



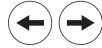
CASQUILHOS DE ROTAÇÃO



401

DESIGNAÇÃO:

União de dois ou três vidros.



MEDIDAS: 90x212 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41e (2x)MX ou M41e M2X

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



402

DESIGNAÇÃO:

Peça de bandeira com fixação lateral.



MEDIDAS: 45x168 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



404

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira a ilharga.



MEDIDAS: 45x210 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M40

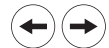
ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



413

DESIGNAÇÃO:

Conector para contraventamento duplo, a 90°.



MEDIDAS: 182x45 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e M67

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



414

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira e ilharga para o interior, a 90°.



MEDIDAS: 90x61x182 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (2x)M3X

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



415

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira e ilharga para o exterior, a 90°.



MEDIDAS: 90x61x182 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (2x)M3X

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



416

DESIGNAÇÃO:

União de ligação de bandeira a vidro fixo e contraventamento.



MEDIDAS: 90x61x210 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: M41; (4x)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	<p>416 101 fixo ∠ 90°</p>
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



418

DESIGNAÇÃO:

União de ligação de bandeira a vidro fixo e contraventamento.



Indicado para vidro não-temperado.

MEDIDAS: 90x61x182 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: ---

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			<p>418 101 não temperado ∠ 90°</p>
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



420

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira para receber 2 portas.



MEDIDAS: 45x335 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: (2x)M41

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



421

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira com contraventamento, para receber 2 portas.



Com casquilho de rotação e ligação a contraventamento.

MEDIDAS: 45x335 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: (2x)M41 e MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



422

DESIGNAÇÃO:

União de três vidros.



Com casquilho de rotação e ligação a contraventamento na altura.

MEDIDAS: 45x61x335 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: (2x)M41 e (2x)M3X

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



423

DESIGNAÇÃO:

União de dois vidros e contraventamento duplo.



MEDIDAS: 45x110x335 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: (2x)M41 e (2x)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



425

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira e ilharga.



MEDIDAS: 90×90×185 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (2x)M2X

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



430

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira a vidro não temperado.



MEDIDAS: 45×185 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



433

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira a vidro não temperado e contraventamento.



MEDIDAS: 45×63×185 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



443

DESIGNAÇÃO:

União de dois ou três vidros. Com casquilho de rotação para a porta, e contraventamento para o interior.



MEDIDAS: 90×63×212 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (3x)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



445

DESIGNAÇÃO:

União de dois ou três vidros com casquilho de rotação para a porta, e contraventamento para o exterior.



MEDIDAS: 90×63×212 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (3x)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



450

DESIGNAÇÃO:

União para vidro não temperado, com casquilho de rotação e ligação a contraventamento.



MEDIDAS: 45×63×185 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (3x)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			

451 DESIGNAÇÃO: Casquilho superior com porca, para tecto de vidro.




Furo de Ø25 mm (tecto).

MEDIDAS: Ø42 mm
VIDRO: 8 a 12 mm
ENTALHE: furo Ø25mm

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			

452 DESIGNAÇÃO: Casquilho de rotação simples.




MEDIDAS: Ø50 mm
VIDRO: ---
ENTALHE: ---

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			

454 DESIGNAÇÃO: Casquilho de rotação superior, para as dobradiças ref.: 303 e 1303.




MEDIDAS: Ø60 mm
VIDRO: ---
ENTALHE: ---

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			

455 DESIGNAÇÃO: Casquilho para substituição.



Indicado para substituição de casquilhos de peças de suporte com rotação.

MEDIDAS: Ø10mm
VIDRO: ---
ENTALHE: ---

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			

456 DESIGNAÇÃO: Casquilho de rotação simples, com abas cortadas para portas sem bandeira.




MEDIDAS: 30x40x55 mm
VIDRO: ---
ENTALHE: ---

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			

462 DESIGNAÇÃO: Casquilho de rotação inferior, para as dobradiças ref.: 303 e 1303.




MEDIDAS: Ø60mm
VIDRO: ---
ENTALHE: ---

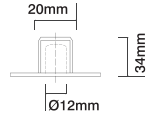
ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



463

DESIGNAÇÃO:

Casquilho de rotação inferior.



MEDIDAS: Ø60 mm

VIDRO: ---

ENTALHE: ---

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



464

DESIGNAÇÃO:

Casquilho de rotação inferior.



MEDIDAS: Ø60x25 mm

VIDRO: ---

ENTALHE: ---

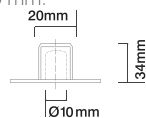
ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado		✓	
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



466

DESIGNAÇÃO:

Casquilho de rotação inferior, com esfera e furo de 10 mm.



Para funcionamento de ferragens com pivot.

MEDIDAS: Ø60x25 mm

VIDRO: ---

ENTALHE: ---

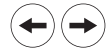
ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



1401

DESIGNAÇÃO:

União de dois ou três vidros, com casquilho de rotação e eixo a 100 mm.



MEDIDAS: 90x212 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: M41 ou 2MX

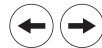
ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



1402

DESIGNAÇÃO:

União para bandeira, com casquilho de rotação e eixo a 100 mm.



MEDIDAS: 43x167 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: M41

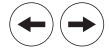
ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



1443

DESIGNAÇÃO:

União de dois ou três vidros, com casquilho de rotação (porta) e contraventamento (interior). Eixo a 100 mm.



MEDIDAS: 90x210 mm

VIDRO: 10 a 12 mm

ENTALHE: M41 e (3x)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



1445

DESIGNAÇÃO:

União de dois ou três vidros, com casquilho de rotação (porta) e contraventamento para o exterior.
Eixo a 100 mm.



MEDIDAS: 90x210 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (x3)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



2401

DESIGNAÇÃO:

União de dois ou três vidros, com casquilho de rotação a 180°.



Mencionar no pedido: abrir para dentro ou abrir para fora.

MEDIDAS: 90x210 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (2x)MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



2402

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira com casquilho de rotação.



Indicada para suporte de ferragens de rotação.

MEDIDAS: 44x168 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate		✓	
Cromado mate		✓	
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



2415

DESIGNAÇÃO:

União para vidro em ângulo recto e casquilho de rotação.



MEDIDAS: 90x61x182 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (2x)M3X (ou M4X)

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



2430

DESIGNAÇÃO:

União com casquilho de rotação para vidro não temperado.



MEDIDAS: 48x185 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



2433

DESIGNAÇÃO:

União para dois ou três vidros, contraventamento para o interior e casquilho de rotação para a porta.



MEDIDAS: 45x185x45 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e MX

ACABAMENTOS	PREÇO	STOCK	MODELO DE APLICAÇÃO
Anodizado mate			
Cromado mate			
Cromado brilho			
Amarelo polido			
Inox escovado			
Outros acabamentos disponíveis sob consulta			



2443

DESIGNAÇÃO:

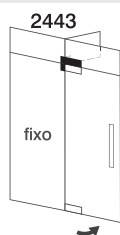
União para dois ou três vidros, contraventamento para o interior e casquilho de rotação para a porta.



MEDIDAS: 90x63x212 mm
VIDRO: 10 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (3x)MX

ACABAMENTOS PREÇO STOCK MODELO DE APLICAÇÃO

- Anodizado mate
- Cromado mate
- Cromado brilho
- Amarelo polido
- Inox escovado
- Outros acabamentos disponíveis sob consulta



2445

DESIGNAÇÃO:

União de bandeira e ilharga com contraventamento a 90° para o exterior, para recepção da Ref.101.



MEDIDAS: 213x90x65 mm
VIDRO: 8 a 12 mm
ENTALHE: M41 e (3x)MX

ACABAMENTOS PREÇO STOCK MODELO DE APLICAÇÃO

- Anodizado mate
- Cromado mate
- Cromado brilho
- Amarelo polido
- Inox escovado
- Outros acabamentos disponíveis sob consulta

