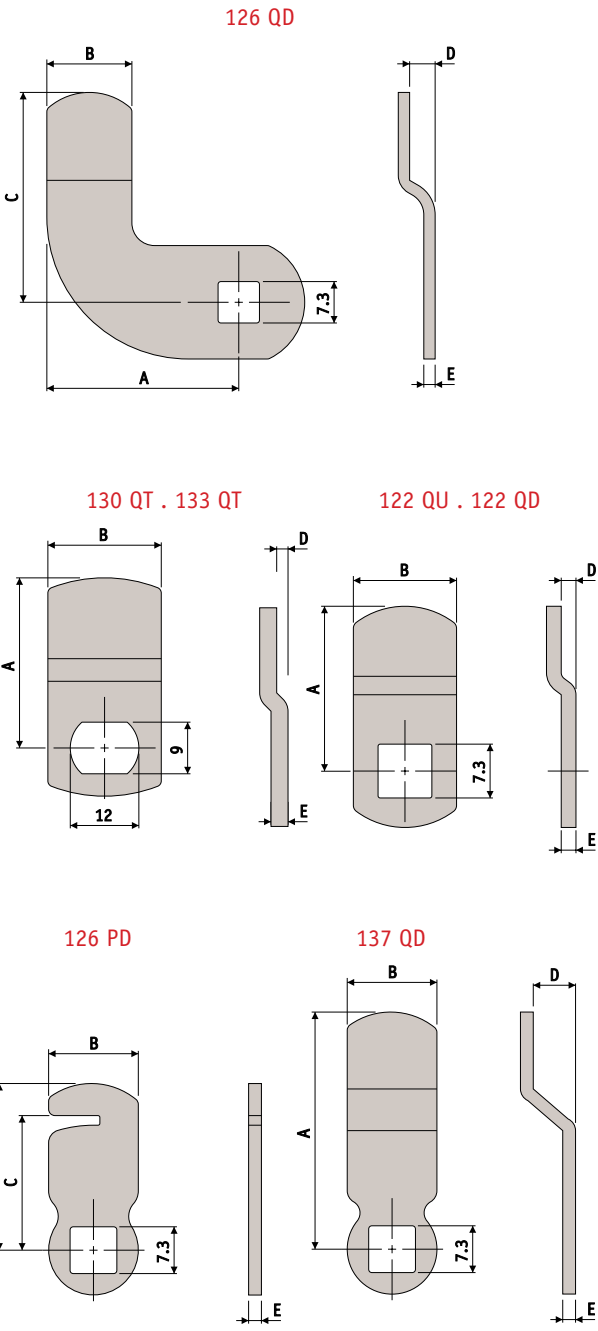
Options . Opções

- 12 Material: steel (F); SS 430 (I)
- 13 Finish: zinc plated (Z); satin (S)
- 12 Material: aço (F); inox 430 (I)
- 13 Acabamento: zincado (Z); satinado (S)

Code Código	Dimensions Dimensões mm				
	A	B	C	D	E
126 QD	26.5	15	37	4.5	2.0
122 QU	22.5	16	-	1.7	2.0
122 QD	22.5	14	-	2.0	2.0
130 QT	30.0	20	-	2.0	3.0
133 QT	33.0	25	-	0	3.5
137 QD	26.0	14	24	0	2.0
126 PD	37.0	14	-	6.5	2.0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Q	1	2	6	Q	D	4	Q	E	R	H		
Q	1	2	2	Q	U	4	Q	F	H	H		
Q	1	2	2	Q	D	4	Q	D	H	H		
Q	1	3	0	Q	T	6	O	J	H	H		
Q	1	3	3	Q	T	7	O	O	H	H		
Q	1	3	7	Q	D	4	Q	D	H	H		
Q	1	2	6	P	D	4	Q	D	H	H		



Series . Séries **701 VB . 701 UB**

Key blanks for cylinders

Chaves em bruto para cilindros

Features . Características

Brass nickel plated keys.

Chaves em latão niquelado.

Options . Opções

5 Dimension A in mm: 7,0 (V); 8,5 (U)

7 8 Dimension B in mm

11 Hand: right (D); left (E)

5 Dimensão A mm: 7,0 (V); 8,5 (U)

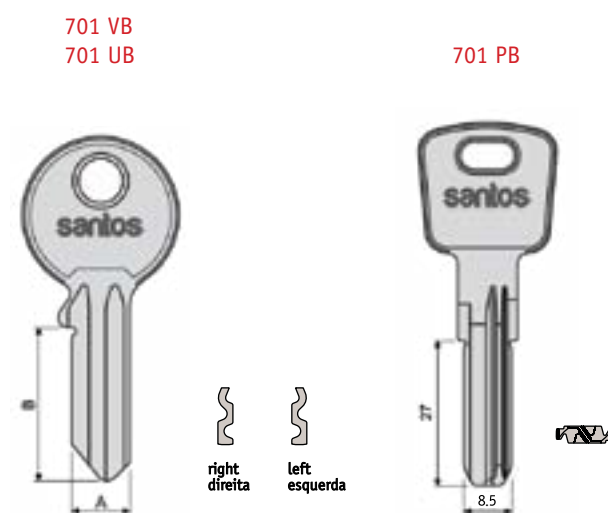
7 8 Dimensão B mm

11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)

Dimensions Dimensões mm			
A	B	A	B
7	15	8,5	20
7	18	8,5	22
7	20	8,5	24
		8,5	25
		8,5	27
		8,5	30

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
X	7	0	1	V	B			0	0		L	N
X	7	0	1	U	B			0	0		L	N
X	7	0	1	P	B	2	7	0	0	R	L	N



Notes

Notas

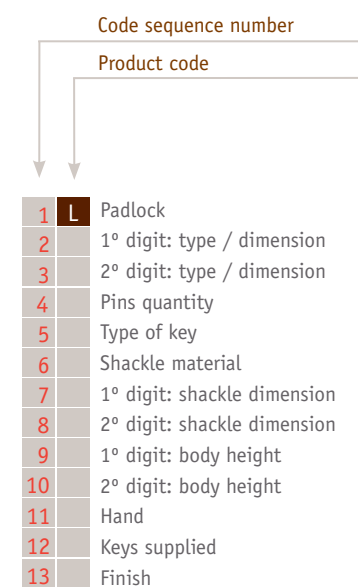
PADLOCKS

ALOQUETES



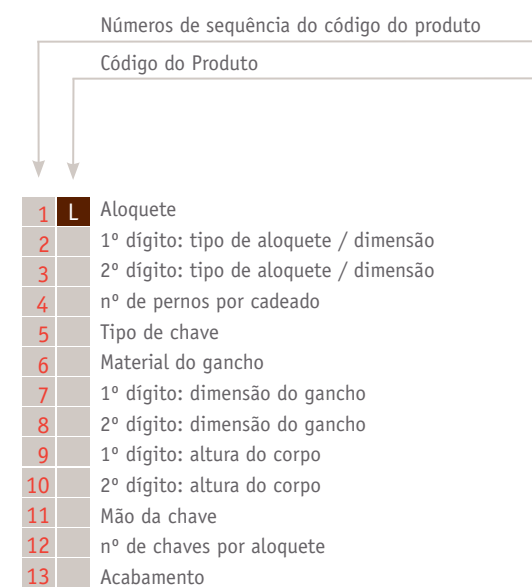
SECURITY PADLOCKS

SEGURANÇA ALOQUETES



PLEASE NOTE

To indicate the product to order please fill in the empty boxes of each product code.



NOTA

Para identificar o produto a encomendar, preencher os quadrados vazios do código de cada produto.

Series . Série **203 V**

Safety padlock
Aloquete

Features . Características

Body, plug, pins, keys and bolts: solid brass.
Springs: stainless steel and special bronze.
Shackle opens with a 1/4 of key turn.
Optional: keys alike.

Corpo, rotor, pernos, chaves e travões: latão maciço.
Molas: inox e bronze fosforoso.
O gancho abre com 1/4 de volta de chave.
Opcional: com chaves iguais.

Options . Opções

- 6

Shackle material: nickel plated hardened steel (A);
nickel plated brass (L); stainless steel 303 (I)
- 7

8

Dimension C in mm: 16 (16)
- 11

Hand: right (D); left (E)
- 13

Finish: satin (S)
- 6

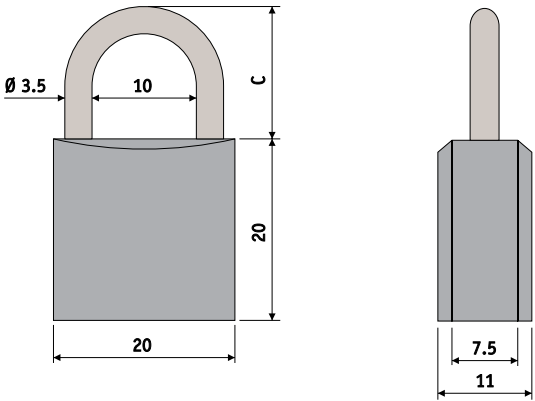
Material do gancho: aço temperado niquelado (A);
latão niquelado (L); inox 303 (I)
- 7

8

Dimensão C mm: 16 (16)
- 11

Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 13

Acabamento: satinado (S)



Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
L	2	0	3	V		1	6	2	0		2	S

Series . Série **253 V**

Safety padlock
Aloquete

Features . Características

Body, plug, pins, keys and bolts: solid brass.
Springs: stainless steel and special bronze.
Shackle opens with a 1/4 of key turn.
Optional: keys alike.

Corpo, rotor, pernos, chaves e travões: latão maciço.
Molas: inox e bronze fosforoso.
O gancho abre com 1/4 de volta de chave.
Opcional: com chaves iguais.



Options . Opções

- 6

Shackle material: nickel plated hardened steel (A);
nickel plated brass (L); stainless steel 303 (I)
- 7

8

Dimension C in mm: 18 (18); 30 (30)
- 11

Hand: right (D); left (E)
- 13

Finish: satin (S)
- 6

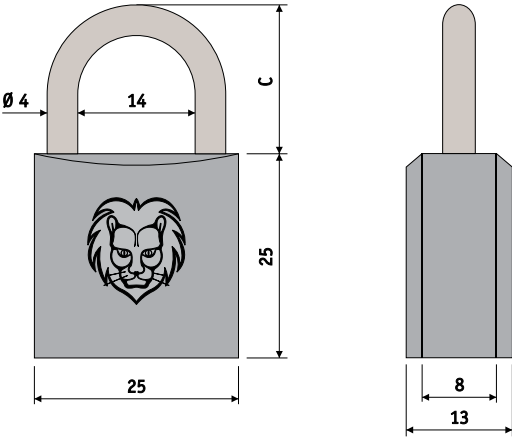
Material do gancho: aço temperado niquelado (A);
latão niquelado (L); inox 303 (I)
- 7

8

Dimensão C mm: 18 (18); 30 (30)
- 11

Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 13

Acabamento: satinado (S)



Dimensions Dimensões mm
C
18,0
30,0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
L	2	5	3	V				2	5		2	S

Series . Série 304 V

Safety padlock
Aloquete

Features . Características

Body, plug, pins, keys and bolts: solid brass.
Springs: stainless steel and special bronze.
Shackle opens with a 1/4 of key turn.
Optional: keys alike.

Corpo, rotor, pernos, chaves e travões: latão maciço.
Molas: inox e bronze fosforoso.
O gancho abre com 1/4 de volta de chave.
Opcional: com chaves iguais.



Options . Opções

- 6 Shackle material: nickel plated hardened steel (A); nickel plated brass (L); stainless steel 303 (I)
- 7 8 Dimension C in mm: 21 (21); 34 (34)
- 11 Hand: right (D); left (E)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Material do gancho: aço temperado niquelado (A); latão niquelado (L); inox 303 (I)
- 7 8 Dimensão C mm: 21 (21); 34 (34)
- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Dimensions Dimensões mm
C
21,0
34,0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
L	3	0	4	V				2	8		2	S

Series . Série 405 V

Safety padlock
Aloquete

Features . Características

Body, plug, pins, keys and bolts: solid brass.
Springs: stainless steel and special bronze.
Shackle opens with a 1/4 of key turn.
Optional: keys alike.

Corpo, rotor, pernos, chaves e travões: latão maciço.
Molas: inox e bronze fosforoso.
O gancho abre com 1/4 de volta de chave.
Opcional: com chaves iguais.



Options . Opções

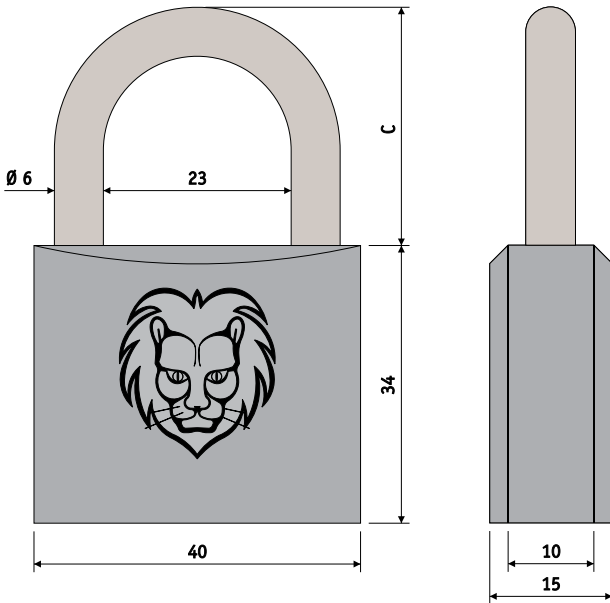
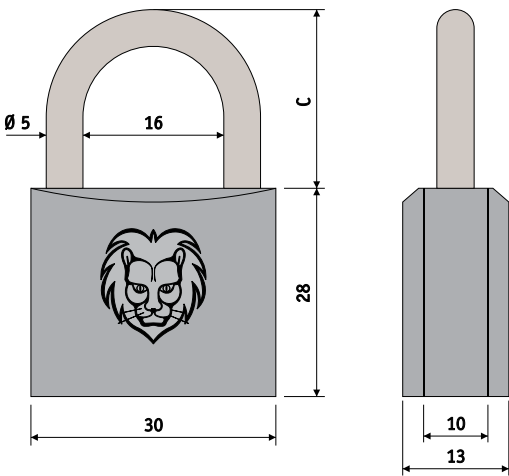
- 6 Shackle material: nickel plated hardened steel (A); nickel plated brass (L); stainless steel 303 (I)
- 7 8 Dimension C in mm: 30 (30); 73 (73)
- 11 Hand: right (D); left (E)
- 13 Finish: satin (S)

- 6 Material do gancho: aço temperado niquelado (A); latão niquelado (L); inox 303 (I)
- 7 8 Dimensão C mm: 30 (30); 73 (73)
- 11 Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 13 Acabamento: satinado (S)

Dimensions Dimensões mm
C
30,0
73,0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
L	4	0	5	V				3	4		2	S



Series . Série **505 V**

Safety padlock
Aloquete

Features . Características

Body, plug, pins, keys and bolts: solid brass.
Springs: stainless steel and special bronze.
Shackle opens with a 1/4 of key turn.
Optional: keys alike or master keyed.
Optional: can be master keyed under same suite of cylinders.

Corpo, rotor, pernos, chaves e travões: latão maciço.
Molas: inox e bronze fosforoso.
O gancho abre com 1/4 de volta de chave.
Opcional: chaves iguais ou amestradas.
Opcional: pode ser amestrado em conjunto com cilindros de fechaduras.

Options . Opções

- 6

Shackle material: nickel plated hardened steel (A);
nickel plated brass (L); stainless steel 303 (I)
- 7

8

Dimension C in mm: 38 (38); 108 (108)
- 11

Hand: right (D); left (E)
- 13

Finish: satin (S)

- 6

Material do gancho: aço temperado niquelado (A);
latão niquelado (L); inox 303 (I)
- 7

8

Dimensão C mm: 38 (38); 108 (108)
- 11

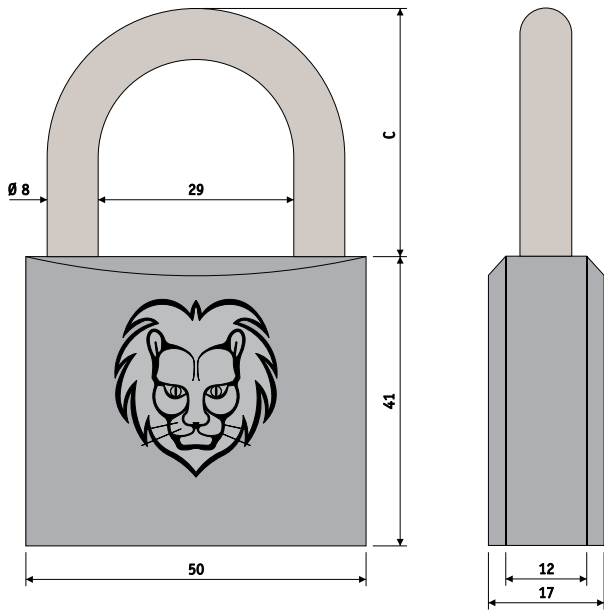
Mão da chave: direita (D); esquerda (E)
- 13

Acabamento: satinado (S)

Dimensions Dimensões mm
C
38,0
108,0

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
L	5	0	5	V				4	1		2	S



Series . Séries **301 VB . 701 WB**

Key blanks for padlocks
Chaves em bruto para aloquetes

Features . Características

Brass nickel plated keys.

Chaves em latão niquelado.

Options . Opções

- 7

8

Dimension B in mm: two first digits (e.g. B = 16 - 16)
- 11

Hand: right (D); left (E)

- 7

8

Dimensão B mm: dois 1º dígitos (ex. B = 16 - 16)
- 11

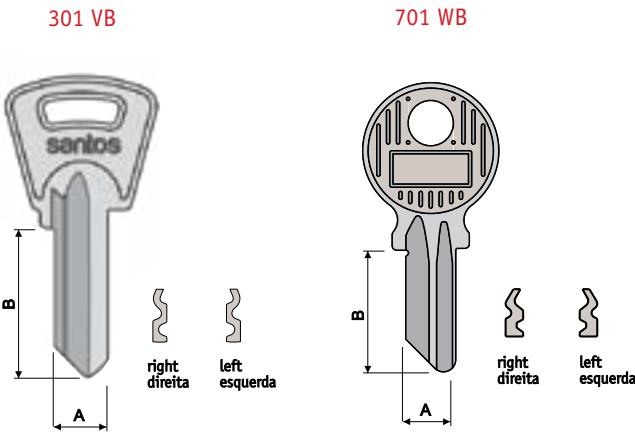
Hand: right (D); left (E)

Dimensions Dimensões mm	
A	B
7	16
7	19
7	23

Dimensions Dimensões mm	
A	B
5,5	13,5

Code . Código

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
X	3	0	1	V	B			0	0		L	N
X	7	0	1	W	B	1	3	0	0		L	N



Notes
Notas

Notes
Notas

Manufacturas Santos, S.A.

Raso de Alagoa, Apartado 19, 3754 - 909 Águeda, Portugal

T. (+351) 234 630 680 F. (+351) 234 644 596

The Company follows a policy of continuous product development and as such reserves the right to make alterations to the products specifications included in this catalogue without prior notice.

No âmbito da política de desenvolvimento contínuo de produtos, a empresa reserva-se o direito de alterar as especificações dos produtos incluídos neste catálogo, sem qualquer aviso prévio.