

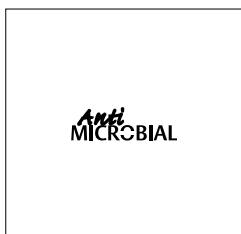
Puxador institucional

Sistema Traffic

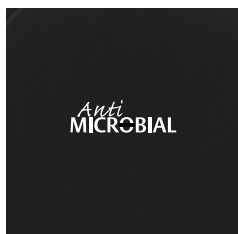
Acabamentos



AISI316



Branco



Preto



Titânio



Todos os nossos acabamentos pintados (branco, preto e titânio) levam um **cobrimento antimicrobiano com uma potência bactericida de 95%** perante as bactérias mais comuns em hospitais.

Antimicrobiano

**Anti
MICROBIAL**

Certificação
JIS Z 2801:2000

Laboratórios que o certificam:

- Tecnalia (*San Sebastián*)
- Universidade de Pavia (*Itália*)
- Law laboratories Ltd. (*Inglaterra*)
- Instituto Sabater (*Barcelona*)
- Laboratório Chelab (*Itália*)
- Universidade de Navarra (*Espanha*)

Puxador institucional

Sistema Traffic

Série Traffic AISI 316L

No desenvolvimento dos puxadores Traffic, a TESA ASSA ABLOY aplicou uma metodologia inovadora na concepção e engenharia de novos produtos. Após um estudo aprofundado das tendências do mercado de puxadores de alta gama, foi criada uma linha com um design original, resultado direto das preferências e exigências dos utilizadores e profissionais do setor.

Resistência

- » O mecanismo de acionamento está encapsulado em resina acética, evitando a rotura da mola por corrosão e garantindo uma durabilidade superior a 1.000.000 de ciclos de utilização.
- » As molas de compressão, semelhantes às utilizadas em amortecedores automóveis, operam em alojamentos guiados, assegurando o funcionamento contínuo mesmo em caso de fadiga ou rutura das molas.
- » O sistema de tração das molas através de um cubo com duas cavilhas proporciona máxima resistência à folga e à rutura.
- » Produto apto para portas corta-fogo (RF).

Segurança

- » O mecanismo é fixado ao puxador e ao escudo por um parafuso, eliminando o clip utilizado nos puxadores convencionais — o componente que mais frequentemente se solta e provoca a separação do puxador. O sistema, concebido como um conjunto tipo “sanduíche”, integra todas as peças através de uma porca especial M14 x 1, garantindo uma fixação robusta do puxador à porta.

Os puxadores Traffic distinguem-se pela sua **resistência, elevada segurança, versatilidade de aplicação e utilização de materiais de máxima qualidade**. Destacam-se, entre outras, as seguintes características:

Flexibilidade

- » Os modelos com roseta oferecem 8 posições diferentes para a fixação, compatíveis com a maioria das fechaduras existentes no mercado. Os puxadores podem ser instalados nas barras anti-pânico TESA ASSA ABLOY.
- » O sistema de reversibilidade rápida permite converter facilmente um puxador direito em esquerdo e vice-versa.

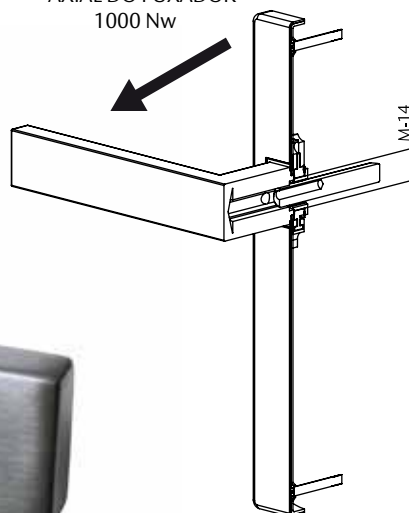
Materiais de Alta Qualidade

- » Fabricados em aço inoxidável AISI 316L, também chamado aço marinho devido ao seu excelente comportamento em ambientes salinos e agressivos.
- » Trata-se de um aço austenítico com molibbdénio com baixo teor de carbono (18% cromo, 11% níquel, 2% molibbdénio). O molibbdénio protege o aço inoxidável contra corrosão, comum em atmosferas industriais ou costeiras.
- » Acabamentos disponíveis: Todos os puxadores Traffic estão disponíveis nos acabamentos IS16, Preto e Antimicrobiano.



 “ALTA RESISTÊNCIA”

RESISTÊNCIA À TRAÇÃO
AXIAL DO PUXADOR
1000 Nw



Sistema traffic

Roseta



Placa larga



Placa quadrada



Sena-I



Vector-I



Cubo-I



Xara-I



Zafira-I



Hamat-I



Tundra



Puxador institucional

Sistema Traffic

Sena-I Inox AISI 316L

A embalagem com a roseta inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de aperto, 1 chave allen,
- 2 parafusos vazantes.

A embalagem com a placa larga inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de aperto, 1 chave Allen,
- 2 parafusos vazantes.

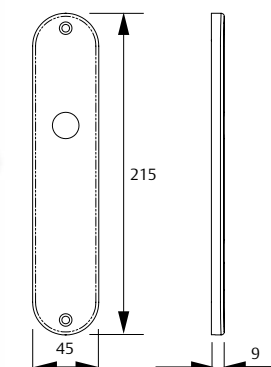
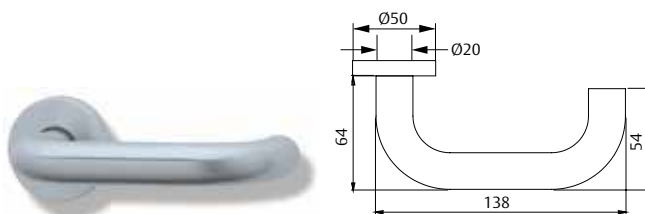
A embalagem com a placa quadrada inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa quadrada de
- 1,5 mm de espessura, 1 eixo quadrado 8x105 mm,
- 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes,
- 2 parafusos de aperto, 1 chave Allen.

Funções

- » Entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem.

Roseta	Referência	Acabamento
Roseta	MSI5R800	IS16
Placa larga	Referência	Acabamento
Passagem	MSI5L800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MSI0L847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MSI0L870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MSI0L872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MSI0L885	IS16
Fecho a 47 mm	MSIEL847	IS16
Fecho a 70 mm	MSIEL870	IS16
Fecho a 72 mm	MSIEL872	IS16
Fecho a 85 mm	MSIEL885	IS16
Placa quadrada	Referência	Acabamento
Passagem	MSI5C800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MSI0C847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MSI0C870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MSI0C872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MSI0C885	IS16
Fecho a 47 mm	MSI3C847	IS16
Fecho a 70 mm	MSI3C870	IS16
Fecho a 72 mm	MSI3C872	IS16
Fecho a 85 mm	MSI3C885	IS16



Opções de acabamento (pág 18)
IS16, BL, NE, TI, AM

Puxador institucional

Sistema Traffic

Vector-I Inox AISI 316L

A embalagem com a roseta inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de aperto,
- 1 chave allen.

A embalagem com a placa larga inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de aperto,
- 1 chave allen, 2 parafusos vazantes.

A embalagem com a placa quadrada inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa quadrada de 1,5 mm de espessura, 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação, 5 estoques móveis, 2 parafusos prisioneiros, 1 chave allen.

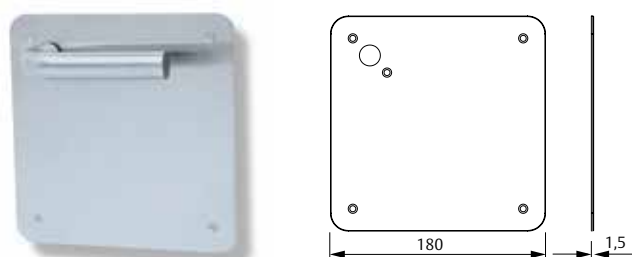
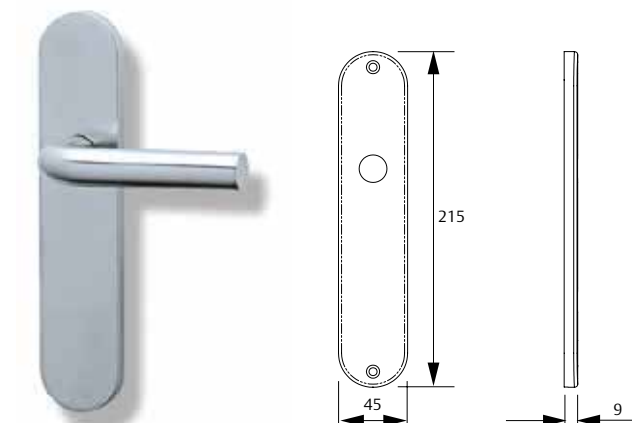
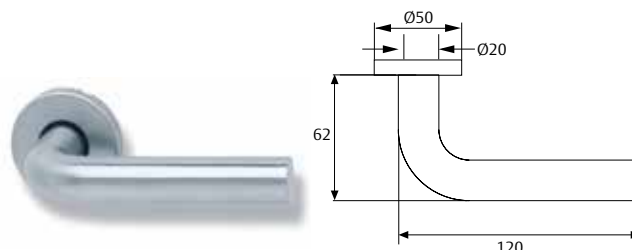
Funções

- » Entrada: entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem.

Roseta	Referência	Acabamento
Roseta	MVI5R800	IS16
Roseta 1/2 Puxador fixo + 1/2 vector	MVITFR800	IS16
Placa larga	Referência	Acabamento
Passagem	MVI5L800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MVIOL847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MVIOL870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MVIOL872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MVIOL885	IS16
Fecho a 47 mm	MVIEL847	IS16
Fecho a 70 mm	MVIEL870	IS16
Fecho a 72 mm	MVIEL872	IS16
Fecho a 85 mm	MVIEL885	IS16
Placa quadrada	Referência	Acabamento
Passagem	MVI5C800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MVIOC847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MVIOC870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MVIOC872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MVIOC885	IS16
Fecho a 47 mm	MVI3C847	IS16
Fecho a 70 mm	MVI3C870	IS16
Fecho a 72 mm	MVI3C872	IS16
Fecho a 85 mm	MVI3C885	IS16

Opções de acabamento (pág 18)

IS16, BL, NE, TI, AM



Puxador institucional

Sistema Traffic

Cubo-I Inox AISI 316L

A embalagem com roseta inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar, 1 chave allen,
- 2 parafusos vazantes.

A embalagem com placa larga inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar, 1 chave allen,
- 2 parafusos vazantes.

A embalagem com placa quadrada inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa quadrada de 1,5 mm de espessura, 1 eixo quadrado 8x105 mm,
- 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes,
- 2 parafusos de apertar, 1 chave allen.

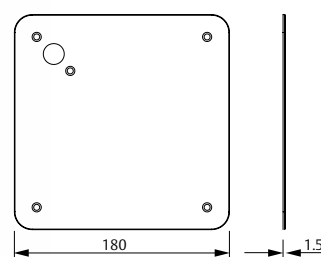
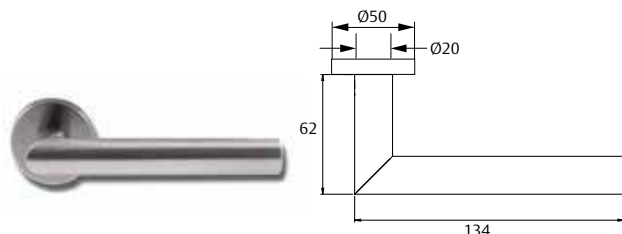
Funções

- » Entrada: entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem.

Roseta	Referência	Acabamento
Roseta	MCI5R800	IS16
Placa larga	Referência	Acabamento
Passagem	MCI5L800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MCI0L847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MCI0L870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MCI0L872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MCI0L885	IS16
Fecho a 47 mm	MCI0L847	IS16
Fecho a 70 mm	MCI0L870	IS16
Fecho a 72 mm	MCI0L872	IS16
Fecho a 85 mm	MCI0L885	IS16
Placa quadrada	Referência	Acabamento
Passagem	MCI5C800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MCI0C847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MCI0C870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MCI0C872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MCI0C885	IS16
Fecho a 47 mm	MCI3C847	IS16
Fecho a 70 mm	MCI3C870	IS16
Fecho a 72 mm	MCI3C872	IS16
Fecho a 85 mm	MCI3C885	IS16

Opções de acabamento (pág 18)

IS16, BL, NE, TI, AM



Puxador institucional

Sistema Traffic

Xara-I Inox AISI 316L

A embalagem com roseta inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar,
- 1 chave allen, 2 parafusos vazantes.

A embalagem com placa larga inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar,
- 1 chave allen, 2 parafusos vazantes.

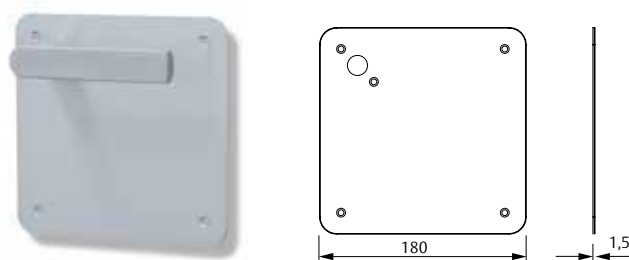
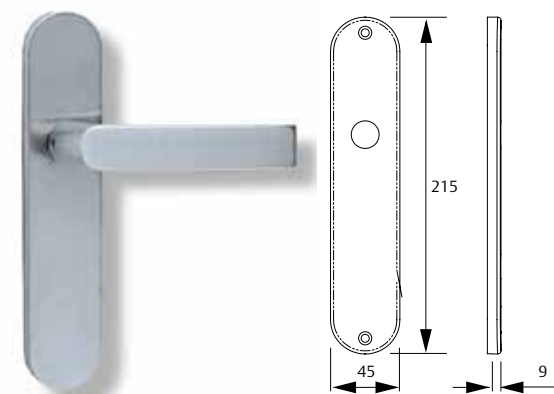
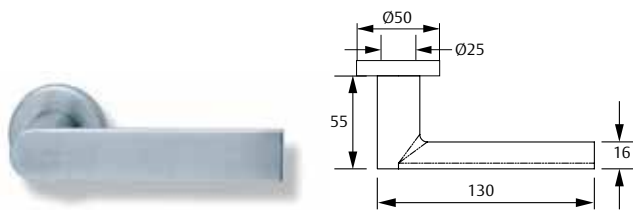
A embalagem com placa quadrada inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa quadrada de 1,5 mm de espessura, 1 eixo quadrado 8x105 mm,
- 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes,
- 2 parafusos de apertar, 1 chave allen.

Funções

- » Entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem.

Roseta	Referência	Acabamento
	MXI5R800	IS16
Placa larga	Referência	Acabamento
Passagem	MXI5L800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MXI0L847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MXI0L870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MXI0L872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MXI0L885	IS16
Fecho a 47 mm	MXI0L847	IS16
Fecho a 70 mm	MXI0L870	IS16
Fecho a 72 mm	MXI0L872	IS16
Fecho a 85 mm	MXI0L885	IS16
Placa quadrada	Referência	Acabamento
Passagem	MXI5C800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MXI0C847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MXI0C870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MXI0C872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MXI0C885	IS16
Fecho a 47 mm	MXI3C847	IS16
Fecho a 70 mm	MXI3C870	IS16
Fecho a 72 mm	MXI3C872	IS16
Fecho a 85 mm	MXI3C885	IS16



Opções de acabamento (pág 18)
IS16, BL, NE, TI, AM

Puxador institucional

Sistema Traffic

Zafira-I Inox AISI 316L

A embalagem com roseta inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 2 parafusos de aperto, 1 chave allen, 2 parafusos vazantes.

A embalagem com placa larga inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 2 parafusos de aperto, 1 chave allen, 2 parafusos vazantes.

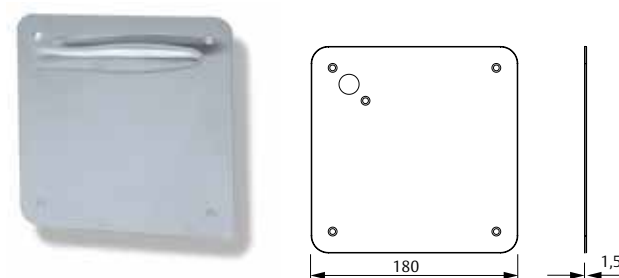
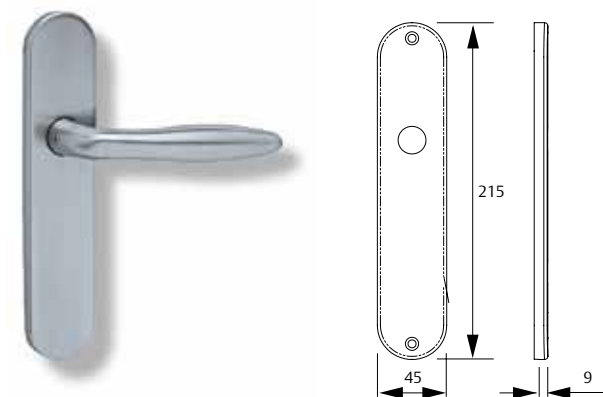
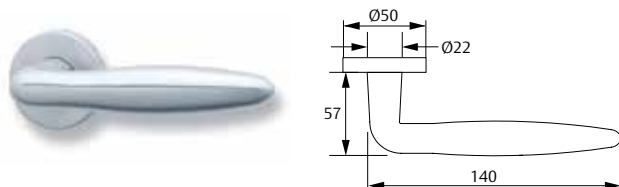
A embalagem com placa quadrada inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa quadrada de 1,5 mm de espessura, 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes, 2 parafusos de apertar, 1 chave allen.

Funciones

- » Entrada: Entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem

Roseta	Referência	Acabamento
	MZI5R800	IS16
Placa larga	Referência	Acabamento
Passagem	MZI5L800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MZI0L847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MZI0L870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MZI0L872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MZI0L885	IS16
Fecho a 47 mm	MZIEL847	IS16
Fecho a 70 mm	MZIEL870	IS16
Fecho a 72 mm	MZIEL872	IS16
Fecho a 85 mm	MZIEL885	IS16
Placa quadrada	Referência	Acabamento
Passagem	MZI5C800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MZI0C847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MZI0C870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MZI0C872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MZI0C885	IS16
Fecho a 47 mm	MZI3C847	IS16
Fecho a 70 mm	MZI3C870	IS16
Fecho a 72 mm	MZI3C872	IS16
Fecho a 85 mm	MZI3C885	IS16



Opções de acabamento (pág 18)
IS16, BL, NE, TI, AM

Puxador institucional

Sistema Traffic

Hamat-I Inox AISI 316L

A embalagem com roseta inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 2 parafusos de apertar, 1 chave allen,
- 2 parafusos vazantes

A embalagem com placa larga inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 2 parafusos de apertar, 1 chave allen,
- 2 parafusos vazantes.

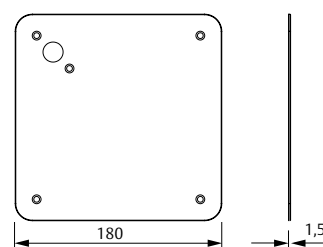
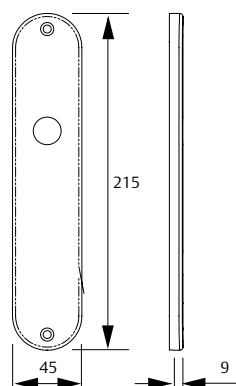
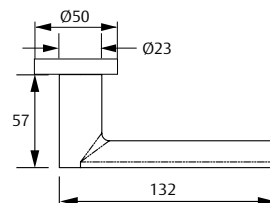
A embalagem com placa quadrada inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa quadrada de 1,5 mm de espessura, 1 eixo quadrado 8x105 mm,
- 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes,
- 2 parafusos de apertar, 1 chave allen.

Funções

- » Entrada: entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem

Roseta	Referência	Acabamento
	MHAI5R800	IS16
Placa larga	Referência	Acabamento
Passagem	MHAI5L800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MHAI0L847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MHAI0L870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MHAI0L872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MHAI0L885	IS16
Fecho a 47 mm	MHAI0L847	IS16
Fecho a 70 mm	MHAI0L870	IS16
Fecho a 72 mm	MHAI0L872	IS16
Fecho a 85 mm	MHAI0L885	IS16
Placa quadrada	Referência	Acabado
Passagem	MHAI5C800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MHAI0C847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MHAI0C870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MHAI0C872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MHAI0C885	IS16
Fecho a 47 mm	MHAI3C847	IS16
Fecho a 70 mm	MHAI3C870	IS16
Fecho a 72 mm	MHAI3C872	IS16
Fecho a 85 mm	MHAI3C885	IS16



Opções de acabamento (pág 18)

IS16, BL, NE, TI, AM

Puxador institucional

Sistema Traffic

Tundra Inox AISI 316L

A embalagem com roseta inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar,
- 1 chave allen, 2 parafusos vazantes.

A embalagem com a placa larga inclui:

- » 1 jogo de puxadores com placa interior e funda,
- 1 eixo quadrado 8x105 mm, 2 molas de recuperação,
- 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar,
- 1 chave allen, 2 parafusos vazantes.

A embalagem com placa a quadrada inclui:

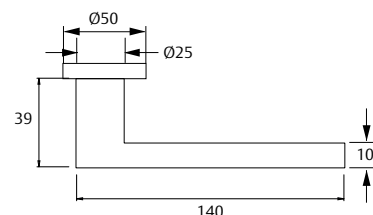
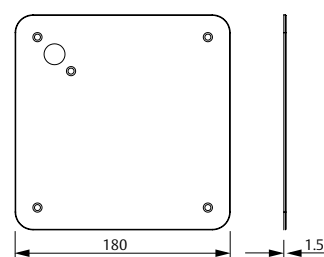
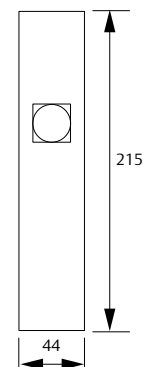
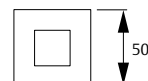
- » 1 jogo de puxadores com placa quadrada de 1,5 mm de espessura, 1 eixo quadrado 8x105 mm,
- 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes,
- 2 parafusos de apertar, 1 chave allen.

Funções

- » Entrada: entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho de 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem.

Roseta quadrada	Referência	Acabamento
	MTU5R800	IS16
Placa larga	Referência	Acabamento
Passagem	MTU5L800	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MTU0L847	IS16
Entrada de chave a 70 mm	MTU0L870	IS16
Entrada de chave a 72 mm	MTU0L872	IS16
Entrada de chave a 85 mm	MTU0L885	IS16
Entrada de chave a 47 mm	MTUEL847	IS16
Fecho a 70 mm	MTUEL870	IS16
Fecho a 72 mm	MTUEL872	IS16
Fecho a 85 mm	MTUEL885	IS16
Placa quadrada	Referência	Acabamento
Passagem	MTU5C800	IS16
Entrada de chave 47 mm	MTU0C847	IS16
Entrada de chave 70 mm	MTU0C870	IS16
Entrada de chave 72 mm	MTU0C872	IS16
Entrada de chave 85 mm	MTU0C885	IS16
Fecho a 47 mm	MTU3C847	IS16
Fecho a 70 mm	MTU3C870	IS16
Fecho a 72 mm	MTU3C872	IS16
Fecho a 85 mm	MTUIC885	IS16

Opções de acabamento (pág 18)
IS16, BL, NE, TI, AM



Puxador institucional

Sistema Traffic

Puxador Inox AISI 316L

Funções

- » Entrada de chave a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Privacidade: fecho a 85, 72, 70 e 47 mm.
- » Passagem.

Roseta	Referência	Descrição
½ Roseta	MMTFR800IS16	1/2 Puxador Fixo
Roseta	MTF5R800IS16	Par de Puxadores Fixos
½ Roseta	MMTGR800IS16	1/2 Puxador Giratório
Roseta	MTGR800IS16	Par de Puxadores Giratório

Roseta + puxador	Referência	Descrição
Roseta	MSTFR800IS16	1/2 Puxador Fixo + Sena
Roseta	MVTFR800IS16	1/2 Puxador Fixo + Vector

Placa larga	Referência	Descrição
Placa Larga	TTF5L800IS16	Par de Puxadores Fixos (Passagem)
Placa Larga	TTG5L800IS16	Par de Puxadores Giratórios (Passagem)
Placa Larga	MSTF872IS16	Sena + Puxador Fixo B.72 c/Est.
Placa Larga	MSTF885IS16	Sena + Puxador Fixo B.85 c/Est.
Placa Larga	MSTG872IS16	Sena + Puxador Girat. B.72 c/Est.
Placa Larga	MSTG885IS16	Sena + Puxador Girat. B.85 c/Est.
Placa Larga	MTFEL885IS16	Par de Puxadores Fixos Cond.85 c/Est.
Placa Larga	MTFOL885IS16	Par de Puxadores Fixos B.85 s/Est.
Placa Larga	TTFOL885IS16	Par de Puxadores Fixos B.85 c/Est.

1/2 Puxador Placa Larga	Referência	Descrição
1/2 Puxador Placa Larga	TTF800IS16	1/2 Puxador Fixo (Passagem) s/Est
1/2 Puxador Placa Larga	TTF72IS16	1/2 Puxador Fixo B.72 c/Est
1/2 Puxador Placa Larga	TTF85IS16	1/2 Puxador Fixo B.85 c/Est
1/2 Puxador Placa Larga	TTF92UIS16	1/2 Puxador Fixo B.92 c/Est
1/2 Puxador Placa Larga	TTG72UIS16	1/2 Puxador Girat. B.72 c/Est
1/2 Puxador Placa Larga	TTG85UIS16	1/2 Puxador Girat. B.85 c/Est
1/2 Puxador Placa Larga	TTG800IS16	1/2 Puxador Girat. (Passagem) c/Est

Placa quadrada	Referência	Descrição
Placa quadrada	MT5C800IS16	Jogo Puxadores c/ P.Quad (Passagem)
Placa quadrada	MT0C885IS16	Jogo Puxadores c/ P.Quad.Cilindro.85
Placa quadrada	MT3C885IS16	Jogo Puxadores c/ P.Quad.Trinco.85



Opções de acabamento (pág 18)
IS16, BL, NE, TI, AM

Puxador institucional

Sistema Traffic: complementos

Entrada de chave quadrada

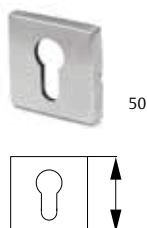
A embalagem inclui:

- » 1 jogo com suportes e rosetas.
- » 4 parafusos standard.

Acabamentos

- » IS16, BL, NE, TI, AM

Referência	Acabamento
MTUBORBOM	IS16
MTUBORBOM	BL
MTUBORBOM	NE
MTUBORBOM	TI
MTUBORBOM	AM



Fecho quadrado

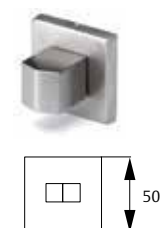
A embalagem inclui:

- » 1 jogo com suportes e rosetas.
- » 1 fuso quadrado 6x52 mm.
- » 4 parafusos standard.

Acabamentos

- » IS16, BL, NE, TI, AM

Referência	Acabados
MTUBOREME	IS16
MTUBOREME	BL
MTUBOREME	NE
MTUBOREME	TI
MTUBOREME	AM



Entrada de chave redonda

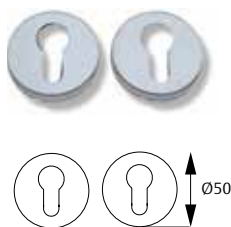
A embalagem inclui:

- » 1 jogo com suportes e rosetas.
- » 4 parafusos standard.

Acabamentos

- » IS16, BL, NE, TI, AM

Referência	Acabamentos
MBORBOM	IS16
MBORBOM	BL
MBORBOM	NE
MBORBOM	TI
MBORBOM	AM



Fecho redondo

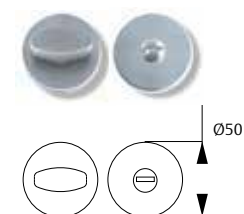
A embalagem inclui:

- » 1 jogo com suportes e rosetas.
- » 1 fuso quadrado 6x52 mm.
- » 4 parafusos standard.

Acabamentos

- » IS16, BL, NE, TI, AM

Referência	Acabamentos
MBOREME	IS16
MBOREME	BL
MBOREME	NE
MBOREME	TI
MBOREME	AM



G

Roseta Cega

A embalagem inclui:

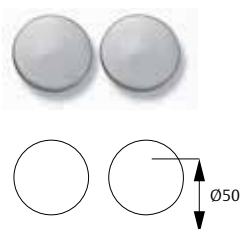
- » 1 jogo com suportes e rosetas.
- » 4 parafusos standard.

Acabamentos

- » IS16, BL, NE, TI, AM

Referência	Acabamentos
MBOR000	IS16
MBOR000	LP
MBOR000	LM
MBOR000	CR
MBOR000	CM

Referência	Acabamentos
MBOR000	MB
MBOR000	NE
MBOR000	BL
MBOR000	LPD



Puxador institucional para saídas de emergência

Sistema Traffic EN179:2008

Sena-I 179

Características principais

- » Para portas até 200 kg
- » Capacidade de desbloqueio < 70 N
- » Durabilidade 200.000 ciclos
- » Resistência ao fogo: E (integridade), I (isolamento), grau B.
- » Produto certificado em conjunto com as fechaduras: CF60 (quadra 9 mm); 2035T, 4039T e 2037F (quadra 8 mm); bem como 2240BA e 2230PA.

Certificação EN 179:

3 7 6 B 1 3 2 2 A B

Categoria	Durabilidade	Peso da porta	Resistência ao fogo	Segurança de pessoas	Resistência à corrosão	Segurança de bens	Projeção	Tipo de utilização	Campo de aplicação
3	7	6	B	1	3	2	2	A	B
Elevada frequência de utilização	Durabilidade: Grau 7 – 200.000 ciclos	Grau 6: até 200 kg de peso de porta	Apto para portas CF, s/ norma EN 1634-1	Apto para garantir a segurança	Grau 3: resistência muito elevada à corrosão	Grau 2: 1.000 N	Projeção do elemento de manobra: Grau 2 – normal (até 100 mm)	Tipo de Puxador	B: portas de uma só folha com abertura para o exterior

A embalagem com placa larga inclui:

- » 1 conjunto de puxadores com placa larga interior e funda, 1 quadra dividida (conforme o modelo), 2 molas de recuperação, 2 parafusos vazantes, 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar, 1 chave Allen.

Referência	
MSICE0L900IS16	C9, para CF60
MSICE0L972IS16	C9, para CF60
MSICE0L800IS16	C8, para 2035T, 4039T e 2037F
MSICE0L885IS16	C8, para 2035T, 4039T e 2037F

A embalagem com placa quadrada inclui:

- » 1 conjunto de puxadores com placa quadrado de 1,5 mm de espessura, 1 quadra dividida (conforme o modelo), 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes, 10 parafusos standard, 2 parafusos de apertar e 1 chave Allen.

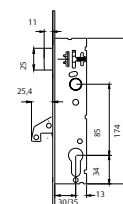
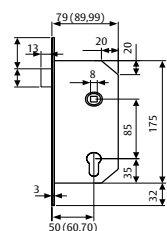
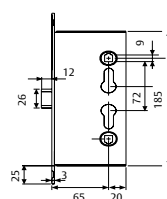
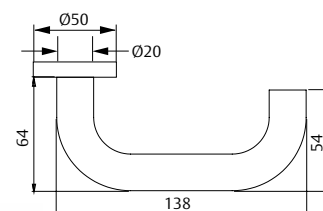
Referência	
MSICE5C900IS16	
MSICE0C972IS16	
MSICE5C800IS16	
MSICE0C885IS16	

A embalagem com roseta inclui:

- » 1 conjunto de puxadores com roseta D50, 1 quadra dividida (conforme o modelo), 2 molas de recuperação, 2 parafusos vazantes, 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar e 1 chave Allen.

Referência	
MSICE5R900IS16	
MSICE5R800IS16	

CERTIFICADO SEGÚN
UNE-EN
179:2008



CF60. Quadra de 9.
Reversível.

2035TM. Quadra de 8. Indicar mão. Sem cilindro, para portas de passagem.

2037TM. Quadra de 8. Reversível. Cilindro para fecho e abertura a partir do lado exterior

4039TM. Quadra de 8. Indicar mão. Cilindro para acionamento exterior do trinco.

2240BA. Monoponto. Quadra de 8. Indicar mão.

2230PA. Multiponto. Quadra de 8. Indicar mão
Solução adequada para portas de uma folha.

Puxador institucional para saídas de emergência

Sistema Traffic EN179:2008

Cubo-I 179

Características principais

- » Para portas até 200 kg
- » Capacidade de desbloqueio < 70 N
- » Durabilidade 200.000 ciclos
- » Resistência ao fogo: E (integridade), I (isolamento), grau B.
- » Produto certificado em conjunto com as fechaduras: CF60 (quadra 9 mm); 2035T, 4039T e 2037F (quadra 8 mm); bem como 2240BA e 2230PA.

Certificação EN 179:

3 7 6 B 1 3 2 2 A B

Categoria	Durabilidade	Peso da porta	Resistência ao fogo	Segurança de pessoas	Resistência à corrosão	Segurança de bens	Projeção	Tipo de utilização	Campo de aplicação
3	7	6	B	1	3	2	2	A	B
Elevada frequência de utilização	Durabilidade: Grau 7 – 200.000 ciclos	Grau 6: até 200 kg de peso de porta Apto para portas CF, s/ norma EN 1634-1	Apto para garantir a segurança	Grau 3: resistência muito elevada à corrosão	Grau 2: 1.000 N	Projeção do elemento de manobra: Grau 2 – normal (até 100 mm)	Tipo de Puxador	B: portas de uma só folha com abertura para o exterior	

A embalagem com espelho comprido inclui

- » 11 conjunto de puxadores com placa larga interior e funda, 1 quadra dividida (conforme o modelo), 2 molas de recuperação, 2 parafusos vazantes, 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar, 1 chave Allen.

Referência	
MSICE0L900IS16	C9, para CF60
MSICE0L972IS16	C9, para CF60
MSICE0L972IS16	C8, para 2035T, 4039T e 2037F
MSICE0L855IS16	C8, para 2035T, 4039T e 2037F

A embalagem com espelho quadrado inclui

- » 1 conjunto de puxadores com placa quadrada de 1,5 mm de espessura, 1 quadra dividida (conforme o modelo), 2 molas de recuperação, 5 parafusos vazantes, 10 parafusos standard, 2 parafusos de apertar e 1 chave Allen.

Referência
MCICE5C900IS16
MCICE0C972IS16
MCICE5C800IS16
MCICE0C885IS16

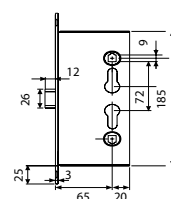
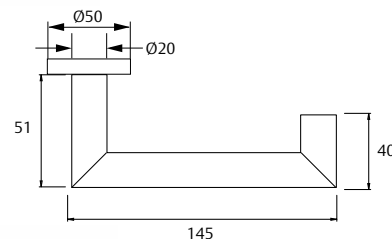
A embalagem com roseta inclui

- » 1 conjunto de puxadores com roseta D50, 1 quadra dividida (conforme o modelo), 2 molas de recuperação, 2 parafusos vazantes, 4 parafusos standard, 2 parafusos de apertar e 1 chave Allen.

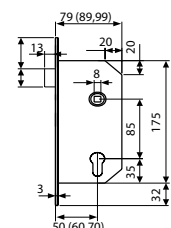
Referência
MCICE5R900IS16
MCICE5R800IS16



CERTIFICADO SEGUN
UNE-EN
179:2008



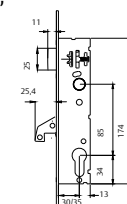
CF60. Quadra de 9.
Reversível.



2035TM. Quadra de 8. Indicar mão. Sem cilindro, para portas de passagem.

2037TM. Quadra de 8. Reversível. Cilindro para fecho e abertura a partir do lado exterior

4039TM. Quadra de 8. Indicar mão. Cilindro para acionamento exterior do trinco.



2240BA. Monoponto. Quadra de 8. Indicar mão.

2230PA. Multiponto. Quadra de 8. Indicar mão. Solução adequada para portas de uma folha.