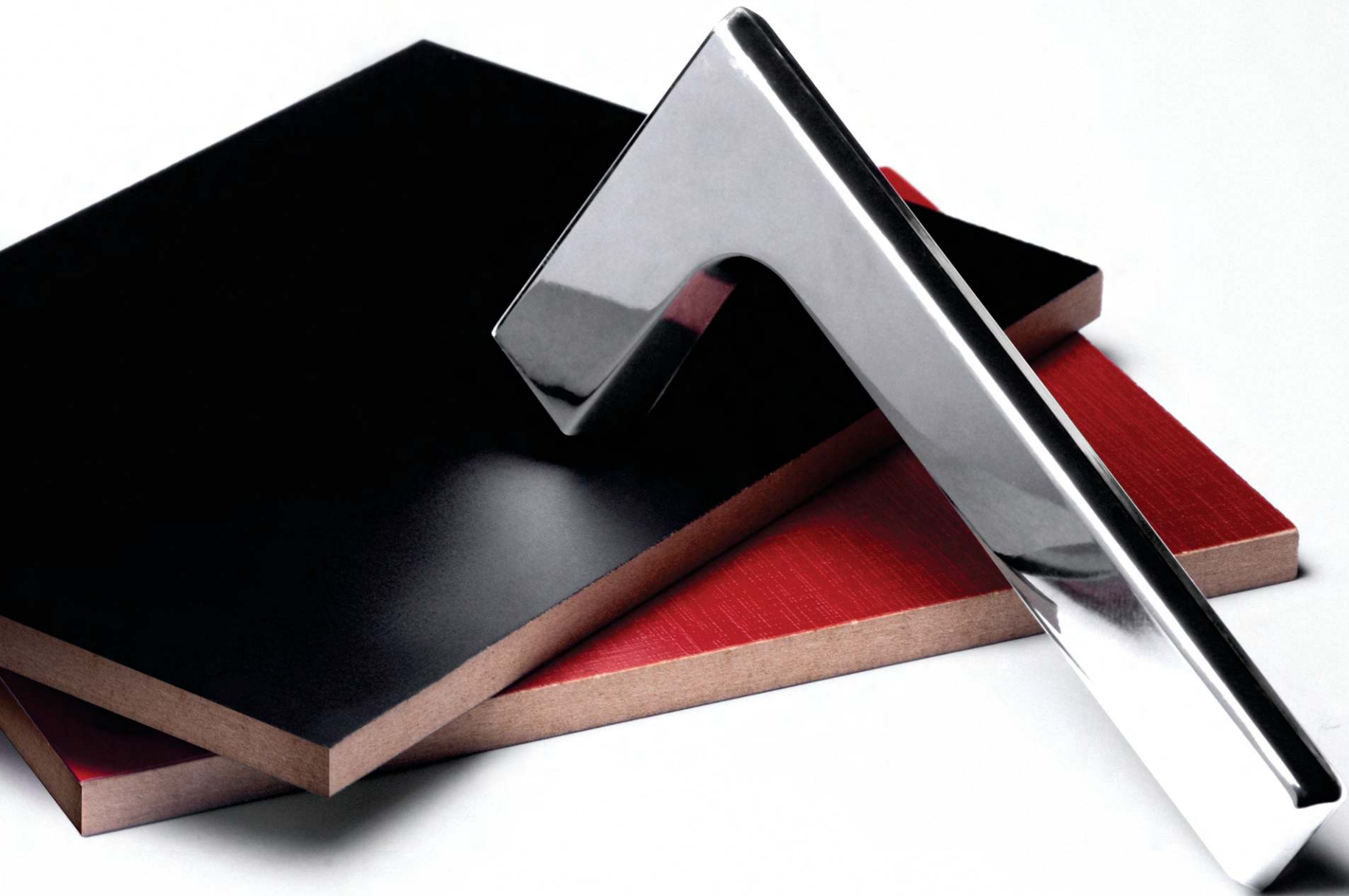


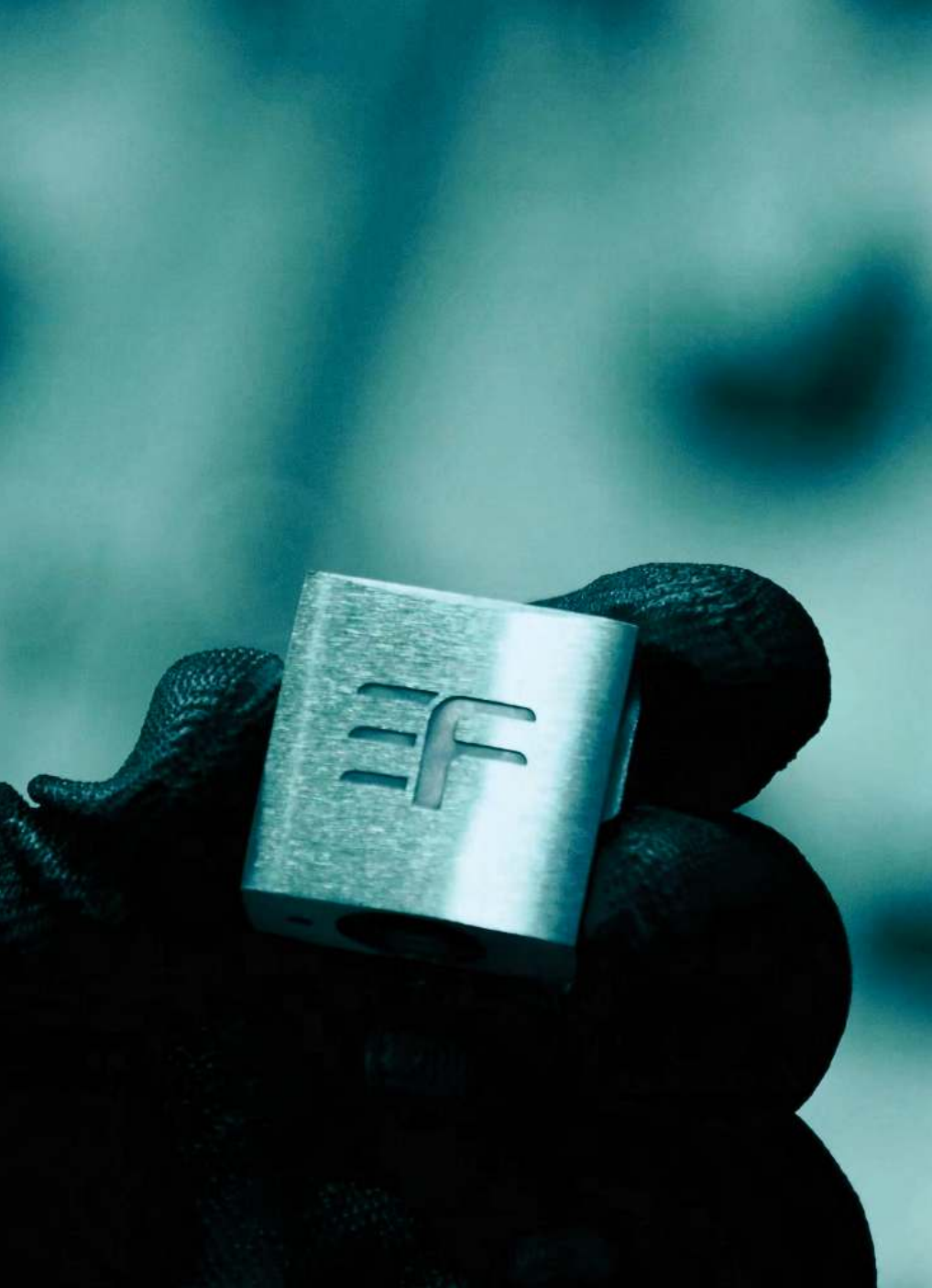


FECHADURAS E CADEADOS









## A Empresa

A partir das melhores matérias-primas, nossos produtos passam por processos de fundição, estampagem, usinagem, polimento, acabamento, montagem e embalagem.

Investindo constantemente em tecnologia, cada etapa é controlada por rigorosos testes, sem abrir mão da experiência e dedicação dos colaboradores.

# ÍNDICE

- 06 ■ LINHA ROLETE
- 11 ■ LINHA DESIGN . SÉRIE 8000
- 13 ■ LINHA DESIGN . SÉRIE 7000
- 20 ■ LINHA SELF . SÉRIE 7000
- 23 ■ LINHA FASHION . SÉRIE 7000
- 26 ■ LINHA COLONIAL . SÉRIE 7000
- 27 ■ PERFIS . SÉRIE 6000
- 29 ■ PERFIS . SÉRIE 5000
- 34 ■ FECHADURA RESIDENCIAL . SÉRIE 4000
- 37 ■ FECHADURAS PARA PORTAS OU JANELAS DE VIDRO . SÉRIE 3000
- 39 ■ FECHADURAS DE SOBREPOR . SÉRIE 1000
- 40 ■ MAÇANETAS DE REPOSIÇÃO
- 42 ■ CILINDROS DE REPOSIÇÃO
- 43 ■ CADEADOS
- 44 ■ MÓVEIS
- 46 ■ FERRAGENS



FECHADURAS E CADEADOS



# LINHA ROLETE SÉRIE 8000

Fechadura Residencial Trinco Rolete  
Porta Pivotante

## SÉRIE 7000



### ROSETA ESTAMPADA



### ROSETA ZAMAC



### ROSETA ESTAMPADA



### ROSETA ZAMAC



### ROSETA ESTAMPADA



### ROSETA ZAMAC



### ROSETA ESTAMPADA



Espessura: 6mm

### ROSETA ZAMAC



Espessura: 8,5mm



### ROSETAS

**Broca 55 - Cilindro Tetra Embutido**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 06       | 50mm         | 55mm             |



Antique



Cromado



Latonado Oxidado



Pintado Branco



Preto Fosco

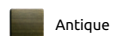


### ROSETAS

**Broca 55**  
**Cilindro Monobloco 60/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 60mm     | 35mm         | 40mm             |
| 74mm     | 50mm         | 55mm             |
| 90mm     | 65mm         | 70mm             |



Antique



Cromado



Latonado Oxidado



Pintado Branco



Preto Fosco



### ROSETAS

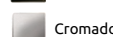
**Broca 40**  
**Cilindro Monobloco 55/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 55mm     | 35mm         | 35mm             |
| 74mm     | 55mm         | 55mm             |
| 90mm     | 70mm         | 70mm             |



Antique



Cromado



Latonado Oxidado



Pintado Branco



Preto Fosco

# LINHA ROLETE SÉRIE 5000

Fechadura Residencial Trinco Rolete  
 Porta Pivotante



**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30**  
 Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

## ESPELHOS OBLONGOS



**ESPELHO OBLONGO**  
**Broca 21 - Cilindro 50/74/90mm**  
 Atende a norma ABNT/NBR 14913

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|-----------------------|------------------------|
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                   |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                   |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                   |

Cromado Pintado Branco Pintado Preto



**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 50 X 30**  
 Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

## ESPELHOS OBLONGOS



**ESPELHO OBLONGO**  
**Broca 28 - Cilindro 50/74/90mm**  
 Atende a norma ABNT/NBR 14913

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|-----------------------|------------------------|
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                   |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                   |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                   |

Cromado Pintado Branco Pintado Preto

# LINHA ROLETE SÉRIE 4000

Fechadura Residencial Trinco Rolete  
 Porta Pivotante



4145R

! Disponível também na opção PAR

## ROSETA ESTAMPADA



4145R55/CR  
4345R/CR

4145R55/CR-Q  
4345R/CR-Q

## ROSETA ZAMAC



4145R55/ZCR  
4345R/ZCR

4145R55/ZCR-Q  
4345R/ZCR-Q

4145R55/ZCR-D  
4345R/ZCR-D



EXTERNA



BANHEIRO

## ROSETAS

Broca 45 - Cilindro 60/74/90mm

Atende a norma ABNT/NBR 14913

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 60mm     | 35mm         | 40mm             |
| 74mm     | 50mm         | 55mm             |
| 90mm     | 65mm         | 70mm             |



Antique



Cromado



Latonado Oxidado



Pintado Branco



Preto Fosco

## FECHO ROLETE



## REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO

265

Rolete



Cromado



Pintado Branco



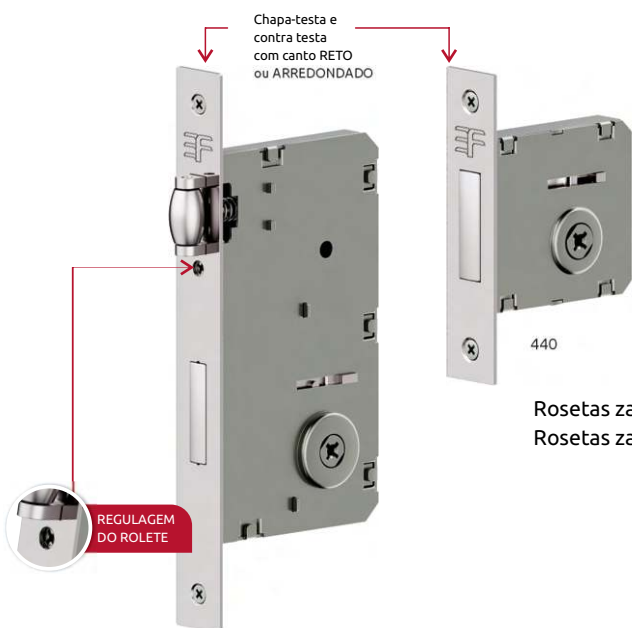
Pintado Preto



REGULAGEM DO ROLETE

# KIT ROLETE SÉRIE 8000

Fechadura Residencial Trinco Rolete  
 Porta Pivotante



## ROSETA ESTAMPADA



820R06KIT 840R06KIT

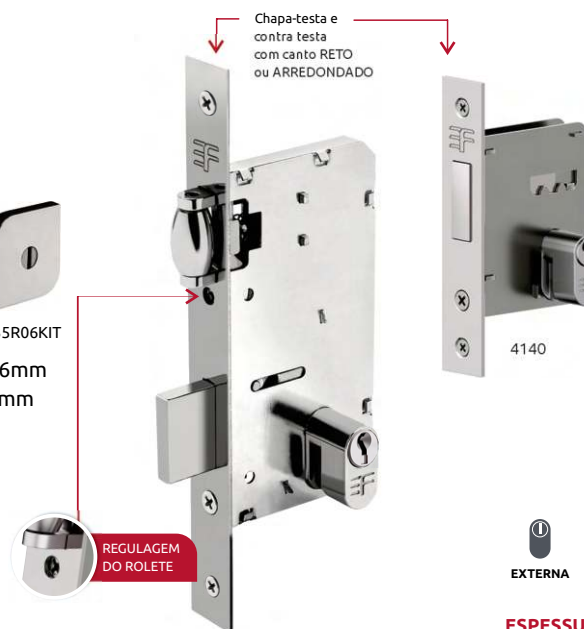
## ROSETA ZAMAC



821R06KIT 841R06KIT 835R06KIT

Rosetas zamac da fechadura principal - 56mm  
 Rosetas zamac da fechadura auxiliar - 50mm

# SÉRIE 7000



## ROSETA ESTAMPADA



720R55KIT 740R55KIT

## ROSETA ZAMAC



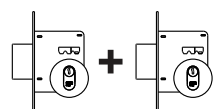
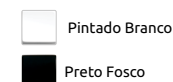
721R55KIT 741R55KIT 735R55KIT



**ROSETAS**  
**Broca 40**  
**Cilindro Monobloco 55/74/90mm**  
 Atende a norma ABNT/NBR 14913

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 55mm     | 35mm         | 35mm             |
| 74mm     | 55mm         | 55mm             |
| 90mm     | 70mm         | 70mm             |



! O kit pode acompanhar até 2 fechaduras auxiliares

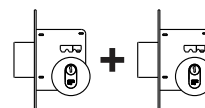
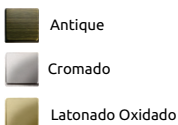
! Abertura de todas as fechaduras do kit com **UMA ÚNICA CHAVE!**



**ROSETAS**  
**Broca 55 - Cilindro Tetra Embutido**  
 Atende a norma ABNT/NBR 14913

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 06       | 50mm         | 55mm             |



! O kit pode acompanhar até 2 fechaduras auxiliares

! Abertura de todas as fechaduras do kit com **UMA ÚNICA CHAVE!**

# KIT ROLETE SÉRIE 5000

## Fechadura Residencial Trinco Rolete Porta Pivotante



4122



EXTERNA

**ESPELHO OBLONGO**  
**Broca 21 - Cilindro 50/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

- ! O kit pode acompanhar até 2 fechaduras auxiliares
- ! Abertura de todas as fechaduras do kit com **UMA ÚNICA CHAVE!**
- ! **ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



4129



EXTERNA

**ESPELHO OBLONGO**  
**Broca 28 - Cilindro 50/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

- ! O kit pode acompanhar até 2 fechaduras auxiliares
- ! Abertura de todas as fechaduras do kit com **UMA ÚNICA CHAVE!**
- ! **ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 50 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

### ESPELHOS OBLONGOS



Design Plano

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|-----------------------|------------------------|
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                   |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                   |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                   |



Cromado  
Pintado Branco



Pintado Preto

### ESPELHOS OBLONGOS



Design Plano

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|-----------------------|------------------------|
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                   |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                   |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                   |



Cromado  
Pintado Branco



Pintado Preto

# LINHA DESIGN . SÉRIE 8000

## ESPELHO GRAZIA

Fechadura Residencial  
 Porta de Bater



**Broca 55 - Cilindro Monobloco 60/74/90mm**

Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| 06       | 45mm                      |
| 60mm     | 40mm                      |
| 74mm     | 55mm                      |
| 90mm     | 70mm                      |



813E812



813E813



813E817



813E819

## ROSETA REDONDA



ROSETA ESTAMPADA 820E812  
 ROSETA ZAMAC 821E812



\*ROSETA ESTAMPADA 820E813  
 ROSETA ZAMAC 821E813

\*Possui acabamento BRANCO (BR)



ROSETA ESTAMPADA 820E817  
 ROSETA ZAMAC 821E817



ROSETA ESTAMPADA 820E819  
 ROSETA ZAMAC 821E819



**Broca 55 - Cilindro Monobloco 60/74/90mm**

Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 06       | 40mm         | 45mm             |
| 60mm     | 35mm         | 40mm             |
| 74mm     | 50mm         | 55mm             |
| 90mm     | 65mm         | 70mm             |



ROSETA ESTAMPADA



Espessura: 6mm

ROSETA ZAMAC



Espessura: 8,5mm

# LINHA DESIGN . SÉRIE 8000

## ROSETA QUADRADA



**ROSETA ESTAMPADA 840E812**  
**ROSETA ZAMAC 841E812**



**ROSETA ESTAMPADA 840E813**  
**ROSETA ZAMAC 841E813**

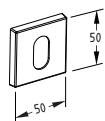


**ROSETA ESTAMPADA 840E817**  
**ROSETA ZAMAC 841E817**



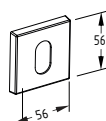
**ROSETA ESTAMPADA 840E819**  
**ROSETA ZAMAC 841E819**

**ROSETA ESTAMPADA**



Espessura: 6mm

**ROSETA ZAMAC**



Espessura: 8,5mm

## ROSETA DESIGN



**ROSETA ZAMAC 835E812**



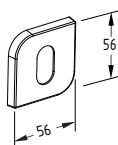
**ROSETA ZAMAC 835E813**



**ROSETA ZAMAC 835E817**



**ROSETA ZAMAC 835E819**



Espessura: 8,5mm



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



TETRA



EXTERNA



INTERNA



BANHEIRO

**Broca 55 - Cilindro Monobloco 60/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 06       | 40mm         | 45mm             |
| 60mm     | 35mm         | 40mm             |
| 74mm     | 50mm         | 55mm             |
| 90mm     | 65mm         | 70mm             |



Antique



Latonado Oxidado



Cromado



Preto Fosco



TETRA



EXTERNA



INTERNA



BANHEIRO

**Broca 55 - Cilindro Monobloco 60/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

### CILINDRO ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| 06       | 40mm                      |
| 60mm     | 35mm                      |
| 74mm     | 50mm                      |
| 90mm     | 65mm                      |



Antique



Latonado Oxidado



Cromado

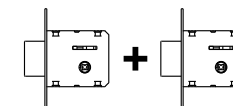


Preto Fosco

# KIT TETRA . SÉRIE 8000



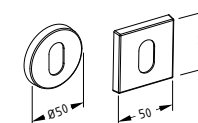
Fechadura Residencial  
Porta de Bater



- ! O kit pode acompanhar até 2 fechaduras auxiliares
- ! Abertura de todas as fechaduras do kit com UMA ÚNICA CHAVE!
- ! Chapa-testa e contra testa com canto RETO ou ARREDONDADO

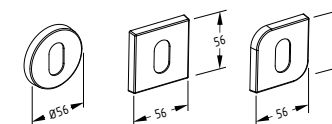
Rosetas zamac da fechadura principal - 56mm  
Rosetas zamac da fechadura auxiliar - 50mm

## ROSETA ESTAMPADA



Espessura: 6mm

## ROSETA ZAMAC



Espessura: 8,5mm

|                                                                                       |         |                                                                                       |                  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
|  | Antique |  | Latonado Oxidado |
|  | Cromado |  | Preto Fosco      |



813T812KIT3

ROSETA ESTAMPADA 820T813KIT3  
ROSETA ZAMAC 821T813KIT3

ROSETA ESTAMPADA 840T817KIT3  
ROSETA ZAMAC 841T817KIT3

ROSETA ZAMAC 835T819KIT3



TETRA

Broca 55 - Cilindro Tetra Embutido

Atende as normas ABNT/NBR 13060 e 14913

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA E ESPELHO ESTAMPADA |
|----------|--------------|----------------------------|
| 06       | 40mm         | 45mm                       |

# LINHA DESIGN . SÉRIE 7000

## ESPELHO BELLA



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



733E113



733E116



733E117



733E119



733E127



733E128



733E773



733E777

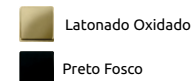
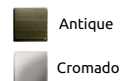


733E334



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| 06       | 40mm                      |
| 55mm     | 35mm                      |
| 74mm     | 55mm                      |
| 90mm     | 70mm                      |



# LINHA DESIGN . SÉRIE 7000

## ESPELHO GRAZIA



Fechadura Residencial  
 Porta de Bater



713E113



713E116



713E117



713E119



713E127



713E128



713E773



713E777

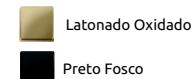
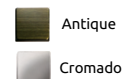


713E334



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55/74/90mm**  
 Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| 06       | 40mm                      |
| 55mm     | 35mm                      |
| 74mm     | 55mm                      |
| 90mm     | 70mm                      |



# LINHA DESIGN . SÉRIE 7000

## ROSETA REDONDA



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



ROSETA ESTAMPADA 720E113  
ROSETA ZAMAC 721E113



ROSETA ESTAMPADA 720E116  
ROSETA ZAMAC 721E116



ROSETA ESTAMPADA 720E117  
ROSETA ZAMAC 721E117



ROSETA ESTAMPADA 720E119  
ROSETA ZAMAC 721E119



ROSETA ESTAMPADA 720E127  
ROSETA ZAMAC 721E127



ROSETA ESTAMPADA 720E128  
ROSETA ZAMAC 721E128



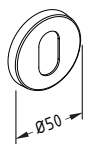
ROSETA ESTAMPADA 720E773  
ROSETA ZAMAC 721E773



ROSETA ESTAMPADA 720E777  
ROSETA ZAMAC 721E777



ROSETA ESTAMPADA 720E334  
ROSETA ZAMAC 721E334



Espessura: 6mm



TETRA



EXTERNA



INTERNA



BANHEIRO

**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55/74/90mm**

Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| 06       | 40mm                      |
| 55mm     | 35mm                      |
| 74mm     | 55mm                      |
| 90mm     | 70mm                      |



Antique



Cromado



Latonado Oxidado



Preto Fosco

# LINHA DESIGN . SÉRIE 7000

## ROSETA QUADRADA



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



ROSETA ESTAMPADA 740E113  
ROSETA ZAMAC 741E113



ROSETA ESTAMPADA 740E116  
ROSETA ZAMAC 741E116



ROSETA ESTAMPADA 740E117  
ROSETA ZAMAC 741E117



ROSETA ESTAMPADA 740E119  
ROSETA ZAMAC 741E119



ROSETA ESTAMPADA 740E127  
ROSETA ZAMAC 741E127



ROSETA ESTAMPADA 740E128  
ROSETA ZAMAC 741E128



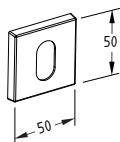
ROSETA ESTAMPADA 740E773  
ROSETA ZAMAC 741E773



ROSETA ESTAMPADA 740E777  
ROSETA ZAMAC 741E777



ROSETA ESTAMPADA 740E334  
ROSETA ZAMAC 741E334

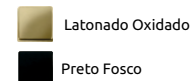
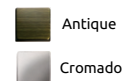


Espessura: 6mm



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| 06       | 40mm                      |
| 55mm     | 35mm                      |
| 74mm     | 55mm                      |
| 90mm     | 70mm                      |



# LINHA DESIGN . SÉRIE 7000

## ROSETA DESIGN



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



ROSETA ZAMAC 735E113



ROSETA ZAMAC 735E116



ROSETA ZAMAC 735E117



ROSETA ZAMAC 735E119



ROSETA ZAMAC 735E127



ROSETA ZAMAC 735E128



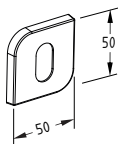
ROSETA ZAMAC 735E773



ROSETA ZAMAC 735E777



ROSETA ZAMAC 735E334



Espessura: 6mm

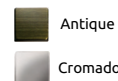


TETRA EXTERNA INTERNA BANHEIRO

**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55/74/90mm**

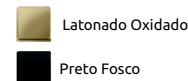
Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| 06       | 40mm                      |
| 55mm     | 35mm                      |
| 74mm     | 55mm                      |
| 90mm     | 70mm                      |



Antique

Cromado



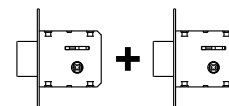
Latonado Oxidado

Preto Fosco

# KIT TETRA . SÉRIE 7000



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



- ! O kit pode acompanhar até 2 fechaduras auxiliares
- ! Abertura de todas as fechaduras do kit com UMA ÚNICA CHAVE!
- ! Chapa-testa e contra testa com canto RETO ou ARREDONDADO



733T127KIT3

713T128KIT3

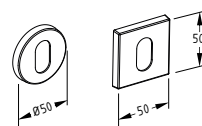
ROSETA ESTAMPADA 720T116KIT3  
ROSETA ZAMAC 721T116KIT3

ROSETA ESTAMPADA 740T117KIT3  
ROSETA ZAMAC 741T117KIT3

ROSETA ZAMAC 735T119KIT3

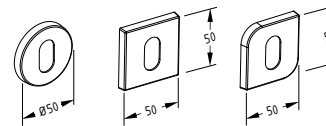
 **Broca 40 - Cilindro Tetra Embutido**  
Atende as normas ABNT/NBR 13060 e 14913

**ROSETA ESTAMPADA**



Espessura: 6mm

**ROSETA ZAMAC**



Espessura: 6mm

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 40mm



# LINHA SELF . SÉRIE 7000

## ESPELHO PLENNUS 40



710E113

710E116

710E117



710E119



710E124



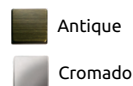
710E220



710E334



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913



**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm



Fechadura Residencial  
Porta de Bater

## ESPELHO STILLUS 40



711E113

711E116

711E117



711E119



711E124



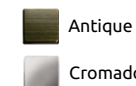
711E220



711E334



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913



**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm

# LINHA SELF . SÉRIE 7000

## ESPELHO BELLA 40



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



712E113



712E116



712E117



712E119



712E124



712E220



712E334



TETRA



EXTERNA



INTERNA



BANHEIRO

**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55mm**

Atende a norma ABNT/NBR 14913

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm



Antique



Latonado Oxidado



Cromado

# KIT TETRA . SÉRIE 7000



Fechadura Residencial  
Porta de Bater



710T113KIT3

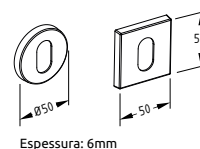


711T334KIT3



712T117KIT3

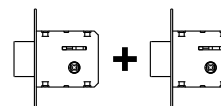
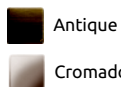
## ROSETA ESTAMPADA



TETRA

**Broca 40 - Cilindro Tetra Embutido**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm



**!** O kit pode acompanhar  
até 2 fechaduras auxiliares

**!** Abertura de todas as fechaduras  
do kit com UMA ÚNICA CHAVE!

**!** Chapa-testa e contra testa  
com canto RETO ou ARREDONDADO

# LINHA FASHION . SÉRIE 7000



Fechadura Residencial  
Porta de Bater

## ESPELHO PLENNUS 36



716E112



716E123



716E124



716E220



716E330

## ESPELHO BELLA 36



732E112



732E123



732E124



732E220



732E330



EXTERNA



INTERNA



BANHEIRO

**Broca 40 - Cilindro Monobloco 50mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913



Antique



Pintado Branco



Cromado



Pintado Preto

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm



EXTERNA



INTERNA



BANHEIRO

**Broca 40 - Cilindro Monobloco 50mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913



Antique



Pintado Branco



Cromado



Pintado Preto

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm

# LINHA FASHION . SÉRIE 7000



Fechadura Residencial  
Porta de Bater

## ESPELHO STILLUS 36



718E112



718E123



718E124



718E220



718E330



EXTERNA



INTERNA



BANHEIRO

**Broca 40 - Cilindro Monobloco 50mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm



Antique



Cromado



Pintado Branco



Pintado Preto

# LINHA FASHION . SÉRIE 7000



Fechadura Residencial  
Porta de Bater

## ROSETA REDONDA



722E112



722E123



722E124



722E220



722E330



Espessura: 6mm



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 50mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm



## ROSETA QUADRADA



742E112



742E123



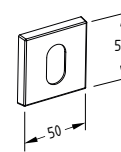
742E124



742E220



742E330



Espessura: 6mm



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 50mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 35mm



# LINHA COLONIAL . SÉRIE 7000



Fechadura Residencial  
Porta de Bater

## ESPELHO



715E115

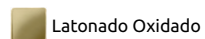


715E225



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 30mm



## ROSETA



725E115

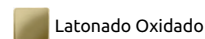


725E225



**Broca 40 - Cilindro Monobloco 55mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

**ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA:** 30mm



# PERFIS . SÉRIE 6000

Portas e Janelas de Correr



**! ATENDE PERFIL "SUPREMA", ATUAL "LINHA INOVA"**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

6115-S  
6515-S



**! ATENDE ATUAL "LINHA GOLD"**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

6115  
6515



**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 30 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

615  
655

## ESPELHOS OBLONGOS



Design Plano



EXTERNA

Cilindro 1/2/50/74/90mm

**Espelho Oblongo**

**Bico de Papagaio - Broca 15mm / 19mm**

Atende a norma ABNT/NBR 13053

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO CONVENCIONAL |
|----------|-----------------------|------------------------------|
| 1/2      | 40mm                  | 30mm                         |
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                         |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                         |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                         |



Cromado



Latonado Oxidado



Pintado Branco



Pintado Preto



**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



EXTERNA

Cilindro 1/2/50/74/90mm

**Espelho Oblongo**

**Bico de Papagaio - Broca 22mm**

Atende a norma ABNT/NBR 13053

6122  
6522

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|-----------------------|------------------------|
| 1/2      | 40mm                  | 30mm                   |
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                   |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                   |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                   |



Cromado



Latonado Oxidado



Pintado Branco



Pintado Preto

## ESPELHOS OBLONGOS



Design

Plano

# PERFIS . SÉRIE 6000

Portas e Janelas de Correr



**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 50 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

6129  
6529



**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

629  
659

## ESPELHOS OBLONGOS



Design Plano



EXTERNA

**Cilindro ½/50/74/90mm**  
**Espelho Oblongo**  
**Bico de Papagaio - Broca 28mm / 29mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 13053

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|-----------------------|------------------------|
| ½        | 40mm                  | 30mm                   |
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                   |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                   |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                   |



6145  
6545

## ROSETA ESTAMPADA



6145/50CR 6145/50CR-Q

## ROSETA ZAMAC



6145/50ZCR 6145/50ZCR-Q 6145/50ZCR-D



EXTERNA INTERNA

**Cilindro ½/50/74/90mm**  
**Roseta ou Concha**  
**Bico de Papagaio - Broca 45mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 13053



## CONCHA



## CILINDRO ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA |
|----------|---------------------------|
| ½        | 30mm                      |
| 50mm     | 30mm                      |
| 74mm     | 55mm                      |
| 90mm     | 70mm                      |

**!** Conchas indisponíveis no acabamento AT

# PERFIS . SÉRIE 5000

Portas de Bater



511

← Perfil  
MAIS ESTREITO  
do mercado

## GUARNIÇÕES



511/112



511/124

**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO  
OU PERFIL DE ALUMÍNIO 25 X 25**

Também atende perfis búzios com  
os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



**EXTERNA Broca 11 - Cilindro Bi-Partido 60/74/90mm**

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPESSURA |
|----------|-----------|
| 60mm     | 45mm      |
| 74mm     | 65mm      |
| 90mm     | 80mm      |



Cromado



Pintado Branco



Pintado Preto

# PERFIS . SÉRIE 5000

Portas de Bater

## GUARNIÇÕES



522



522B



529

**!** ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

**!** ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 50 X 30  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



522/112  
529/112



522/116  
529/116



522/119  
529/119



522/124  
529/124



522/127  
529/127



522/220  
529/220



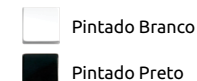
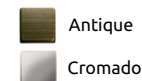
522/330  
529/330



**Broca 21/28 - Cilindro 50/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO PLANO | ESPELHO CONVENCIONAL |
|----------|---------------|----------------------|
| 50mm     | 40mm          | 35mm                 |
| 74mm     | 65mm          | 60mm                 |
| 90mm     | 80mm          | 75mm                 |



# PERFIS LINHA DESIGN . SÉRIE 5000

 Portas de Bater

## GUARNIÇÕES



5122

**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



5129

**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 50 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



5122/11655CR-ED  
5129/11655CR-ED



5122/11955CR-ED  
5129/11955CR-ED



5122/12355CR-ED  
5129/12355CR-ED



5122/12755CR-ED  
5129/12755CR-ED



5122/33455CR-ED  
5129/33455CR-ED



EXTERNA

**Broca 21/28 - Cilindro 55/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|------------------------|
| 55mm     | 35mm                   |
| 74mm     | 55mm                   |
| 90mm     | 70mm                   |



Cromado



Pintado Preto



Pintado Branco

# PERFIS . SÉRIE 5000

Portas de Bater

## GUARNIÇÕES



5122



5129

**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm

**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 50 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



5122/116  
5129/116



5122/119  
5129/119



5122/123  
5129/123



5122/127  
5129/127



5122/334  
5129/334



**Broca 21/28 - Cilindro 50/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

### ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO PLANO | ESPELHO CONVENCIONAL |
|----------|---------------|----------------------|
| 50mm     | 40mm          | 35mm                 |
| 74mm     | 65mm          | 60mm                 |
| 90mm     | 80mm          | 75mm                 |



Antique

Cromado



Pintado Branco

Pintado Preto

# KIT PERFIS . SÉRIE 5000

Portas de Bater



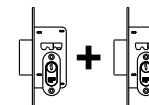
522/112K3ED

**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 40 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



529/112K3ED

**! ATENDE TUBO/METALON DE FERRO OU PERFIL DE ALUMÍNIO 50 X 30**  
Também atende perfis búzios com os cilindros 3F de 74mm ou 90mm



**! O kit pode acompanhar até 2 fechaduras auxiliares**

**! Abertura de todas as fechaduras do kit com UMA SÓ CHAVE!**



**Broca 21 e 28 - Cilindro 50/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 14913

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO PLANO | ESPELHO OBLONGO DESIGN |
|----------|-----------------------|------------------------|
| 50mm     | 40mm                  | 30mm                   |
| 74mm     | 65mm                  | 55mm                   |
| 90mm     | 80mm                  | 70mm                   |

 Cromado  
 Pintado Branco  
 Pintado Preto

# FECHADURA RESIDENCIAL . SÉRIE 4000

Portas de Correr  
Portas de Bater



1ª VOLTA



2ª VOLTA

## IMPORTANTE

A fechadura 4145BP possui lingueta com trava universal. Em portas de correr, a porta só será trancada após completar a 2ª volta da chave.

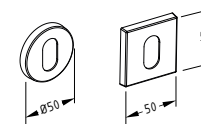
## ROSETA ESTAMPADA



4145BP55/CR  
4345BP/CR



4145BP55/CR-Q  
4345BP/CR-Q



Espessura: 6mm

## ROSETA ZAMAC



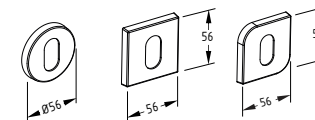
4145BP55/ZCR  
4345BP/ZCR



4145BP55/ZCR-Q  
4345BP/ZCR-Q



4145BP55/ZCR-D  
4345BP/ZCR-D



Espessura: 8,5mm



**ROSETAS**  
Broca 45 - Cilindro 60/74/90mm

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ROSETA ZAMAC | ROSETA ESTAMPADA |
|----------|--------------|------------------|
| 60mm     | 35mm         | 40mm             |
| 74mm     | 50mm         | 55mm             |
| 90mm     | 65mm         | 70mm             |

Antique  
Cromado  
Latonado Oxidado

Pintado Branco  
Preto Fosco

# AUXILIARES . SÉRIE 4000

Portas de Bater



Chapa-testa e contra testa  
com canto RETO ou ARREDONDADO

**! ATENDE TUBO/METALON  
DE FERRO OU PERFIL DE  
ALUMÍNIO 40 X 30**  
Também atende perfis  
búzios com os cilindros 3F  
de 74mm ou 90mm

4122  
4522



Chapa-testa e contra testa  
com canto RETO ou ARREDONDADO

**! ATENDE TUBO/METALON  
DE FERRO OU PERFIL DE  
ALUMÍNIO 40 X 30**

**! 2 ou 4 chaves de latão**

Fechadura vendida em cartela  
ou caixa individual.

422



Chapa-testa e contra testa  
com canto RETO ou ARREDONDADO

**! ATENDE TUBO/METALON  
DE FERRO OU PERFIL DE  
ALUMÍNIO 50 X 30**  
Também atende perfis  
búzios com os cilindros 3F  
de 74mm ou 90mm

4129  
4529



Chapa-testa e contra testa  
com canto RETO ou ARREDONDADO

**! ATENDE TUBO/METALON  
DE FERRO OU PERFIL DE  
ALUMÍNIO 50 X 30**

**! 2 ou 4 chaves de latão**

Fechadura vendida em cartela  
ou caixa individual.

430



Chapa-testa e contra testa  
com canto RETO ou ARREDONDADO

**! ATENDE TUBO/METALON  
DE FERRO OU PERFIL DE  
ALUMÍNIO 50 X 30**

**! 2 ou 4 chaves de latão**

Fechadura vendida em cartela  
ou caixa individual.

430BP

**EXTERNA** **TETRA**

**Broca 22 / 29 / 30mm - Espelho Oblongo**  
**Trava de Segurança - Cilindro 06/½/50/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 13060

 Cromado

 Pintado Branco

 Latonado Oxidado

 Pintado Preto

**! Todos os modelos desta página disponíveis também na opção par**

## ESPESSURA MÁXIMA DA PORTA

| CILINDRO | ESPELHO OBLONGO<br>PLANO | ESPELHO OBLONGO<br>DESIGN |
|----------|--------------------------|---------------------------|
| 06       | 40mm                     | 55mm                      |
| ½        | 40mm                     | 35mm                      |
| 50mm     | 40mm                     | 30mm                      |
| 74mm     | 65mm                     | 55mm                      |
| 90mm     | 80mm                     | 70mm                      |

## ESPELHOS OBLONGOS



# AUXILIARES . SÉRIE 4000

Portas de Bater



Chapa-testa e  
contra testa  
com canto RETO  
ou ARREDONDADO

## ROSETA ESTAMPADA



4140/50CR

4140/50CR-Q

## ROSETA ZAMAC



4140/50ZCR

4140/50ZCR-Q

4140/50ZCR-D



Chapa-testa e  
contra testa  
com canto RETO  
ou ARREDONDADO

2 ou 4 chaves de latão

Fechadura vendida em cartela  
ou caixa individual.

## ROSETA ESTAMPADA



440CR

440CR-Q

## ROSETA ZAMAC



440ZCR

440ZCR-Q

440ZCR-D



**Broca 40mm - Roseta**  
**Trava de Segurança - Cilindro 06/1/2/50/74/90mm**  
Atende a norma ABNT/NBR 13060



Antique

Cromado

Latonado Oxidado



Pintado Branco

Preto Fosco

Todos os modelos desta página  
disponíveis também na opção par

| CILINDRO | ESPESSURA MÁXIMA<br>DA PORTA |
|----------|------------------------------|
| 06       | 55mm                         |
| 1/2      | 35mm                         |
| 50mm     | 30mm                         |
| 74mm     | 55mm                         |
| 90mm     | 70mm                         |

# FECHADURA PARA PORTA OU JANELA DE VIDRO TEMPERADO . SÉRIE 3000



3030  
3530



3031  
3531

! **3F 3030/3031:** para instalação 3210  
**3F 3530/3531:** para instalação 3212



**Furação Blindex**

Atende a norma ABNT/NBR 14651

Cromado Pintado Preto



3040  
3540



3041  
3541

! **3F 3040/3041:** para instalação 1520  
**3F 3540/3541:** para instalação 1520 ½ Cilindro



**Recorte Santa Marina**

Atende a norma ABNT/NBR 14651

Cromado Pintado Preto



3050  
3550



3051  
3551

! **3F 3050:** para instalação 3530 ou 1510X  
**3F 3550:** para instalação 3532



**Furação Blindex**

Atende a norma ABNT/NBR 14651

Cromado Pintado Preto

Mini Fechadura



3061



**EXTERNA**

Atende a norma ABNT/NBR 14651

Cromado Pintado Preto

# FECHADURA PARA VITRINE . SÉRIE 3000



Cromado

3011

# FECHADURA COM MAÇANETA PARA PORTA DE VIDRO TEMPERADO . SÉRIE 3000



3080



3090

## MAÇANETAS DE REPOSIÇÃO:



112V



116V



119V



124V



334V

! O produto possui **testa inox**, cilindro e maçanetas com acabamentos em CR, BR e PP.



EXTERNA

**Broca 21/25 - Cilindro 60mm  
Recorte Santa Marina**



Cromado



Pintado Preto



Pintado Branco

| REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO              | ACABAMENTOS |
|------------|------------------------|-------------|
| 112V       | Maçaneta Alavanca      | CR BR PP    |
| 116V       | Maçaneta Alavanca      | CR BR PP    |
| 119V       | Maçaneta Alavanca      | CR BR PP    |
| 124V       | Maçaneta Alavanca      | CR BR PP    |
| 334V       | Maçaneta Taco de Golfe | CR BR PP    |

# FECHADURA DE SOBREPOR . SÉRIE 1000

FECHADURA PARA PORTÃO



1130



1130TETRA

! 2 ou 4 chaves de latão



TETRA EXTERNA

Atende a norma ABNT/NBR 13051

CAIXA E CASTANHA

-  Inox
-  Pintado Branco
-  Pintado Preto

CILINDRO

-  Niquelado

TRAVA CENTRAL  
PARA PORTA DE ENROLAR



1112TETRA

! 2 ou 4 chaves de latão

! Fornecida com os parafusos para fixação



TETRA

 Pintado Preto

FECHADURA TIPO CAIXÃO



1220

 INTERNA

 Pintado Preto

Atende a norma ABNT/NBR 13049

# MAÇANETAS DE REPOSIÇÃO

## LINHA MARCENEIRO E SERRALHEIRO

! Os acabamentos das maçanetas de reposição seguem os padrões conforme apresentado nas linhas das fechaduras.



112



113



115



116



117



119



123



124



127



128



220



225

# MAÇANETAS DE REPOSIÇÃO

LINHA MARCENEIRO E SERRALHEIRO

! Os acabamentos das maçanetas de reposição seguem os padrões conforme apresentado nas linhas das fechaduras.



330



334



773



777



812



813



817



819



55



65



68

# CILINDROS DE REPOSIÇÃO



 Cromado

 Pintado Preto

 Latonado Oxidado

 Pintado Branco

| REF. | DESCRIÇÃO                                                               | UTILIZAÇÃO                                                  |
|------|-------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| 000  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F • Comp. 55mm                           | 4000 / 5000 / 6000 / 7000 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)    |
| 003  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F • Comp. 90mm                           | 4000 / 5000 / 6000 / 7000 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)    |
| 005  | ½ Cilindro Reposição Fechaduras 3F                                      | 4000 / 6000 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)                  |
| 006  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F Tetra / Reposição Fechadura PAPAIZ     | 4000 / 7000 / 8000 (Nariz zamac)                            |
| 007  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F • Comp. 74mm                           | 4000 / 5000 / 6000 / 7000 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)    |
| 008  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F • Comp. 50mm                           | 4000 / 5000 / 6000 / 7000 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)    |
| 010  | Cilindro Reposição Fechadura ALIANÇA • Comp. 50mm                       | C 400 / C 700 - Oval Monobloco (14 x 26,8mm)                |
| 012  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F 1112 Tetra                             | 1112 Tetra (Nariz Aço)                                      |
| 020  | Cilindro Reposição Fechadura HAGA • Comp. 55mm                          | H1000/45 • H1000/55 - STD 40 - Oval Monobloco (15 x 27,5mm) |
| 021  | Cilindro Reposição Fechadura HAGA • Comp. 50mm                          | Modelo Berlin / Turim - Oval Monobloco (13 x 26mm)          |
| 025  | Cilindro Reposição Fechadura MGM • Comp. 55mm                           | Stillo / Colonial - Oval Monobloco (15 x 27,5mm)            |
| 030  | Cilindro Reposição Fechadura SOPRANO • Comp. 50mm                       | 500 / 700 / 900 - Retangular Monobloco (14 x 27mm)          |
| 037  | Cilindro Reposição Fechadura STAM • Comp. 74mm                          | 500 / 600 / 800 / 900 - Oval Bipartido (14 x 28mm)          |
| 039  | Cilindro Reposição Fechadura STAM • Comp. 90mm                          | 500 / 600 / 800 / 900 - Oval Bipartido (14 x 28mm)          |
| 040  | Cilindro Reposição Fechadura STAM • Comp. 60mm                          | 500 / 600 / 800 / 900 - Oval Bipartido (14 x 28mm)          |
| 041  | Cilindro Reposição Fechadura 3F • Comp. 60mm / Reposição Fechadura STAM | 511 3F / Modelo 401 STAM - Oval Bipartido (14 x 28mm)       |
| 042  | Cilindro Reposição Fechadura 3F • Comp. 74mm / Reposição Fechadura STAM | 511 3F / Modelo 401 STAM - Oval Bipartido (14 x 28mm)       |
| 043  | Cilindro Reposição Fechadura 3F • Comp. 90mm / Reposição Fechadura STAM | 511 3F / Modelo 401 STAM - Oval Bipartido (14 x 28 )        |
| 045  | Cilindro Reposição Fechadura HELA • Comp. 60mm                          | 2006 / 2010 - Oval Bipartido (14 x 28mm)                    |
| 050  | Cilindro Reposição Fechadura AROUCA • Comp. 55mm                        | 2010/40 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)                      |

| REF. | DESCRIÇÃO                                                                  | UTILIZAÇÃO                                                         |
|------|----------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| 060  | Cilindro Reposição Fechadura PADO • Comp. 50mm                             | 460 - Retangular Monobloco (14 x 27mm) (Nariz 030 - Menor)         |
| 061  | Cilindro Reposição Fechadura PADO • Comp. 50mm                             | 725 - Retangular Monobloco (14 x 27mm) (Nariz 061 - Maior)         |
| 062  | Cilindro Reposição Fechadura PADO • Comp. 55mm                             | 735 / 835 - Retangular Monobloco (16 x 29mm)                       |
| 063  | Cilindro Reposição Fechadura PADO • Comp. 50mm                             | Concept - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)                             |
| 064  | Cilindro Reposição Fechadura PADO • Comp. 55mm                             | Concept - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)                             |
| 065  | ½ Cilindro Reposição Fechadura PADO                                        | Concept Bico de Papagaio - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)            |
| 067  | Cilindro Reposição Fechadura PADO • Comp. 74mm                             | Concept - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)                             |
| 069  | Cilindro Reposição Fechadura PADO • Comp. 90mm                             | Concept - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)                             |
| 070  | Cilindro Reposição Fechadura PAPAIZ • Comp. 55mm                           | C 400-55 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm) (Nariz 3F - Menor)         |
| 071  | Cilindro Reposição Fechadura PAPAIZ • Comp. 55mm                           | C 300-55 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm) (Nariz P - Maior)          |
| 072  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F • Comp. 60mm / Reposição Fechadura PAPAIZ | 4145 3F - 8000 3F / C 200-55 PAPAIZ - Oval Monobloco (15,5 x 30mm) |
| 073  | Cilindro Reposição Fechadura LaFonte • Comp. 60mm                          | Oval Monobloco (15 x 30mm)                                         |
| 074  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F • Comp. 74mm / Reposição Fechadura PAPAIZ | 4145 3F - 8000 3F / C 200 PAPAIZ - Oval Monobloco (15,5 x 30mm)    |
| 080  | Cilindro Reposição Fechadura IMAB • Comp. 55mm                             | 3000 - Oval Monobloco (13 x 27,5mm)                                |
| 090  | Cilindro Reposição Fechaduras 3F • Comp. 90mm / Reposição Fechadura PAPAIZ | 4145 3F - 8000 3F / C 200 PAPAIZ - Oval Monobloco (15,5 x 30mm)    |

# CADEADOS

## COM SEGREDO



CADEADO PARA MALA



CADEADO 25MM



CADEADO 40MM

Latonado
  Pintado Branco
  Preto Fosco

## COM CHAVE



CADEADO P/ MALA



20MM



25MM



25MM - HASTE MÉDIA



30MM



30MM - HASTE MÉDIA



30MM - HASTE LONGA



35MM



35MM - HASTE LONGA



45MM

Latonado
  Preto Fosco
  Niquelado

# MÓVEIS

## FECHADURA DE SOBREPOR



2210 A / 2210 C

| REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO                         | ACABAMENTOS |
|------------|-----------------------------------|-------------|
| 2210 A     | Sobrepor com aba - Chave 3F       | NB          |
| 2210 C     | Sobrepor com aba - Chave Colonial | OV          |

## FECHADURA COM CILINDRO DE PRESSÃO



2511 / 2512 / 2513

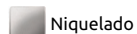


Niquelado

## FECHADURAS PARA GAVETA



2311  
2312



Niquelado

## LINGUETAS



L04 / L06 / L08



Zincado Branco

## FECHOS



281



282



Niquelado Branco

## CHAVES



AÇO



CABEÇA DE  
PLÁSTICO (CP)



Inox



CABEÇA PLÁSTICA  
ARTICULADA (CPA)



Inox

! Podemos fornecer a marca do cliente nas chaves de cabeça plástica (CP) e cabeça plástica articulada (CPA).



Chaves fornecidas em pares.  
Não são vendidas separadamente.

# MÓVEIS

## FECHADURA UNIVERSAL

Móveis de Aço



Niquelado

Móveis de Madeira



## FECHADURA PARA PAINÉIS

Fenda



Niquelado

## MAÇANETA COM TRAVA



2911

Niquelado

## ACESSÓRIOS



822



824

| REFERÊNCIA | DESCRIÇÃO      | UTILIZAÇÃO | ACABAMENTOS |
|------------|----------------|------------|-------------|
| 822ZNB     | Chave 3F       | 2210 - A   | NB          |
| 824ZOV     | Chave Colonial | 2210 - C   | OV          |

# FERRAGENS

## FECHOS LIVRE/OCUPADO



-  Inox
-  Pintado Branco
-  Pintado Preto

262

**!** Espessura de porta:  
Atende de 25mm até 50mm

## FECHO BAULETE



264

 Niquelado

## PUXADOR PARA JANELA



351

-  Niquelado
-  Zincado Branco





3f.com.br



**FERRAGENS 3F DO BRASIL LTDA**

Av. Gov. Roberto Silveira, 3110 - Conselheiro Paulino

Nova Friburgo - RJ

CEP: 28635-000 - Caixa Postal: 89770 - Tel/Fax: 22 2525-0030

CNPJ 02.464.189/0001-07

Indústria Brasileira



**0800 022 0030**

atendimento@3f.com.br