

TORNIQUETES

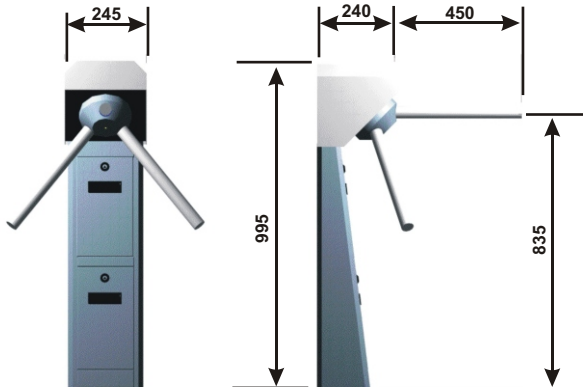


TORNIQUETE **MINI**





DIMENSÕES



CARACTERÍSTICAS

Alimentação:	220V 50Hz monofásico + Terra
Consumo:	>150mA <1A
Amortecedor:	Hidráulico
Bobinas:	Em carga permanente
Sinalética:	Pictograma livre / bloqueado*
Peso:	17Kg(liquido) 20Kg(bruto)
Funcionamento:	Bidirecional
Dimensões:	995 x 245 x 240+450 mm

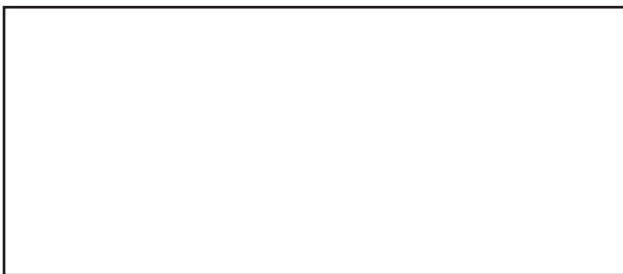


MODELOS

245:	Estrutura em aço carbono, pintura electrostática em epóxy, braços em aço inox.
M-245:	Estrutura em aço carbono, pintura electrostática em epóxy, tampo e braços em aço inox.
TI-245:	Estrutura, tampo e braços em aço inox.



CONTACTO



DESCRIÇÃO

A Alianza desenvolveu e patenteou um mecanismo denominado “amortecedor de rotação”, que permite uma passagem extremamente suave, silenciosa e segura. Segura para adultos mas principalmente para idosos e crianças. Mesmo com a utilização deste mecanismo a Alianza oferece uma boa razão qualidade/preço face a produtos similares no mercado, conseguindo simultaneamente maximizar a vida útil dos componentes do sistema e minimizar custos operacionais com intervenções técnicas.

O torniquete dispõe de portas laterais que permitem o acesso ao seu interior para fixação ao piso e passagem de cabos de alimentação e comunicação.

Na parte superior fica alojado o mecanismo de bloqueio, módulo electrónico e espaço para a colocação de placas de interface electrónicas. O acesso a este compartimento é feito mediante a abertura do tampo, fechado com chave.

No tampo superior podem ser aplicados leitores de cartões magnéticos, código de barras ou proximidade. Pode também ser aplicados visores de sinalização e informação.

Ao contrário de outros os torniquetes Alianza não têm as bobinas permanentemente em carga para travar o mecanismo, as bobinas são apenas activadas no instante em que o utilizador iniciar o movimento dos braços e o acesso não estiver autorizado. Este modo de funcionamento evita o consumo de corrente eléctrica desnecessária e conseqüente aquecimento de bobinas e transformadores.

O mecanismo é completamente produzido com componentes metálicos o que lhe proporciona uma grande longividade e robustez.

Quando em repouso, o pictograma orientativo indica o acesso bloqueado com uma seta de “led’s”* vermelhos que passa a verde assim que o acesso é autorizado. Uma vez realizado o acesso por parte do utilizador um sensor enviará ao sistema a informação de que o acesso foi realizado, retornando o sistema à condição de repouso.

Com o modelo “MINI” a Alianza oferece um equipamento de baixo custo e simultaneamente uma solução para aplicações onde o espaço de instalação seja diminuto

