



Cancela Automática com haste linear ou articulada em alumínio

Imagem meramente ilustrativa.

A Líder Balanças apresenta em sua linha de produtos a cancela automática com sensor fotocélula e haste linear ou articulada. Um produto criado com a experiência no mercado de mais de seis décadas, dedicadas exclusivamente a fabricação de produtos, destinados à satisfação das necessidades de nossos clientes.

A cancela automática é confeccionada toda em aço carbono, inox ou galvanizado, com chapa de 1/8" (3,2mm) de espessura e pintura eletrostática anticorrosão, garantindo assim um produto de alta confiabilidade e durabilidade, com robustez. Ela possui haste em alumínio e sensor fotocélula para acionamento automático.

Possui ainda a vantagem de ter um baixo custo, pois se trata de um produto totalmente nacional, podendo ser utilizada em estacionamentos, garagens, balanças rodoviárias e em muitos outros locais, auxiliando no controle do alto tráfego de entrada e saída de veículos.

Principais benefícios

- Facilidade de utilização;
- Comodidade para transporte;
- Simplicidade, robustez e baixo custo de manutenção;
- Totalmente higienizável;
- Assistência técnica em todo o Brasil;

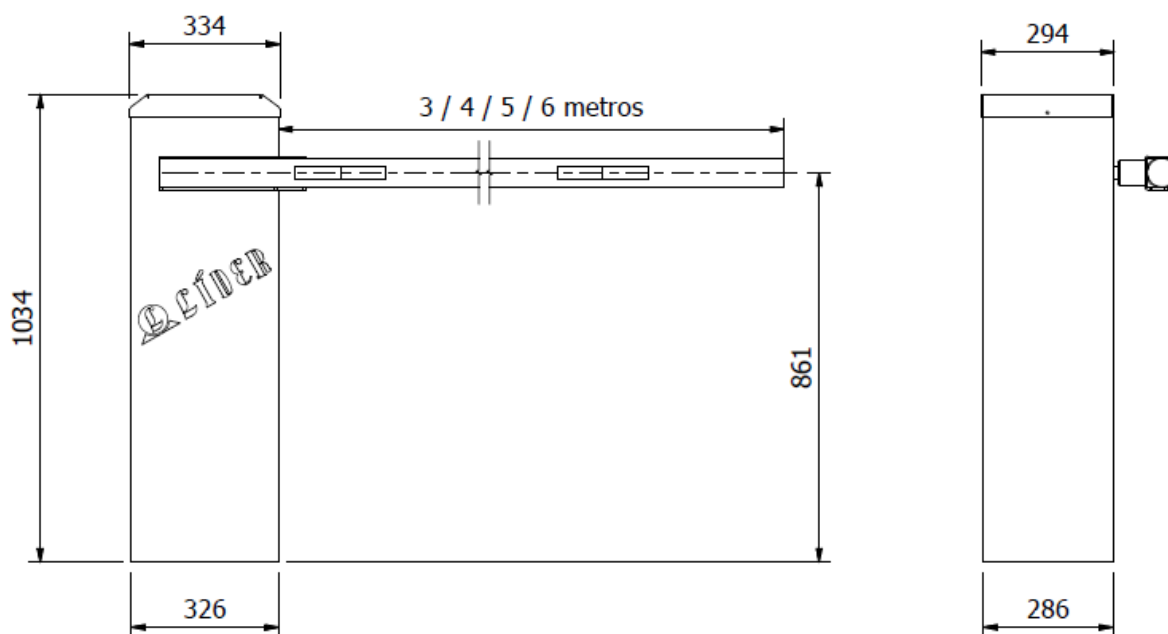
Este produto foi desenvolvido sob um rigoroso critério de controle e precisão nos processos internos de montagem e fabricação, garantindo uma qualidade insuperável ao produto, além de um design moderno e funcional, sendo fabricado com material extremamente resistente.

Especificações Gerais			
Material	Estrutura com chapas em aço carbono ASTM – A36, com opcionais em aço inox ou galvanizado, com 3,2mm de espessura (chapa n.º 11); Haste (braço da cancela) em alumínio – tubo Ø3" (76,2mm);		
Acabamento	Tratamento anticorrosivo do gabinete de aço; Pintura eletrostática anticorrosão, resistente às intempéries (instalação ao tempo); Haste com adesivos refletivos de segurança;		
Tensão de alimentação	110/220 Vac		
Faixa de temperatura	-20°C a +50°C		
Ciclo de trabalho	1200 ciclos por hora;		
Tempo de abertura e fechamento (ajustáveis)	Tempo de abertura: 1,5 segundos Tempo de fechamento: 2 segundos;		
Sistema de comando	Com central inversora, que possibilita controle de velocidade para diversos pontos do curso de abertura e fechamento; Controladora com entradas para botoeira, receptor externo e fotocélulas;		
Sistema de acionamento	Motoredutor eletromecânico, acionamento através de motor de 1HP (mínimo) monofásico, engrenado; Acionamento através de fotocélulas e controladoras do sistema de controle de acesso; Controle remoto compatível com a cancela, frequência de 433Mhz e alcance máximo de 30 metros; Acionamento manual;		
Sistema de segurança	Sistema de fim de curso com encoder, com sensor anti-esmagamento; Proteção contra impacto com dispositivo de desarme horizontal do braço; Stop mecânico com regulagem de altura; Freio eletrônico; Abertura manual na ausência de energia elétrica; Flange descapotável;		
Classe de proteção	IP54		
Dimensões	C = 326mm (32,6cm ou 0,32m) x A = 1034mm (103,4cm ou 1,034m) x L = 286mm (28,6cm ou 0,28m); C = Comprimento; A = Altura; L = Largura;		
Opções de comprimento da haste	A= 3m / B= 3,5m / C= 4m / D= 4,5m / E= 5m / F= 5,5m / G= 6m		
Opções de modelo	<table border="0"> <tr> <td style="vertical-align: top;"> LD 3030 – Haste 3 metros LD 4030 – Haste 4 metros LD 5030 – Haste 5 metros LD 6030 – Haste 6 metros Haste Linear - LD 3530 – Haste 3,5 metros LD 4530 – Haste 4,5 metros LD 5530 – Haste 5,5 metros </td> <td style="vertical-align: top; padding-left: 20px;"> LD 3030/ 2 – Haste 3 metros LD 4030/ 2 – Haste 4 metros LD 5030/ 2 – Haste 5 metros LD 6030/ 2 – Haste 6 metros Haste Articulada - LD 3530/ 2 – Haste 3,5 metros LD 4530/ 2 – Haste 4,5 metros LD 5530/ 2 – Haste 5,5 metros </td> </tr> </table>	LD 3030 – Haste 3 metros LD 4030 – Haste 4 metros LD 5030 – Haste 5 metros LD 6030 – Haste 6 metros Haste Linear - LD 3530 – Haste 3,5 metros LD 4530 – Haste 4,5 metros LD 5530 – Haste 5,5 metros	LD 3030/ 2 – Haste 3 metros LD 4030/ 2 – Haste 4 metros LD 5030/ 2 – Haste 5 metros LD 6030/ 2 – Haste 6 metros Haste Articulada - LD 3530/ 2 – Haste 3,5 metros LD 4530/ 2 – Haste 4,5 metros LD 5530/ 2 – Haste 5,5 metros
LD 3030 – Haste 3 metros LD 4030 – Haste 4 metros LD 5030 – Haste 5 metros LD 6030 – Haste 6 metros Haste Linear - LD 3530 – Haste 3,5 metros LD 4530 – Haste 4,5 metros LD 5530 – Haste 5,5 metros	LD 3030/ 2 – Haste 3 metros LD 4030/ 2 – Haste 4 metros LD 5030/ 2 – Haste 5 metros LD 6030/ 2 – Haste 6 metros Haste Articulada - LD 3530/ 2 – Haste 3,5 metros LD 4530/ 2 – Haste 4,5 metros LD 5530/ 2 – Haste 5,5 metros		
Opcionais	Estrutura gabinete em Aço inox ou galvanizado; Acionamento manual (botoeira instalada nas guaritas); Haste linear (braço da cancela) com proteção de borracha para a proteção de veículos e pessoas em caso de batida; Braço iluminado (Braço com iluminação de LED); Haste (braço da cancela) em alumínio naval – 5052 F ³⁵ ;		

Principais aplicações, e observações de uso	
Controle de entrada e saída	Ideal para empresas, condomínios, parques, estacionamentos, praças de pedágios e muitos outros lugares públicos e privados, permitindo o controle de entrada e saída de veículos, com tráfego de leve até alta intensidade;
Observações de uso	<ul style="list-style-type: none"> ➤ Para que o produto funcione corretamente, verifique todos os detalhes contidos nestas informações técnicas. ➤ Limpe periodicamente o seu produto, nunca utilizando abrasivos, produtos corrosivos ou qualquer tipo de solvente químico para a limpeza do conjunto, pois isto poderá danificar o seu produto. ➤ Para limpá-la use pano umedecido e sabão neutro. ➤ Não tente ligar o seu produto se observar que os cabos ou plugues estão danificados, chame o serviço técnico autorizado. ➤ Em caso de dúvidas, sempre consulte a nossa equipe técnica para auxiliá-lo. ➤ Caso necessite de algum serviço técnico, o mesmo deve ser realizado apenas por pessoal autorizado, treinado e qualificado pela Líder Balanças.

O produto não pode ser utilizado em ambientes com atmosferas explosivas e/ou inflamáveis e também não deve ser instalado em outros ambientes que estejam fora de suas especificações nominais contidas neste folder ou manual do produto. Evite o mau uso de seu equipamento.

Dimensões detalhadas



Garantia

Garantia de 12 meses, conforme termo existente na proposta comercial.

Detalhes técnicos sobre o produto podem ser obtidos diretamente no site da Líder Balanças, em: <http://www.liderbalancas.com.br>, ou através do e-mail: lider@liderbalancas.com.br.