

CANCELA MAX



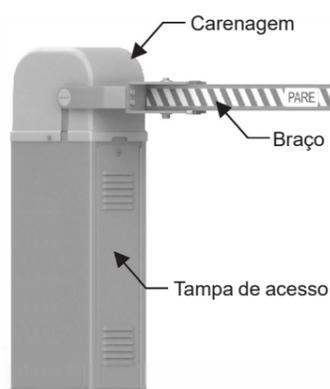
MANUAL DE INSTALAÇÃO

PT - Instruções e avisos de segurança para instalação, uso e termo de garantia.

Aviso: Siga todas as instruções de segurança e instalação corretamente para evitar ferimentos graves. A instalação deverá ser feita por um profissional, procure um distribuidor.

Nice

01 - VISÃO GERAL



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

APLICAÇÃO: Controle de acesso em condomínios, empresas, comércios, indústrias, transportadoras, etc.

Dimensões de braço (barra): até 6 metros
Tempo de abertura: 7 segundos
Tensão: 220 V monofásica
Corrente: 2,6 A
Motor: 3/4

02 - VERIFICAÇÕES INICIAIS

- Verificar se o local está preparado para a instalação elétrica;
- Verificar os cabos de alimentação (mínimo de 1,5mm² para motor monofásico);
- Verificar o local para fixação da máquina (espaço disponível, plataforma de fixação);
- Verificar altura disponível para articulação do braço da cancela, evitando colisões com tetos, estruturas, etc;
- Verificar se o local de instalação está bem nivelado (plano).

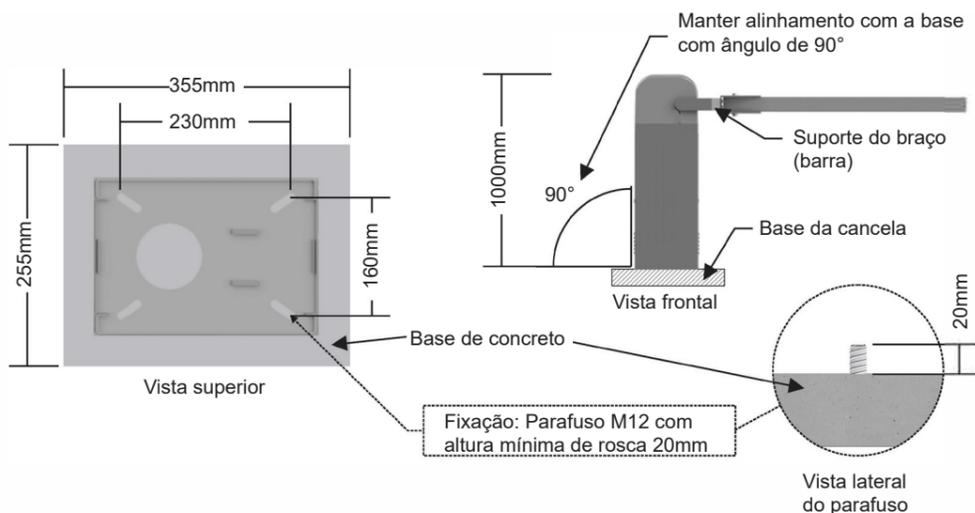
03 - RECOMENDAÇÕES AO TÉCNICO INSTALADOR

Ferramentas essenciais para instalação e manutenção:

- Chaves fixas 10mm, 17mm (2 chaves) e 19mm (2 chaves)
- Chave de fenda (chave borme)
- Chaves fixas tipo estrela c/ internos 5mm, 6mm e 10mm
- Chave allen c/ interno 10mm
- Furadeira de impacto
- Broca de vídea para concreto 12mm e 16mm
- Nível
- Multímetro

04 - INSTALANDO O EQUIPAMENTO (PARTE MECÂNICA)

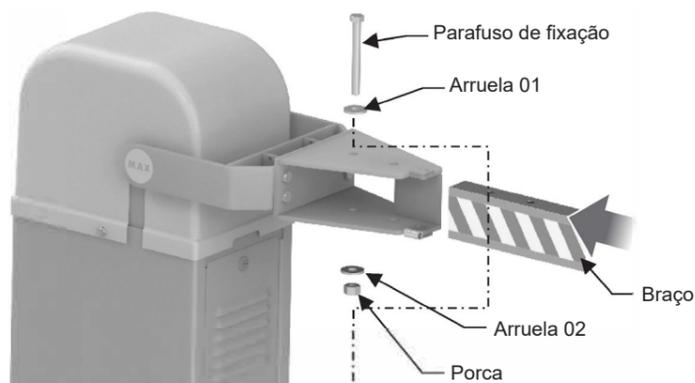
Fixar a cancela com a base da estrutura, observando o nivelamento desta à 90° em relação ao piso, conforme imagens à seguir:



05 - FIXAÇÃO DO BRAÇO (BARRA)

Após fixada a cancela:

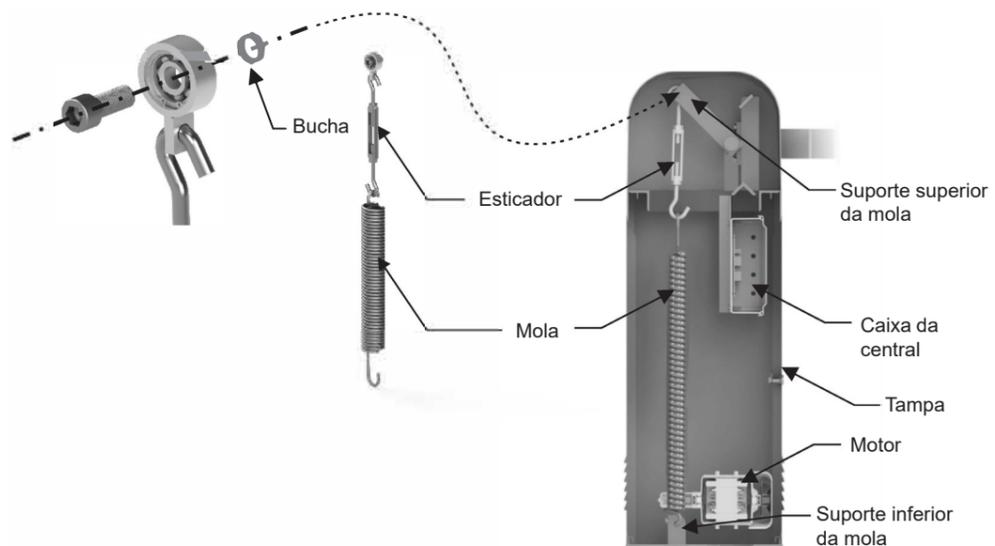
- 1- Posicionar o braço/barra alinhando o furo com o suporte (ver imagem abaixo);
- 2- Colocar o parafuso sextavado, arruelas e porca em sequência;
- 3- Apertar/fixar o parafuso e porca.



1

06 - INSTALAÇÃO E AJUSTE DO CONTRA-PESO (MOLA)

- 1- Passe o parafuso pelo rolamento e coloque a bucha do lado oposto, fixando este conjunto na furação disponível na estrutura móvel da parte superior da Cancela Max;
- 2- Coloque o esticador aberto ao máximo neste conjunto e em seguida coloque a mola fixando a mesma na parte inferior (suporte). Ajuste o esticador até obter alguma tensão da mola.



ATENÇÃO! Sempre ajustar a tensão da mola conforme o tamanho do braço de maneira que anule o peso do mesmo. Antes de ajustar coloque a cancela em "DESTRAVE MANUAL 02". Para saber se o braço está com o peso anulado pela tensão da mola, o mesmo deve ficar parado em qualquer inclinação que você deixar o braço.

07 - INSTALAÇÃO ELÉTRICA (CENTRAL ELETRÔNICA)

- 1- Utilizando a chave que acompanha o produto, abra a tampa;
- 2- Localize a caixa da central;
- 3- Abra a caixa e realize a instalação seguindo o manual de instalação da central eletrônica CP 4080.

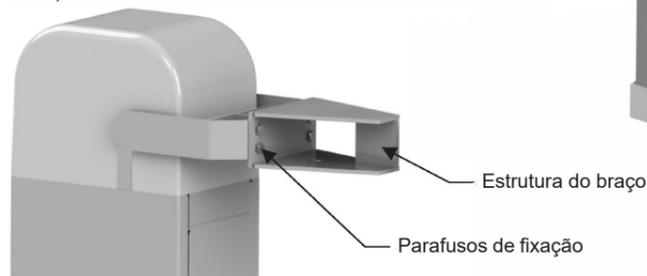
08 - DESTRAVE MANUAL 01

Em caso de interrupção do fornecimento de energia elétrica, colocar a cancela em modo manual, seguindo as instruções abaixo:

Exemplo do movimento de escamotear o braço:



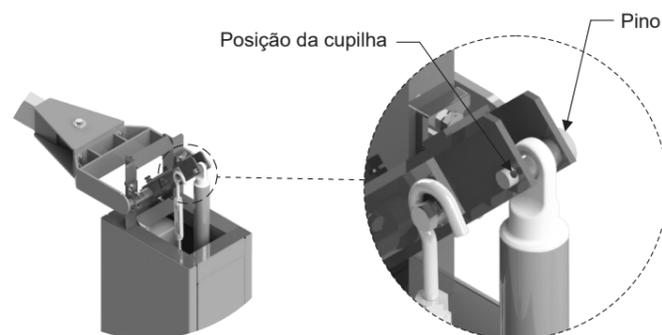
NOTA: O sentido de escamotear é definido durante a fixação do braço (barra). Você poderá alternar o lado de escamotear do braço invertendo a estrutura base. Basta soltar os 4 parafusos, inverter e fixar novamente (ver imagem abaixo):



09 - DESTRAVE MANUAL 02

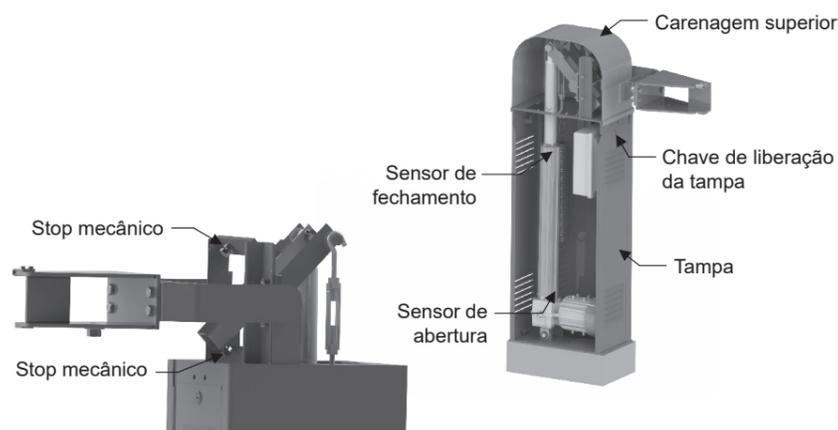
Em caso de interrupção do fornecimento de energia elétrica, em que não é possível girar o braço conforme o destrave manual 01 (item anterior), colocar a cancela em modo manual, seguindo as instruções abaixo:

- 1- Retirar a carenagem (parte superior);
- 2- Retirar a cupilha do pino;
- 3- Retirar o pino (a cancela já estará em uso manual);
- 4- Colocar o braço na posição vertical ou conforme a necessidade.



10 - AJUSTE DO FIM DE CURSO

A cancela Max possui dois "sensores reed" que acionam o fim de curso na abertura e fechamento. Também possui dois limitadores (stop mecânico) que limitam o movimento do braço. Para obter acesso aos reeds, abra a tampa utilizando a chave que acompanha o produto. E para obter acesso ao stop mecânico, retire a carenagem superior.

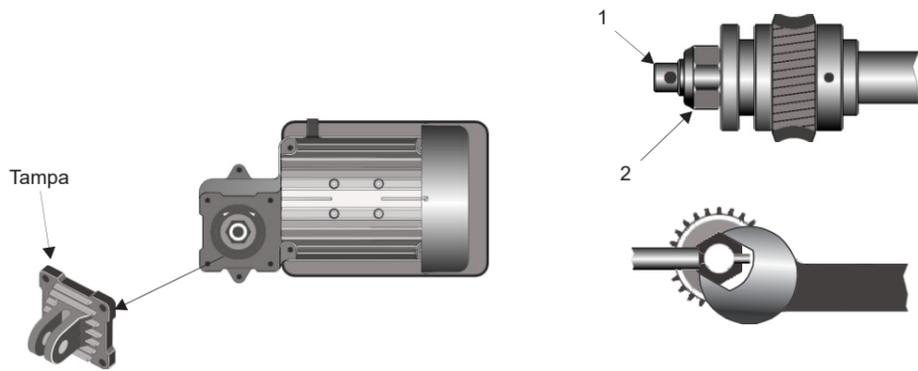


2

11 - REGULAGEM DA EMBREAGEM MECÂNICA

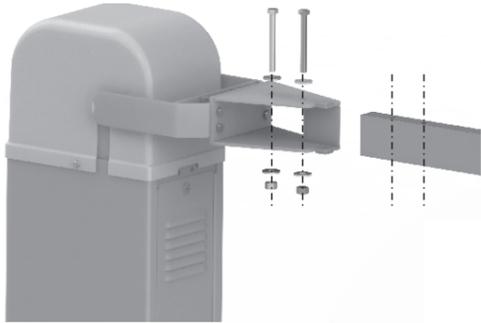
A cancela automática já está com o sistema de embreagem previamente ajustado, mas em caso de um ajuste de funcionamento, seguir o procedimento:

- 1- Retirar a tampa do motor para ter acesso ao sistema de embreagem. (Ver desenho abaixo).
- 2- Trave o eixo da ponteira (1) e com uma chave 3/4", ajuste conforme a necessidade (2).

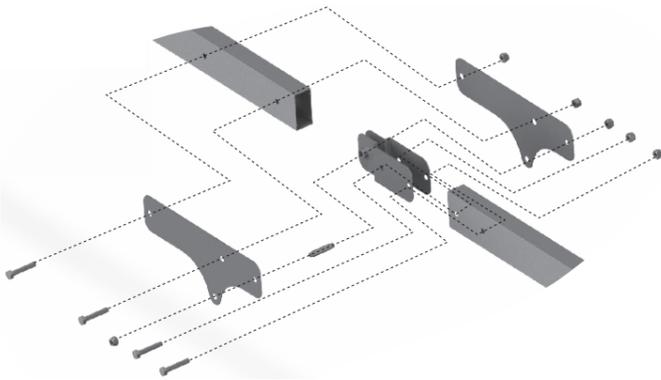


12 - MONTAGEM DO BRAÇO ARTICULADO

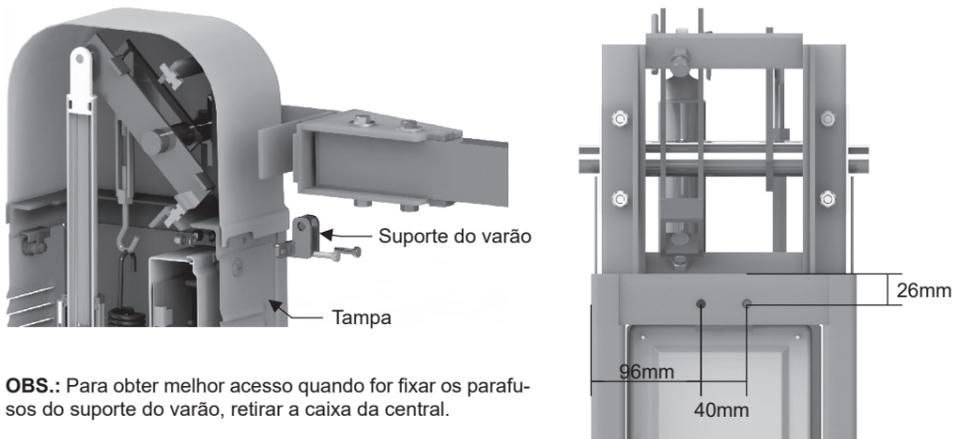
1- Fixe a primeira parte do braço com os dois parafusos, conforme a imagem abaixo:



2- Fixe as chapas de articulação utilizando os parafusos sem esquecer de já posicionar o eixo com os rolamentos, conforme a imagem abaixo:



3- Caso tenha adquirido a Cancela Max comum e esteja transformando em articulada, faça a furação conforme as medidas apresentadas e fixe o suporte do varão utilizando os parafusos, arruelas e porcas, conforme a imagem abaixo:



OBS.: Para obter melhor acesso quando for fixar os parafusos do suporte do varão, retirar a caixa da central.

4- Fixe o varão no braço com o eixo, arruelas e anéis elásticos, conforme a imagem abaixo:



5- Agora fixe a outra ponta do varão no corpo da cancela utilizando novamente o eixo, arruelas e anéis elásticos da mesma forma que a anterior.

13 - TERMO DE GARANTIA

Os produtos do segmento de Automação e Segurança possuem garantia de todas as partes, peças e componentes contra eventuais defeitos de fabricação pelo prazo de 3 (três) meses (garantia legal) mais 9 (nove) meses de garantia adicional, comprovada mediante apresentação de nota fiscal de compra do produto pelo consumidor final.

Em caso de possível problema no produto, este deverá ser encaminhado a um distribuidor autorizado Nice Brasil para esta linha de produto, e se constatado defeito de fabricação, o reparo à critério da Nice Brasil, poderá incluir a substituição de peças ou placas por novas ou reconhecidas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidos pelo restante do prazo original.

A garantia perderá totalmente sua validade se ocorrer qualquer das hipóteses a seguir:

- a) Não forem observadas as especificações técnicas do produto e recomendações do Manual de Instalação quanto às condições de aplicação e adequação do local para instalação, tais como tensão elétrica compatível com o produto, características de uso etc.
- b) Houver danos provocados por acessórios ou equipamentos acoplados ao produto que não sejam da linha de produtos do Grupo Nice Brasil;
- c) Tenha ocorrido mau uso, má conservação ou se o produto tiver sofrido alterações ou modificações estéticas

e/ou funcionais, bem como, se tiver sido realizado conserto por pessoas ou entidades não credenciadas pela Nice Brasil;

d) Quando os danos do produto forem oriundos de acidentes, sinistros, agentes da natureza (raios, inundações, desabamentos etc.), umidade, tensão na rede elétrica (sobre tensão provocada por acidentes ou flutuações excessivas da rede elétrica), influência de natureza química ou eletromagnética, decorrente do desgaste natural das partes, peças e componentes;

e) Quando houver falhas no funcionamento normal do produto decorrentes da falta de limpeza e excesso de resíduos, má conservação, bem como decorrentes da ação de animais (insetos, roedores ou animais domésticos), ou ainda, decorrentes da existência de objetos em seu interior, estranhos ao seu funcionamento e finalidade de utilização

f) Certificado de garantia ou número de série/lote forem rasurados ou apresentem sinais de adulteração.

g) O produto houver sido violado e ou peças não originais constatadas.

h) Quando não for apresentada a Nota fiscal de compra do produto.

i) Na eventualidade do Consumidor solicitar o atendimento domiciliar, deverá encaminhar-se ao Serviço Autorizado mais próximo para consulta da taxa de visita técnica. Caso seja constatada a necessidade da retirada do produto, as despesas decorrentes, transporte, segurança de ida e volta do produto, ficam sob a responsabilidade do Consumidor.

Caso não seja constatado defeito de fabricação, e seja identificado falhas provenientes de instalação ou uso inadequados, o consumidor deverá arcar com as despesas.

O transporte e a embalagem do produto ficam por conta e risco do comprador. Sendo estas as condições deste Termo de Garantia complementar, a Nice Brasil se reserva o direito de alterar as características gerais, técnicas e estéticas de seus produtos sem aviso prévio.

Nome do comprador: _____
Assinatura do comprador: _____
Nº da nota fiscal: _____
Data da compra: _____
Modelo: _____
Lote: _____
Distribuidor: _____

14 - SUPORTE AO CLIENTE

Segunda à Quinta das 08:00 às 18:00

Sexta das 08:00 às 17:00

Telefones: +55 (11) 9 7594-3148 (WhatsApp)

+55 (19) 2113-2727 (Ramais 2754 / 2717)

+55 (11) 2823-8800 (Ramal 2001)

E-mail: assistenciatecnica@niceforyou.com



niceforyou.com/br



ISO 9001:2015

Acompanhe no Facebook
[/nicegroupbrasil](#)

Assista no YouTube
[/nicebrasil](#)

Siga no Instagram
[@nicebrasiloficial](#)