

TKTorniquete Mini



O Mini Torniquete é uma solução compacta para controle de acesso em locais com grande fluxo de pessoas, com design moderno, funcionamento suave e robustes.

controle de acesso
segurança
tecnologia
confiabilidade

tasksistemas.com.br

Características

- . Segurança reforçada: proteção contra acidentes com estrutura robusta.
- . Customizável: compatível com reconhecimento facial e outros periféricos.
- . Alta durabilidade: acabamento em aço inoxidável ou aço carbono com pintura eletrostática a pó.
- . Funcionamento suave e silencioso: mecanismo giratório com rotação silenciosa e eficiente.
- . Eficiência energética: bivolt automático 110/220 V.
- . Fluxo ideal: capacidade para 20 a 25 pessoas por minuto.
- . Operação: mecanismo giratório com eixo central.
- . Peso líquido: 50 kg.
- . Tensão de alimentação: bivolt 110/220 V, 50/60 Hz.
- . Estrutura: aço inoxidável ou aço carbono.
- . Acabamento: polido ou pintura eletrostática a pó.
- . Opção para áreas externas: aço inox 304.
- . Pictogramas opcionais na tampa.

Características de Funcionamento

O equipamento opera com sinais individuais para cada sentido de passagem (entrada ou saída).

A passagem permanece bloqueada até que o sistema de controle (validador) envie um sinal de liberação. Uma vez efetuada a passagem, o giro dos braços volta a ser bloqueado, aguardando um novo sinal de liberação. Caso o usuário não inicie a passagem dentro de um período de tempo pré-determinado (time-out), o giro de passagem volta a ser bloqueado.

Para cada acesso realizado (entrada ou saída), a interface eletrônica do bloqueio envia um sinal individual de fim de giro.

Durante a passagem do usuário, o sistema mecânico impede o movimento dos braços no sentido contrário ao da passagem autorizada, além de garantir o retorno à posição de bloqueio após a passagem do usuário.

Os solenóides de travamento são energizados somente nas tentativas de passagens não autorizadas, evitando consumo de energia desnecessário.

Na falta de energia elétrica, a passagem permanecerá liberada em ambos os sentidos.

TKTorniquete Mini

Modelos disponíveis

- Passagem simples (um rotor de braços de acesso).

Opcionais

- Acabamento: Chapas de fechamento em aço inox escovado;
- Rotor em inox: Tubo central e braços do rotor em aço inox polido;
- Rotor misto: Três braços por segmento em aço inox polido e demais tubos em aço carbono pintado;
- Pictograma operacional: Sinal luminoso que indica a autorização de passagem (liberada ou bloqueada);
- Controle mecânico de acesso: Sentido unidirecional ou bidirecional de passagem, sem interface elétrica de controle;
- Revestimento de borracha: Último braço de cada segmento com proteção adicional contra choques com os calcanhares dos usuários.

Diferencias

- . Segurança reforçada, com estrutura robusta para controle de fluxo.
- . Funcionamento suave e silencioso, com mecanismo giratório.
- . Compatível com reconhecimento facial, e outros periféricos.
- . Acabamentos e cores podem ser personalizados conforme o projeto.
- . Pictogramas na tampa disponíveis como opcional.

Aplicações

Refeitórios, canteiros de obras, escolas e universidades, condomínios residenciais, shows e eventos, estações de transporte e outros ambientes com necessidade de controle de acesso.

Dimensões

