

# TORNIQUETES

CONTROLO DE ACESSOS

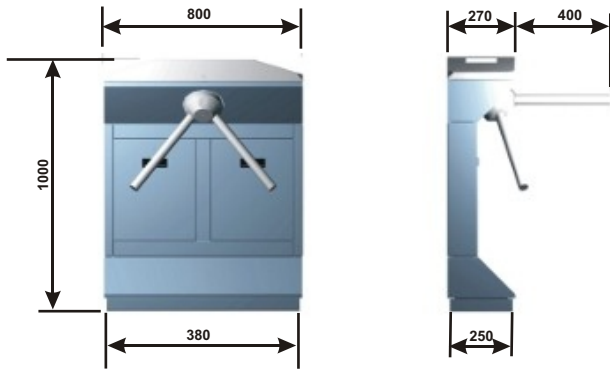


**TORNIQUETE** **MAXI**





## DIMENSÕES



## CARACTERÍSTICAS

<b>Alimentação:</b>	220V 50Hz monofásico + Terra
<b>Consumo:</b>	>150mA <1A
<b>Amortecedor:</b>	Hidráulico
<b>Bobinas:</b>	Em carga permanente
<b>Sinalética:</b>	Pictograma livre / bloqueado*
<b>Peso:</b>	40Kg(liquido) 45Kg(bruto)
<b>Funcionamento:</b>	Bidirecional
<b>Dimensões:</b>	1000 x 800 x 270+400 mm

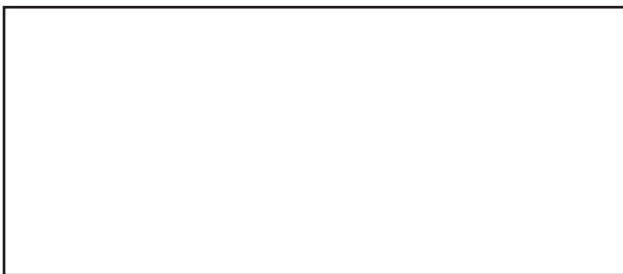


## MODELOS

<b>800:</b>	Estrutura em aço carbono, pintura electrostática em epóxy, braços em aço inox.
<b>M-800:</b>	Estrutura em aço carbono, pintura electrostática em epóxy, tampo e braços em aço inox.
<b>TI-800:</b>	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 “MAXI”, torniquete topo de gama, a Alianza oferece um equipamento com design moderno que permite a sua instalação em qualquer ambiente.

\* Opcional

