

# MA 113

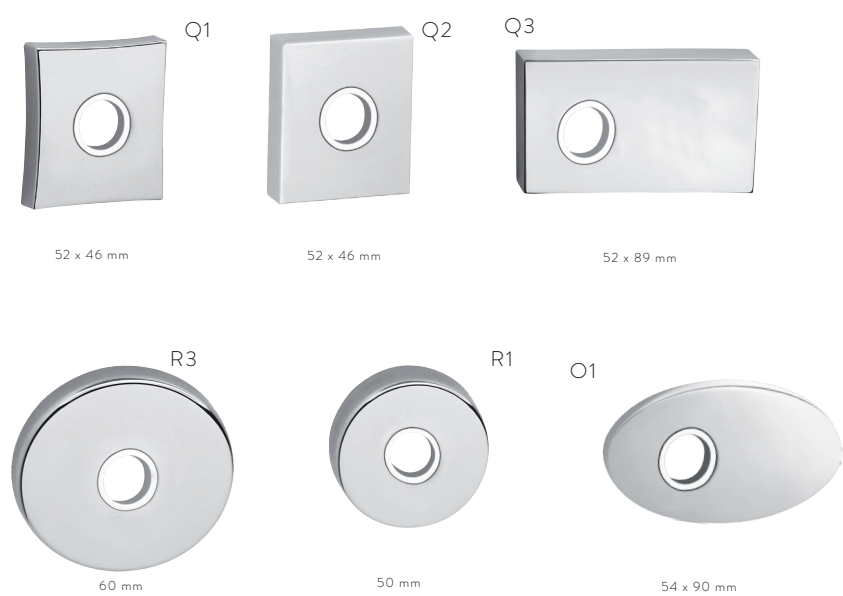
## DIFERENCIAIS

Maçaneta Altero MA 113 da linha Piana, sua geometria reduzida a elementos mínimos e à máxima funcionalidade e elegância.

## INFORMAÇÕES TÉCNICAS

Maçaneta Altero disponível no acabamento cromado, black PVD, bronze PVD e dourado PVD. Pode ser combinada com roseta (quadrada ou redonda) e espelho.

## ROSETAS



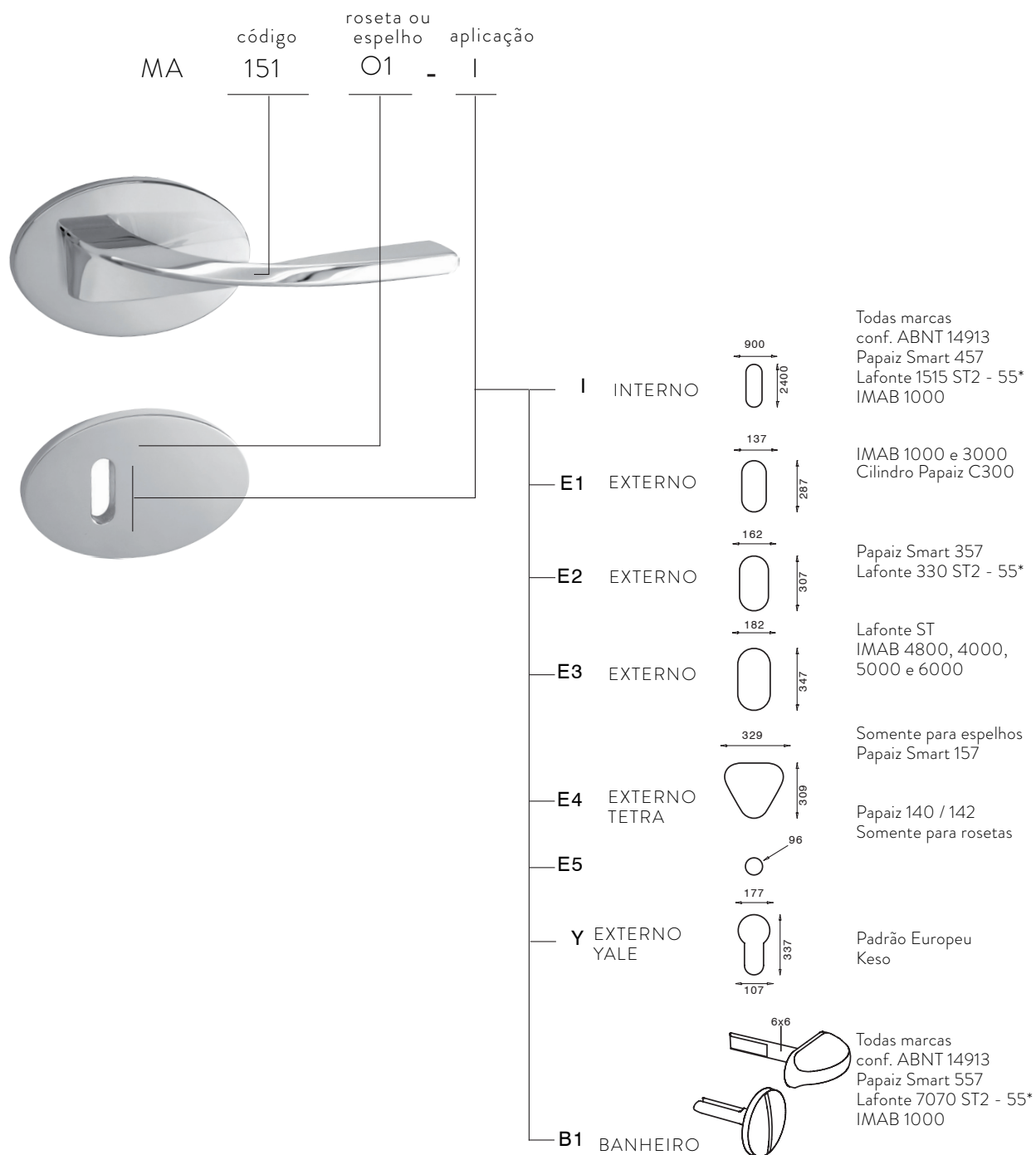
## ESPELHOS



Tabela de medidas para espelhos E1 e E2

Referência	Modelo de máquinas com- patível com código Altero	Distância eixo com chave
E2-IS	LAFONTE ST	75,5 mm
E2-B1-S	BANHEIRO LAFONTE ST	75,5 mm
E2-E1	IMAB 1000 IMAB 3000 PAPAIZ C300	70 mm
E2-B1	BANHEIRO IMAB 4200	78,1 mm
E2-E2	PAPAIZ SMART LAFONT ST2	70 mm
E2-E3	IMAB 4800 & 6000 IMAB 4000 & 5000	70 mm
E2-E3 S	LAFONT ST	75,5 mm
E2-E4	PAPAIZ TETRA (C100)	70 mm
E2-Y	PADRÃO EUROPEU	85 mm

# CODIFICAÇÃO DE MAÇANETAS



Dimensões conf. padrão ABNT. Fechaduras diferentes, contate-nos.  
\*Mecanismos fornecidos pela Altero.  
\*Eixo fornecido pela Altero adapta-se à porta de 35 à 45mm de espessura, para tamanhos diferentes contate-nos.  
Cilindros padrões para portas de 35 à 45mm de espessura

ESTRUTURA DO PRODUTO

Soluções técnicas de alto padrão garantem durabilidade e beleza por muito mais tempo.

Duas molas de aço mantêm a maçaneta sempre na posição correta.



Sem mola de reforço Altero.

Uma peça metálica, a Alma de Metal, evita o desgaste e a deformação que ao longo do tempo deixa folgas na maçaneta.

Com o sistema Antiescape, quanto mais você puxa a maçaneta mais ela se fixa. Único no Brasil.

CAMADAS DE BANHO

Produtos Altero têm tratamento diferenciado. Recebem camadas extras de proteção, criando um padrão de acabamento resistente e de aspecto sofisticado.



- 1º Material Base  
Liga metálica de zamak IAP (Injeção de Alta Performance). Exclusivo Altero.
- 2º Camada de Preparação  
Cobre eletrodeposto para preparação da superfície.
- 3º Reforço  
Camada de reforço da camada de preparação.
- 4º Camada de Proteção  
Banho especial de cobre eletrolítico de alto rendimento.
- 5º Nivelamento  
Camada de níquel com brilho espetacular.
- 6º Acabamento  
Acabamento final conforme desejado.
- 7º Proteção Extra  
Camada extra de verniz importado ultraresistente.
- 8º PVD  
Tecnologia em vapor que proporciona alta resistência em acabamento e maior durabilidade.

## CUIDADOS COM SEU PRODUTO

Para garantir a beleza e durabilidade do acabamento dos metais, é muito importante que seja feita periodicamente uma boa manutenção e para isso seguem alguns cuidados indispensáveis:

