



LIFTING TECH ELEVADORES

SIGA O NOSSO MOVIMENTO.

Entre subir e descer, promovemos encontros, geramos oportunidade e possibilitamos o direito de ir e vir com conforto e segurança.

Olá,

Somos a Lifting Tech Elevadores.

Utilizamos técnicas modernas na fabricação e montagem e seguimos cuidadosamente as normas brasileiras de legislação, priorizando sempre a segurança de nossos projetos.

Consideramos excelência no atendimento e qualidade dos produtos como nossos pilares de desenvolvimento.



Fabricação e instalação

Alto padrão em acabamentos, tecnologia e funcionalidades.



Modernização profissional

Segurança, performance e economia de energia.



Manutenção preventiva e corretiva

Aumenta a vida útil do elevador e evita acidentes.

ELEVADOR DE PASSAGEIROS RESIDENCIAL OU DE USO EXCLUSIVO PARA ACESSIBILIDADE MODELO LIFTING S03



O modelo S03 foi projetado para atender residências ou projetos para acessibilidade de portadores de necessidades especiais (cadeirantes).

Benefícios

- Tecnologia de ponta;
- Baixo custo de manutenção;
- Baixo consumo de energia;
- Conforto e praticidade.

Características

- Capacidade: 03 passageiros (225kg);
- Velocidade: 0,25 m/s;
- Percurso: Até 12m;
- Paradas: Até 05 paradas;
- Poço: 0,90m;
- Último pé direito: 4,20m (metros) com casa de máquinas;
- Acabamento da cabine em aço inox ou aço pintado;
- Portas de cabine e pavimentos automáticas em aço inox ou aço pintado;
- Espelho meia cabine;
- Corrimão em aço inox;
- Suporte com iluminação de LED, luminária estilizada;
- Portas e cabines protegidas por barreira infravermelha supersensível que impedem o fechamento da porta na presença de um obstáculo (passageiro ou não);
- Botão interna, com indicações de marcação de chamada auto iluminada na cor vermelha e indicador de posição digital alfanumérico;
- Pavimentos com nivelamento automático;
- Quadro de comando microprocessado (VVVF).
- Luz de emergência;
- Piso revestido em Formipiso (rebaixado, preparado para receber granito por conta do cliente).



ELEVADOR PARA PASSAGEIROS RESIDENCIAL OU DE USO EXCLUSIVO PARA ACESSIBILIDADE MODELO LIFTING S03 (TRAÇÃO ELÉTRICA)



O elevador de passageiros S03 segue as diretrizes das normas:

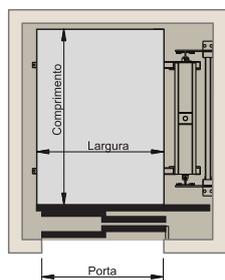
ABNT NBR NM 207:1999 – Elevadores elétricos de passageiros

ABNT NBR NM 313:2007 – Elevadores para transporte de pessoa portadora de deficiência.

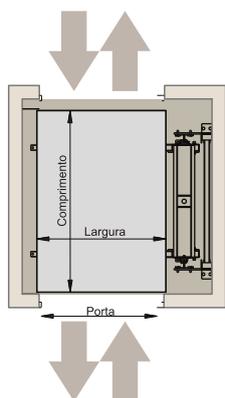
ABNT NBR NM 12892:2008 – Elevadores unifamiliar ou de uso restrito a pessoa portadora de deficiência física

Configurações possíveis:

- Casa de máquinas na parte superior.
- Aberturas unilaterais, opostas ou adjacentes.



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS					
PORTAS DE CABINA E PAVIMENTO AUTOMÁTICAS					
BASE		CAIXA DE CORRIDA		PORTA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura	Altura
0,90	1,30	1,40	1,60	0,80	2,00



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS					
PORTAS DE CABINA E PAVIMENTO AUTOMÁTICAS					
BASE		CAIXA DE CORRIDA		PORTA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura	Altura
0,90	1,30	1,40	1,65	0,80	2,00

ELEVAÇÃO		
REBAIXO	PERCURSO	ÚLTIMA ALTURA
Poço (PO)	Desnível (max.)	(UA)
0,50	12,00	4,20

Medidas em metros. | Medidas mínimas pumadas.
Outras dimensões sob consulta. Imagens ilustrativas.

ELEVADOR PASSAGEIROS RESIDENCIAL OU DE USO EXCLUSIVO PARA ACESSIBILIDADE MODELO RS3 (TRAÇÃO HIDRÁULICA)



O modelo RS3 é projetado para atender residências ou projetos para acessibilidade de portadores de necessidades especiais (cadeirantes).

Benefícios

- Tecnologia de ponta;
- Baixo custo de manutenção;
- Baixo consumo de energia;
- Conforto e praticidade.

Características

- Capacidade de carga: 3 passageiros (225kg);
 - Velocidade: 0,25 m/s;
 - Percurso: Até 12m;
 - Paradas: Até 5 paradas;
 - Tensão: 220V ou 380V trifásico;
- Poço: 0,50m
Último pé direito: 2,90m
- Espelho meia cabine;
 - Corrimão em aço inox;
 - Suporte com iluminação de LED, luminária estilizada;
 - Portas e cabines protegidas por barreira infravermelha supersensível que impedem o fechamento da porta na presença de um obstáculo (passageiro ou não);
 - Botoeira interna, com indicações de marcação de chamada auto iluminada na cor vermelha e indicador de posição digital alfanumérico;
 - Pavimentos com nivelamento automático;
 - Quadro de comando microprocessado (VVVF).
 - Luz de emergência;
 - Piso revestido em Formipiso (rebaixado, preparado para receber granito por conta do cliente).



ELEVADOR PASSAGEIROS RESIDENCIAL OU DE USO EXCLUSIVO PARA ACESSIBILIDADE MODELO RS3 (TRAÇÃO HIDRÁULICA)



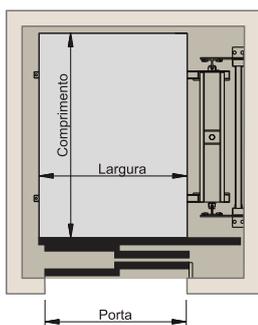
LIFTING TECH ELEVADORES

O elevador de passageiros A3H segue as diretrizes das normas:

ABNT NBR NM 313:2007 – Elevadores para transporte de pessoa portadora de deficiência.

ABNT NBR NM 12892:2008 – Elevadores unifamiliar ou de uso restrito a pessoa portadora de deficiência física.

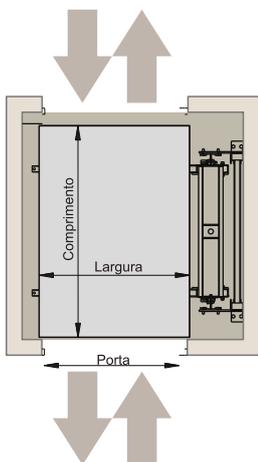
DIMENSIONAMENTO ELEVADOR MODELO S003



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS

PORTAS DE CABINA E PAVIMENTO AUTOMÁTICAS

BASE		CAIXA DE CORRIDA		PORTA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura
0,90	1,30	1,40	1,60	0,80



ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

PORTAS DE CABINA E PAVIMENTO AUTOMÁTICAS

BASE		CAIXA DE CORRIDA		PORTA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura
0,90	1,30	1,40	1,65	0,80

ELEVAÇÃO

REBAIXO	PERCURSO	ÚLTIMA ALTURA
Poço (PO)	Desnível (max.)	(UA)
0,50	12,00	2,90

Medidas em metros. | Medidas mínimas prumadas.
Outras dimensões sob consulta. Imagens ilustrativas.

GABINETE

	Altura	Largura	Profundidade
Quadro de Comando	0,81	0,62	0,21
Unidade Hidráulica	1,20	0,70	0,42

Medidas em metros.

ELEVADOR PASSAGEIROS COMERCIAL MODELO EC8 (TRAÇÃO ELÉTRICA)



LIFTING TECH ELEVADORES

O modelo EC8 é projetado para atender edificações comerciais ou residenciais (condomínios), com tráfego de passageiros de média intensidade.

Benefícios

- Tecnologia de ponta;
- Baixo custo de manutenção;
- Baixo consumo de energia;
- Conforto e praticidade.

Características

- Capacidade: 08 passageiros (600kg);
- Percurso: Até 21m, acima disso, consultar a empresa;
- Paradas: Até 07 paradas, acima disso, consultar a empresa;
- Poço: 1,5m;
- Último pé direito: 4,20m (metros) com casa de máquinas;
- Velocidade: 0,75m/s até 1,40m/s;
- Acabamento da cabine em aço inox ou aço pintado;
- Portas de cabine e pavimentos automáticas em aço inox ou aço pintado;
- Espelho meia cabine;
- Corrimão em aço inox;
- Suporte com iluminação de LED, luminária estilizada;
- Portas e cabines protegidas por barreira infravermelha supersensível que impedem o fechamento da porta na presença de um obstáculo (passageiro ou não);
- Botoeira interna, com indicações de marcação de chamada auto iluminada na cor vermelha e indicador de posição digital alfanumérico;
- Pavimentos com nivelamento automático;
- Quadro de comando microprocessado (VVVF).
- Luz de emergência;
- Piso revestido em Formipiso (rebaixado, preparado para receber granito por conta do cliente).



ELEVADOR PASSAGEIROS COMERCIAL MODELO EC8 (TRAÇÃO ELÉTRICA)



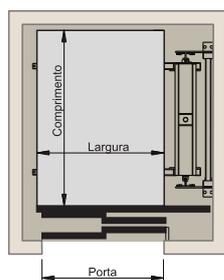
O elevador de passageiros EC8 segue as diretrizes das normas:

ABNT NBR NM 207:1999 – Elevadores elétricos de passageiros

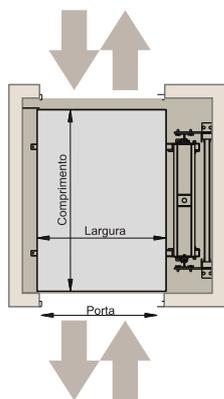
ABNT NBR NM 313:2007 – Elevadores para transporte de pessoa portadora de deficiência.

Configurações possíveis:

- Casa de máquinas na parte superior ou inferior, ao lado da caixa.
- Aberturas unilaterais, opostas ou adjacentes.



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS					
PORTAS DE CABINA E PAVIMENTO AUTOMÁTICAS					
BASE		CAIXA DE CORRIDA		PORTA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura	Altura
1,10	1,40	1,60	1,80	0,80	2,00



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS					
PORTAS DE CABINA E PAVIMENTO AUTOMÁTICAS					
BASE		CAIXA DE CORRIDA		PORTA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura	Altura
1,10	1,40	1,70	1,80	0,80	2,00

ELEVAÇÃO		
REBAIXO	PERCURSO	ÚLTIMA ALTURA
Poço (PO)	Desnível (max.)	(UA)
1,50	21m	4,20

Medidas em metros. | Medidas mínimas prumadas.
Outras dimensões sob consulta. Imagens ilustrativas.

ELEVADOR PASSAGEIROS COMERCIAL / RESIDENCIAL MODELO ECH (TRAÇÃO HIDRÁULICA)



LIFTING TECH ELEVADORES

O modelo ECH é projetado para atender edificações comerciais ou residenciais (condomínios), com tráfego de passageiros de média intensidade.

Benefícios

- Não necessita de estrutura para casa de máquinas acima do elevador.
- Caixa de corrida reduzida, ocupando pouco espaço para instalação
- Movimentação silenciosa e confortável
- Baixo consumo de energia
- Baixo custo de manutenção
- Realinhamento automático de cabina
- Modo de economia de energia (após determinado tempo inativo o elevador desliga a luz, ventilador e fecha a porta de pavimento)
- Estacionamento preferencial (após determinado tempo inativo o elevador se desloca automaticamente ao andar de preferência do cliente)
- Sensor de sobrecarga com indicação no display da cabina

Características

- Acionamento hidráulico;
- Capacidade: 8 passageiros (600 Kg);
- Velocidade: 0,60 m/s;
- Percurso: Até 12m;
- Paradas: Até 5 paradas;
- Tensão: 220V ou 380V trifásico;
- Poço: 1,10m;
- Portas e cabines protegidas por barreiras infravermelhas supersensível que impedem o fechamento da porta na presença de um obstáculo (passageiro ou não)
- **Resgate automático de passageiro preso em caso de falta de energia;**
- Portas automáticas, 02 folhas em aço inox ou aço pintado;
- Espelho meia cabine;
- Corrimão;
- Botoeiras de cabine e pavimento antiesmagamento.



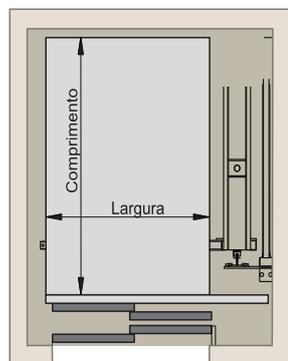
ELEVADOR PASSAGEIROS COMERCIAL / RESIDENCIAL MODELO EC8 (TRAÇÃO HIDRÁULICA)



O elevador de passageiros EC8 segue as diretrizes das normas:

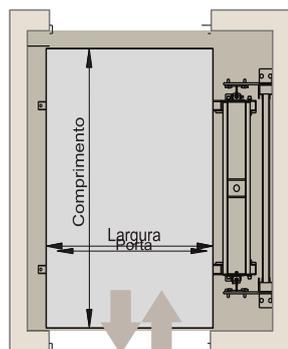
ABNT NBR NM 313:2007 – Elevadores para transporte de pessoa portadora de deficiência.

DIMENSIONAMENTO ELEVADOR DE PASSAGEIROS



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS							
CAPACIDADE	PASSAGEIROS	ÁREA DA CABINA		CAIXA DE CORRIDA		ABERTURA DA PORTA	ALTURA
		Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura	
600Kg	8	1,10	1,40	1,60	1,80	0,80	2,00

Medidas em metros. | Medidas mínimas prumadas.



ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS							
CAPACIDADE	PASSAGEIROS	ÁREA DA CABINA		CAIXA DE CORRIDA		ABERTURA DA PORTA	ALTURA
		Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Largura	
600Kg	8	1,10	1,40	1,60	1,95	0,80	2,00

Medidas em metros. | Medidas mínimas prumadas.

ELEVAÇÃO		
REBAIXO	PERCURSO	ÚLTIMA ALTURA
Poço (PO)	Desnível (max.)	(UA)
0,90	12,00	3,20

Medidas em metros. | Medidas mínimas prumadas.

Outras dimensões sob consulta.

Imagens ilustrativas.

QUADRO DE COMANDO E UNIDADE HIDRÁULICA			
	Altura	Largura	Profundidade
Quadro de Comando	0,68	0,62	0,18
Unidade Hidráulica	1,22	0,75	0,42

Medidas em metros.

PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL DE USO EXCLUSIVO PARA ACESSIBILIDADE MODELO PV2



LIFTING TECH ELEVADORES

Características

- Movimentação por fuso
- Atende às normas NBR 9050 e NBR ISO 9386-1:2013
- Acionamento por joystick (internamente) e botão de pressão constante (chamadas nos pavimentos)
- Resistente às intempéries
- Instalação rápida

Itens de segurança

- Piso antiderrapante
- Travamento das portas durante o movimento da plataforma
- Abertura das portas somente com a plataforma nivelada ao piso
- Sensores situados na parte inferior da plataforma detectam qualquer objeto abaixo da mesma, travando o seu movimento ao menor contato.
- Botão de emergência
- Porca de segurança que elimina o risco de queda
- Sensor de cancela - Bloqueia o movimento da plataforma caso a cancela seja levantada

Opcionais

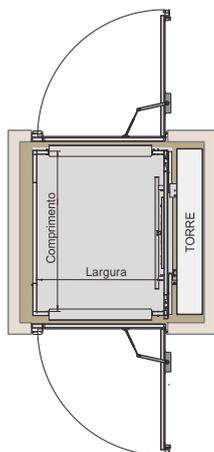
- Rampa
- Flap
- Guarda Corpo Lateral
- Portinholas em aço

Dados técnicos

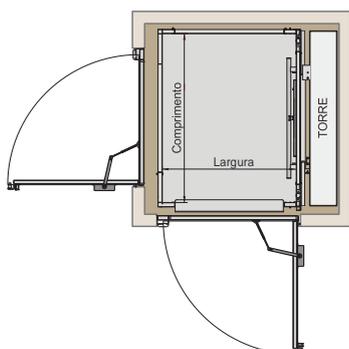
- Acionamento: Fuso Elétrico
- Percurso: até 2 metros
- Velocidade: 0,10 m/s
- Carga máxima: 250 Kg
- Tensão (monofásica): 220V (bifásico)
- Poço: 70mm



DIMENSIONAMENTO PV2



ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS			
BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento
0,90	1,40	1,45	1,45



ENTRADA E SAÍDA ADJACENTES OU 90º			
BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA	
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento
1,10	1,40	1,62	1,45

*** Importante: A base de 0,84x1,20m é para uso exclusivamente residencial e sua instalação não é permitida em algumas regiões. Consulte a central de vendas antes de utilizar estas medidas.**

- Medidas em metros
- Imagens ilustrativas*

PLATAFORMA ELEVATÓRIA VERTICAL DE USO EXCLUSIVO PARA ACESSIBILIDADE MODELO PV4 CABINADA



LIFTING TECH ELEVADORES

Características

- Acionamento Hidráulico;
- Cabina com painéis de 2,10m, teto, iluminação e ventilador (cabinada)
- Atende às normas NBR 9050 e NBR ISO 9386-1:2013;
- Movimentação por joystick com pressionamento constante;
- Baixo nível de ruído
- Estrutura em aço galvanizado com pintura eletrostática.

Itens de segurança

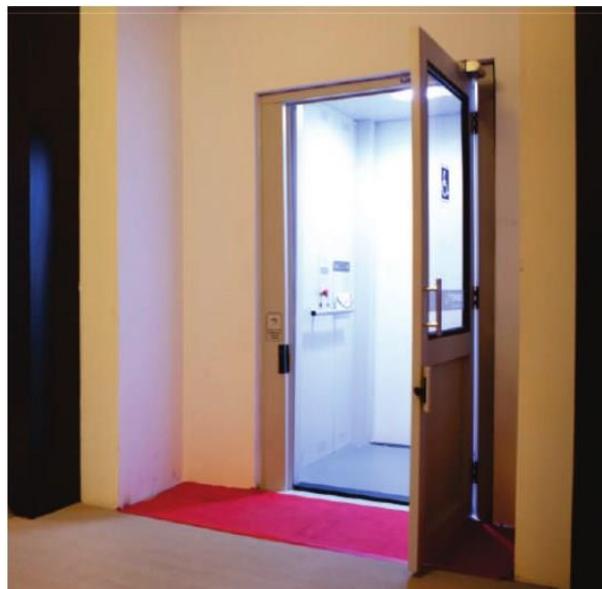
- Piso antiderrapante;
- Travamento das portas durante o movimento da plataforma;
- Abertura das portas somente com a plataforma nivelada ao piso;
- Botão de emergência para parada imediata, em qualquer posição válvula de segurança contra rompimento de tubulação;
- Freio de segurança;
- **Sistema de resgate: movimentação automática na falta de energia elétrica (opcional).**

Opcionais

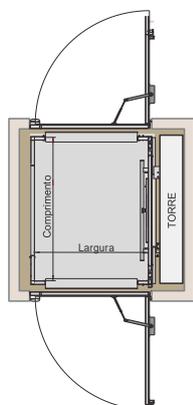
- Interfone;
- Rampa;
- Enclausuramento autoportante;
- Cobertura para enclausuramento;
- Sistema de voz;
- Estrutura especial fixação da torre (para casos em que não são possíveis vigas de concreto a cada 1,5m).

Dados técnicos

- Acionamento Hidráulico;
- Percurso: Até 4 metros;
- Velocidade: 0,10 m/s;
- Carga máxima: 250KG;
- Tensão: 220V ou 380V trifásico;
- Poço: 150mm

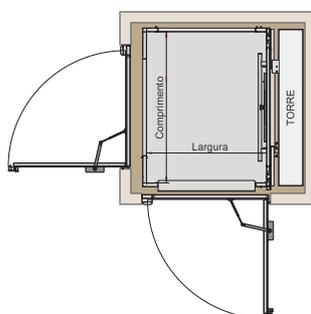


DIMENSIONAMENTO PV4 CABINADA



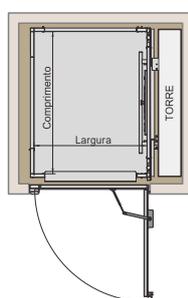
ENTRADA E SAÍDA OPOSTAS

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
0,90	1,40	1,38	1,49	2,60
1,10	1,40	1,54	1,49	



ENTRADA E SAÍDA ADJACENTES OU 90º

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
1,10	1,40	1,56	1,51	2,60



ENTRADA E SAÍDA UNILATERAIS

BASE PLATAFORMA		CAIXA DE CORRIDA		UA
Largura	Comprimento	Largura	Comprimento	Última altura
0,90	1,40	1,38	1,51	2,60
1,10	1,40	1,54	1,51	

- Medidas em metros
- Imagens ilustrativas*
- Para outras medidas consulte a Central de Vendas.

Medidas da caixa da Unidade Hidráulica - 95 x 48 x 32cm (alt x larg)

PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO EM PLANO INCLINADO MODELO AL CURVE



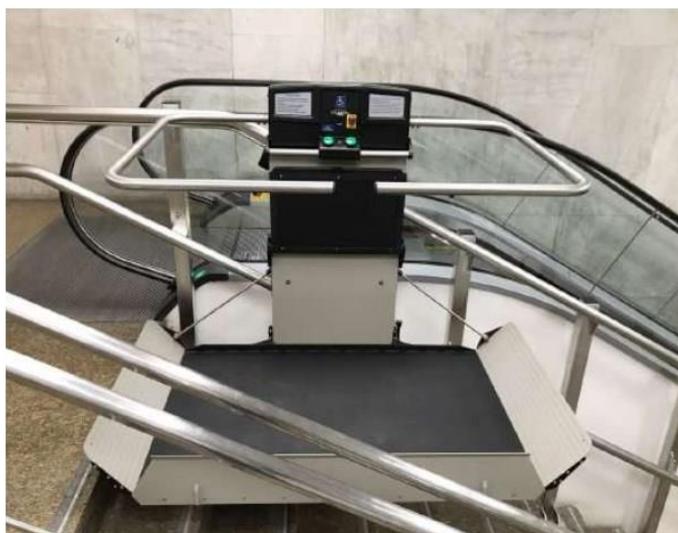
LIFTING TECH ELEVADORES

A Plataforma Inclinada Artira pode ser projetada para transportar em escada em linha reta ou escada com curva, com ou sem patamar intermediário.

É adequado para edifícios multinível com uma ampla variedade de configurações de projeto.

A flexibilidade do projeto permite a personalização extensiva da Plataforma Inclinada Artira.

Adequada para aplicações em interiores ou exteriores, a Artira pode ser instalada em edificações comerciais e residenciais.



PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO EM PLANO INCLINADO

MODELO AL CURVE

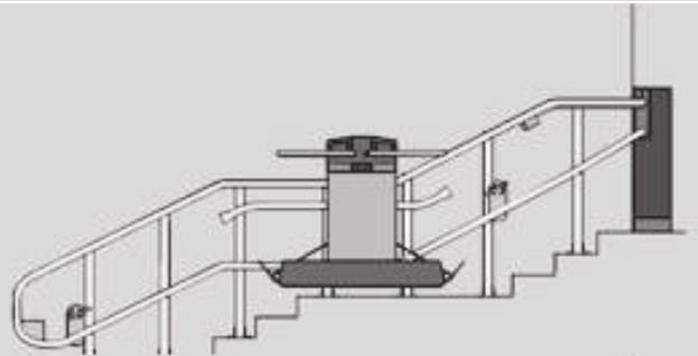


LIFTING TECH ELEVADORES

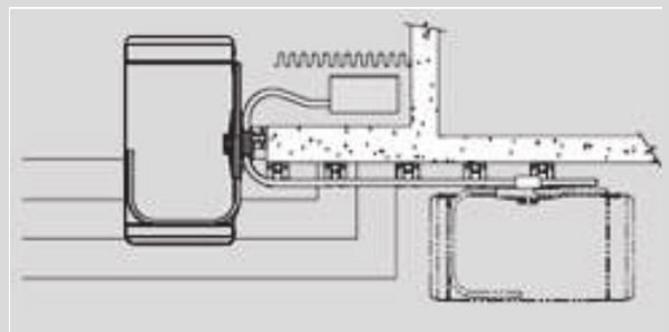
Configurações para instalação



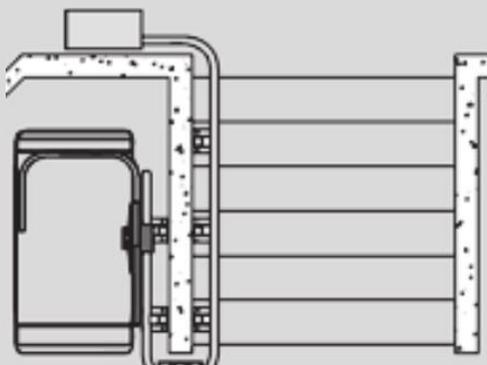
Escada caracol



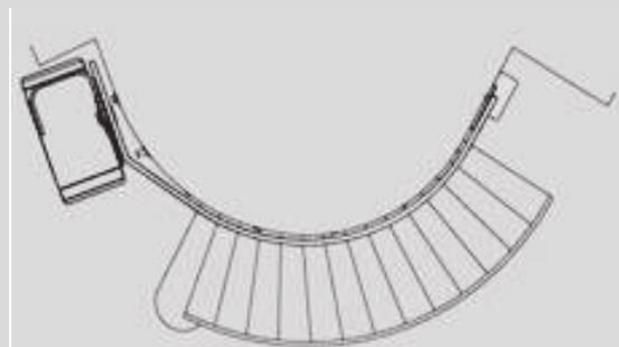
Escada com patamar intermediário



Desembarque a 90°



Escada caracol



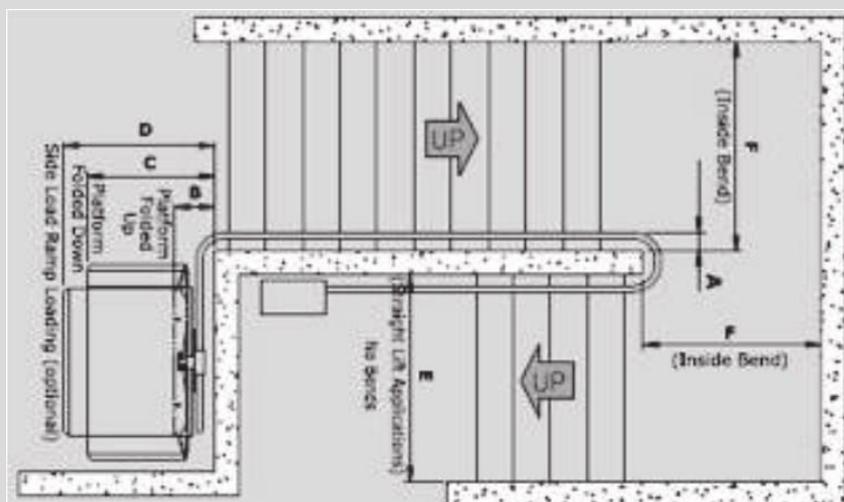
Escada em curva

PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO EM PLANO INCLINADO MODELO WINS CURVE



LIFTING TECH ELEVADORES

Folgas necessárias
para giro da
plataforma
na escada.



Acessibilidade

Outros tamanhos

Dim.	Tipos de Fixação	800 x 1220 mm		800 x 1050 mm		800 x 900 mm		700 x 750 mm	
		mm	in	mm	in	mm	in	mm	in
A	Parede Pedestais	125	4 7/8	125	4 7/8	125	4 7/8	125	4 7/8
		150	5 7/8	150	5 7/8	150	5 7/8	150	5 7/8
B	Parede Pedestais	320	12 5/8	320	12 5/8	320	12 5/8	330	13
		345	13 5/8	345	13 5/8	345	13 5/8	355	14
C	Parede Pedestais	1015	40	1015	40	1015	40	900	35 3/8
		1040	41	1040	41	1040	41	925	36 3/8
D	Parede Pedestais	1230	48 3/8	1230	48 3/8	1230	48 3/8	1115	44
		1255	49 3/8	1255	49 3/8	1255	49 3/8	1140	45
E	Parede Pedestais	1035	40 3/4	1035	40 3/4	1035	40 3/4	920	36 1/4
		1060	41 3/4	1060	41 3/4	1060	41 3/4	945	37 1/4
F	Parede Pedestais	1225	48 1/4	1185	46 5/8	1185	45 1/8	1025	40 3/8
		1250	49 1/4	1210	47 5/8	1210	46 1/8	1050	41 3/8

PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO EM PLANO INCLINADO MODELO WINS CURVE



LIFTING TECH ELEVADORES

Características de segurança



1 Passageiros e pedestres têm segurança assegurada por sensores sob plataforma que param a plataforma se encontrar uma obstrução.

2 Piscando luzes de segurança âmbar alertando os pedestres que a plataforma está se movimentando.

3 Sensores de rampa bidirecionais detectando obstruções nas escadas e impedindo que a cadeira de rodas esteja fora do centro do convés da plataforma.

Smart-Lite Technology™



Armazenamento Plataforma antivandalismo



Com o seu sistema de acionamento via controle remoto, a Artira tem a maior plataforma dobrável e compacta da indústria, deixando espaço livre máxima nas escadas e no desembarque.

Quando dobrada, a plataforma Artira esconde e protege os braços de segurança dobráveis e os controles da plataforma.

Proporcionando maior resistência ao vandalismo em prédios públicos.

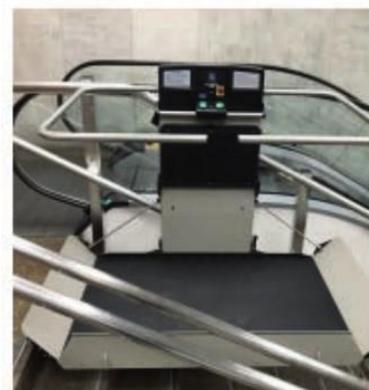
Sistema de controle da plataforma baseado em computador intuitivamente fácil para o usuário, iluminando o botão apropriado para pressionar. Dobrar e desdobrar a plataforma são totalmente automatizados e trabalhar com uma pressão momentânea simples do botão iluminado.

Unidade Ultra-Quiet com Sistema PCC



Unidade Ultra-Quiet está localizada em uma caixa trancada no pavimento superior da plataforma e usa um sólido inversor acoplado ao motor elétrico de 2hp de potência. A configuração programável do controlador de Programa (PCC) permite que a Artira seja personalizada para cada instalação em escadas, incluindo desaceleração nas curvas e patamares.

Braços de segurança curvos



Braços de segurança curvos aumentam ainda mais a segurança dos passageiros durante o embarque e durante a viagem da plataforma na escada.

PLATAFORMA DE ELEVAÇÃO EM PLANO INCLINADO

MODELO WINS CURVE



LIFTING TECH ELEVADORES

Configurações para instalação

Normas Técnicas:

ABNT NBR 9386-2 / ASME 18.1-2008 / American National Standards Institute (ANSI) / International Building Code (IBC) / National Electrical Code (NEC) / The American Society For Testing Materials (ASTM) / The American Welding Society (AWS).

Tamanhos Plataformas:

Grande (compatível acessibilidade), médio, compactas e residenciais.

Alimentação:

208-240V, 50/60 Hz em um circuito 20 Amp dedicados | sistema de energia auxiliar disponível (a bateria)

Carga nominal:

300 kg (660 lbs)

Sistema de tração:

Motor de tração de 2 H.P. instalado no pavimento superior no final dos tubos de guia.

Obs.: opcional Compact Drive disponível

Velocidade:

0,10 m/s, retardando antes de curvas e quando se aproxima de patamares intermediários.

Controles:

Estações de chamadas com interruptores de pressão constante, 24VDC.

Regulador de velocidade de segurança:

Localizada na parte inferior do conjunto do tubo | Contém sensor de velocidade excessiva mecânica e freio, com proteção de corte do acionamento elétrico

Segurança:

Sensores de detecção de obstrução plataforma | lado opcional de detecção óptica | braços de segurança curvos | luzes segurança.

Acabamentos:

Pintura eletrostática a pó na cor cinza | opcional acabamento em aço inoxidável e customização de cores a escolher.

Características opcionais:

Extensão de rampa de embarque | controle remoto | fechamento da plataforma automático | sensor de peso | chave de proteção para guardar a plataforma | alarme sonoro de plataforma aberta e fechada | banco dentro da plataforma | luz de aviso de funcionamento da plataforma | sensor de obstrução do tubo da plataforma | chave de liga/desliga na plataforma | sensor de pressão na parte de baixo da plataforma | capa de nylon para proteção da plataforma.

Garantia:

Dois anos de fábrica.

ELEVADOR DE CARGA E CARGAUTO PARA AUTOMÓVEIS - MODELO ECL (TRAÇÃO ELÉTRICA OU HIDRÁULICA)



LIFTING TECH ELEVADORES

Elevador de Carga 300kg até 10.000kg

Robusto e seguro, o Elevador de Carga Lifting elétrico emprega um poderoso sistema de tração, conjunto motriz (reductor + moto freio), ou hidráulico (com pistão e central hidráulica dimensionados conforme a carga), capazes de trabalhar com cargas pesadas durante longos períodos no dia.

Os painéis da cabine são reforçados com proteção especial para batentes e portas especiais para o transporte de cargas volumosas.



Características:

- Tração: Elétrico / Hidráulico
- Paradas: Até 05 paradas. Acima disso, favor consultar a Lifting Tech Elevadores;
- Velocidade: 0,75 m/s; (elétrico) / 0,60 m/s (hidráulico)
- Capacidade: 300kg até 10.000kg;
- Tensão: 220V trifásico;
- Poço: 1,5m;

Configurações opcionais:

- Casa de máquinas na parte superior, inferior ou ao lado da caixa;
- Aberturas unilaterais, opostas ou adjacentes;
- Acabamento interno da cabine em aço inox.

Tipos de portas:

- Portas guilhotinas com abertura ao centro e acima e portas automáticas com abertura central ou lateral.

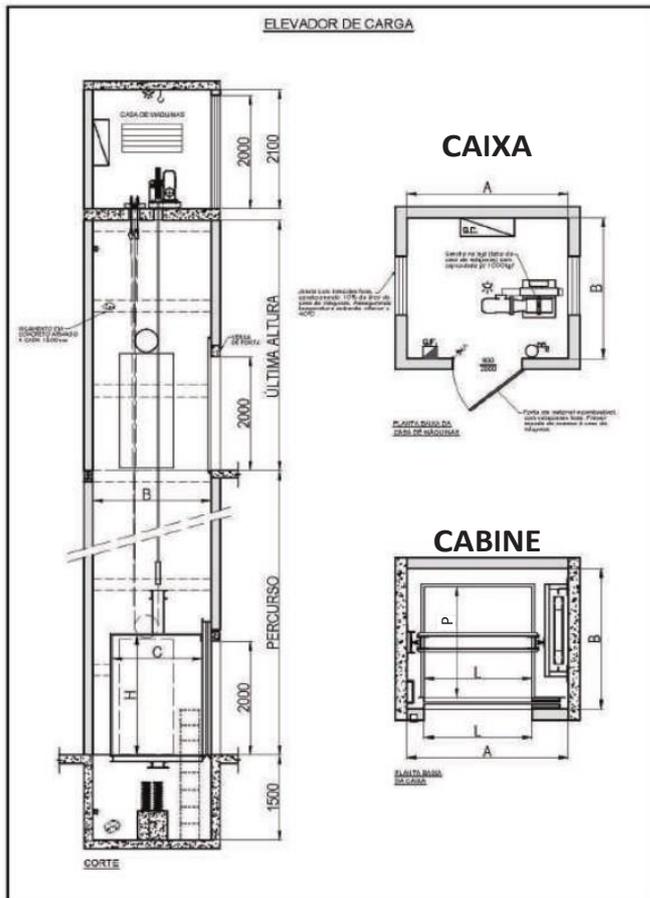


ELEVADOR DE CARGA - MODELO ECL (TRAÇÃO ELÉTRICA OU HIDRÁULICA)



LIFTING TECH ELEVADORES

DIMENSÕES ELEVADORES EC 10.000				
CAPACIDADE	CABINE		CAIXA	
	(L) Largura (mm)	(P) Profund. (mm)	(A) Largura (mm)	(B) Profund. (mm)
400kg	1.200	1.200	1.800	1.500
500kg	1.400	1.500	1.900	2.000
600kg	1.600	1.500	2.100	2.000
700kg	1.700	1.700	2.200	2.200
1.000kg	2.000	2.100	2.500	2.600
2.000kg	2.200	2.200	2.700	2.700
3.000kg	2.300	2.400	2.800	2.900
4.000kg	2.500	2.800	3.000	3.300



* Altura das cabines 2.000mm
(padrão)

* Última altura em relação à laje
do último pavimento 4.200mm

ELEVADOR MONTA CARGA MODELO MCL 50KG ATÉ 300KG

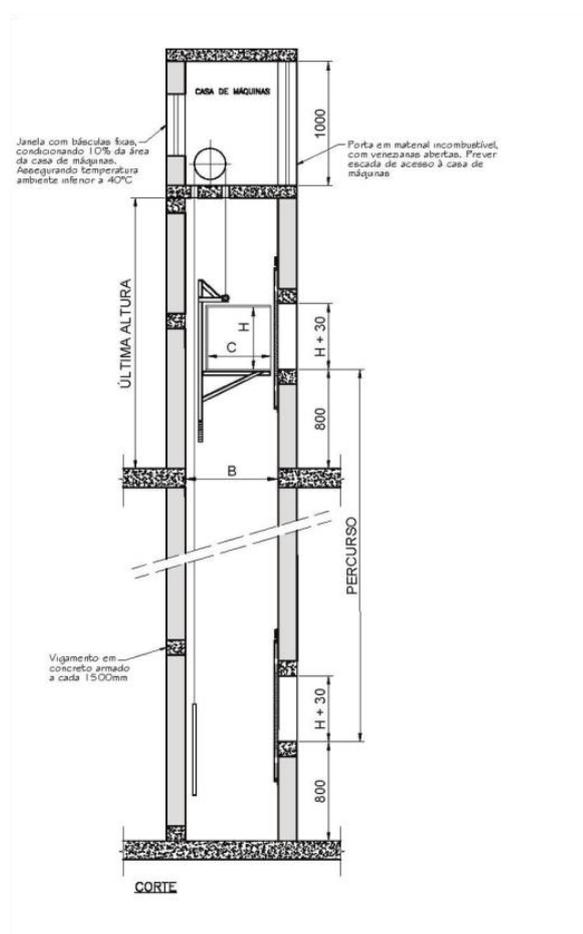
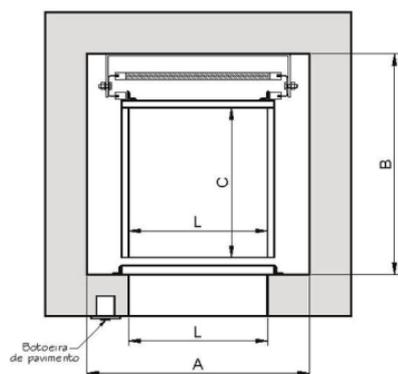


LIFTING TECH ELEVADORES

Agilidade, eficiência e segurança são princípios essenciais na produção dos nossos equipamentos. Com baixos custos de investimento, o Monta-Carga é indicado para diversos tipos de aplicações, podendo ser fabricado em diversas configurações

Características:

- Tração: Elétrica;
- Paradas: Até 5 paradas. Acima disso, favor consultar a Lifting Tech;
- Percurso: Até 15m;
- Velocidade: 0,20 m/s;
- Capacidade: 50 até 300kg;
- Dimensões de cabine min (mm): 400 (L) x 400 (P) X 400 (H);
- Dimensões de cabine máx (mm): 1000 (L) x 1000 (P) X 1200 (H);
- Tensão: 220 V Trifásico



ELEVADOR MONTA CARGA MODELO MCL 50 KG ATÉ 300 KG



LIFTING TECH ELEVADORES

Tipos de estabelecimentos onde os elevadores Monta-Carga são muito utilizados:

- Restaurantes;
- Supermercados;
- Bares e Lanchonetes;
- Escritórios;
- Hospitais;
- Laboratórios;
- Escolas;
- Lojas de departamentos;
- Hotéis;
- Residências.

Opcionais:

- Prateleira intermediária removível na cabina;
- Parada ao nível do piso para entrada de carrinhos;
- Aberturas opostas;
- Aberturas adjacentes;



Itens de infraestrutura, a cargo do cliente, necessários para recebimento do monta-cargas:

- Caixa de corrida em alvenaria com paredes internas aprumadas e acabamento liso e uniforme, ou estrutura metálica;
- Laje de concreto com reforço suficiente para suportar os esforços da instalação, conforme planta de montagem a ser aprovada pelo cliente;
- Porta tipo veneziana no compartimento da máquina;
- Embasamento de concreto para suportar o sistema de tração;
- Arremates em concretos onde necessários, conforme normas, com exceção do lado onde serão instaladas as portas de pavimentos;
- Cintas de concreto para fixação das guias;
- Furações necessárias à chumbeação das ferragens;
- Escadas incombustíveis para acesso à instalação se necessárias, conforme projeto;
- Torre e casa de máquina desimpedida;
- Quadro de instalação de força com o respectivo disjuntor de entrada instalado, com capacidade elétrica compatível com a instalação e ainda um disjuntor de iluminação;
- Marcos e complementos dos alisares para as portas dos pavimentos;
- Fechamento completo da caixa, emboço, bem como da casa de máquinas,
- Instalação de força até a casa de máquina, janelas na casa de máquina (ventilação cruzada).

PLATAFORMA INCLINADA PARA ESCADAS RETAS

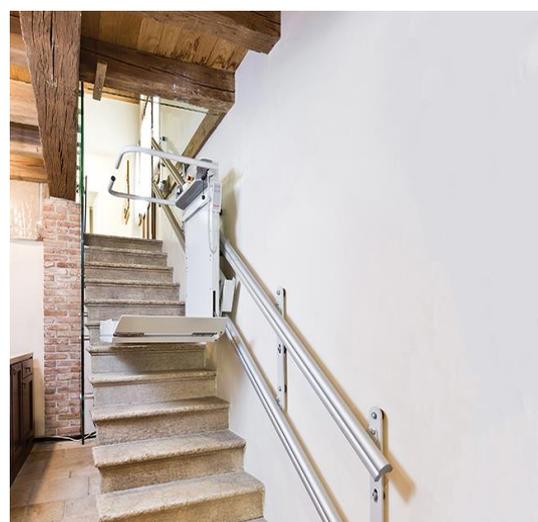
MODELO STRAIGHT PLANE 3



LIFTING TECH ELEVADORES

Informações Técnicas

- Plataforma: Tamanhos de plataformas disponíveis. 800x1220 / 800x1050 / 800x900;
- Energia requerida: 120V, energia requerida para carregar o sistema de baterias internas;
- Aplicações: Residencial ou Comercial. Aplicações comerciais requerem 2 baterias, favor solicitar esta opção na cotação;
- Capacidade: 250 kg (550 lbs);
- Sistema de tração: Cremalheira e Pinhão;
- Velocidade: 0,07 m/seg. (4m/min);
- Botões de Controles: Botões com botões direcionais de pressão contínua, e equipados com interruptor de parada de emergência;
- Segurança de Excesso de Velocidade: Dispositivo embutido na plataforma;
- Segurança: Abaixamento e dobragem manual de emergência | Detecção de obstrução da plataforma. | Sensoriamento de rampa bidirecional | Braços de segurança curvados | Luzes de segurança;
- Acabamentos: Trilhos de alumínio anodizado Champagne;
- Recursos Opcionais: Estações de chamada sem fio, sem chave (padrão) | Plataforma totalmente motorizada dobra e desdobra-se com rampas e braços motorizados | Atendente com controle remoto | Assento rebatível com cinto de segurança | Torres de suporte | Controles de plataforma com chave | Armazenamento de plataformas resistentes a vandalismo | Bloqueio de plataforma com chave;
- Garantia: 02 (dois) anos.



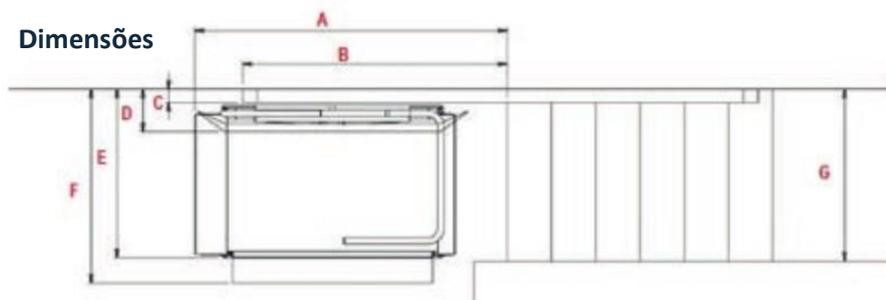
PLATAFORMA INCLINADA PARA ESCADAS RETAS

MODELO STRAIGHT PLANE 3



LIFTING TECH ELEVADORES

Dimensões



NOTA: A dimensão F aplica-se apenas ao pouso mais baixo quando a rampa de carga lateral está na posição aberta.

PROJEÇÃO DA PLATAFORMA E EXTENSÕES DOS TRILHOS

Ângulo da escada	15°	20°	25°	30°	35°	40°	45°
Dimensão A - Projeção plataforma							
800 x 1220mm Platform	2321	2082	1936	1837	1764	1708	1664
800 X 1050	2152	1913	1767	1668	1595	1539	1495
800 X 900	2001	1762	1616	1517	1444	1388	1344
700 X 750	1851	1612	1466	1367	1294	1238	1194
Dimensão B - Extensão trilhos							
800 x 1220mm Platform	2200	1912	1709	1558	1449	1448	1369
800 X 1050	2116	1828	1625	1474	1365	1364	1285
800 X 900	2040	1752	1549	1398	1289	1288	1209
700 X 750		1677	1474	1323	1214	1213	1134

NOTE: Essas dimensões são baseadas em uma altura do primeiro degrau de 190 mm. A projeção da plataforma e a extensão do trilho serão menores do que as indicadas para escadas rasas abaixo de 25°, já que podem ter o primeiro degrau menor, consulte a Lifting Tech Elevadores.

LARGURA DA ESCADA EXIGIDA PARA FIXAÇÃO DA PLATAFORMA

Largura /folga	C	D	E	F	G
Dimensões	Distância dos trilhos a parede (mm)	Plataforma dobrada (mm)	Plataforma desdobrada (mm)	Área total plataforma aberta (mm)	Largura da escada (mm)
800 x 1220 800 x 1050 800 x 900 plataformas					
Montagem Parede	81	345	1040	1255	1060
Mont Torres	146	410	1105	1320	1125
700 x 750 mm Plataformas					
Montagem Parede	81	345	940	N/A	960
Mont Torres	146	410	1105	N/A	1025

PLATAFORMA PARA PLANO INCLINADO

Modelo Straight Plane II



LIFTING TECH ELEVADORES

A Xpress II plataforma elevatória inclinada é projetada para escadas retas sem patamares intermediários.

A Xpress II é segura, confiável e fácil de operar.

A Xpress II fornece uma solução de acessibilidade rentável. Esta plataforma pode ser instalada com pouca ou nenhuma modificação estrutural. A Xpress II é adequada para edifícios públicos e aplicações residenciais.

Características

- 800 x 1.250 milímetros compatível Lei de Acessibilidade.
- Placa sob a plataforma de detecção de obstrução do caminho e sensores de nas rampas bidirecionais.
- Descida de emergência e sistema de dobragem automática.
- Lâmpada de indicação de movimentação da plataforma.
- Estações de chamada chaveadas.
- Plataforma com chave de segurança para facilitar a operação.
- Botões grandes iluminados direcionais.
- Braços de segurança na plataforma.
- Garantia 5 anos.

Recursos opcionais

- Sistema de alimentação auxiliar
- Assento dobrável com cinto de segurança.
- Plataforma com opção de fixação no piso.
- Funcionamento da plataforma fechada para maior segurança.
- Plataforma resistente a bloqueio por objetos.
- Controle remoto a distância.
- Tamanhos plataforma estreita.
- Plataforma dobra automaticamente se deixado sem vigilância na parada para manter escadas livres.
- Cores variadas (opcional)
- Alerta visual e por áudio.
- Integração com alarme de incêndio.
- Capa de proteção em nylon personalizado.



Plataforma de elevação em plano inclinado

Modelo Straight Plane II



LIFTING TECH ELEVADORES

Especificações

Tamanhos de Plataformas:

800 x 1,250 milímetros

800 x 1.000 milímetros

750 milímetros x 900 milímetros

Tamanhos opcionais:

675 milímetros x 1.000 milímetros

725 milímetros x 1.000 milímetros

Carga nominal:

225 kg (495 libras)

Velocidade:

Subida: 0,07 m/s

Descida: 0,08 m/s

Controles de operação:

Botão de pressão constante.

Sistema de Acionamento:

Motor: 0,75 HP

Alimentação:

208-240 VAC, monofásicos 50/60 HZ.

Transmissão:

pinhão e cremalheira

Sistema de emergência:

Uma chave é fornecida. Sistema de energia auxiliar disponível (opcional).

Excesso de velocidade Segurança:

sensor de velocidade excessiva mecânica e bloqueio, com acionamento elétrico proteção.

Xpress Tempo de entrega:

componentes padronizados permitem a entrega rápidas vezes.





Os planos inclinados são equipamentos que permitem vencer grandes desníveis!

O transporte de pessoas realiza-se em cabinas de alta capacidade de transporte.

Os planos inclinados podem ser instalados em ambientes urbanos ou de montanha e são desenhados tanto para o transporte público como para fins turísticos e de residencias.

Os projetos de planos inclinados Lifting são o reflexo de mais de 20 anos de know-how especializado no setor da elevação, onde o design se alia ao desenvolvimento.

Com elevado grau de customização, todos os projetos são desenvolvidos em estreito contato com o cliente, de modo a que a necessidade de transporte esteja enquadrada com a solução implementada. Os planos inclinados Lifting Tech atendem ao seu projeto, podendo a empresa ser responsável por toda a gestão da obra, desde a sua implementação até à conclusão, estudando as melhores soluções para cada desafio.

O plano inclinado – sistema de transporte por cabo cujas cabinas circulam sobre trilhos – é um sistema robusto, confiável e duradouro, sendo especialmente desenhado para a utilização intensa, mesmo em condições climáticas adversas.

Este tipo de sistema permite traçados em curva e variações de perfil durante o trajeto. O equipamento pode ter uma ou duas cabinas, com movimento reversível, utilizando via única ou via dupla. Com uma moderna tecnologia de segurança, os funiculares são concebidos para custos de manutenção moderados, garantidos por profissionais qualificados e especializados em sistemas de transporte por cabo.



Elevador Maca-Leito

Gerenciar o fluxo de pessoas e materiais em um hospital moderno é um desafio imenso.

O elevador maca-leito foi projetado com tecnologia para oferecer segurança e conforto, garantindo a movimentação confiável e segura dos pacientes, profissionais e equipamentos. Atendendo os mais altos níveis de exigência, garantimos a melhor performance para o seu hospital ou clínicas de saúde.

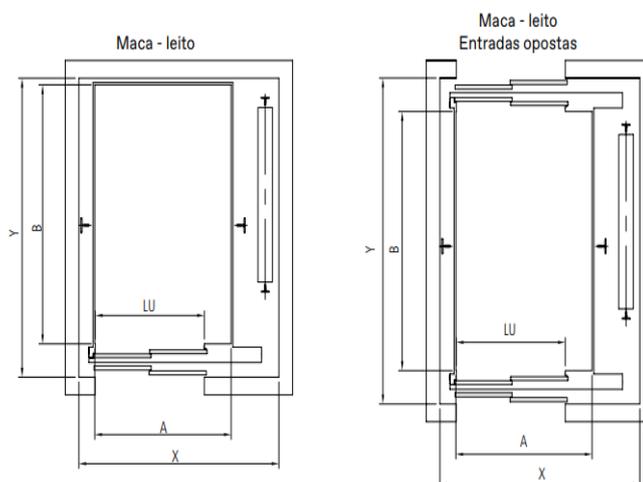
Diferenciais

- Cabina em inox;
- Bate maca (proteção nas laterais e fundo da cabina);
- Guarda-corpo nos 3 lados;
- Iluminação a LED;
- Botões antivandálicos.

Para o transporte de macas, a norma NBR 14.712 indica cabinas com dimensões internas mínimas de 1,20 m de largura por 2,20 m de comprimento e portas de 1,10 m. Carro-leito Quando for previsto o transporte do paciente no próprio leito, a norma indica que a cabina deve ter no mínimo 1,50 m de largura por 2,20 m de comprimento e portas de 1,20 m.



Dimensionamento MACA - LEITO



Tipo de elevador	Capacidade	Dimensões de cabina com porta abertura lateral simples					Dimensões da caixa de corrida			
		Cabina amazon			Porta		Velocidade 1 a 2 m/s - 60 a 120 m/min			
		Largura	Profundidade	Altura	Largura	LU	Largura		Profundidade	
		A	B	AU	OPH		X		Y	
					Entrada simples	Entradas opostas	Entrada simples	Entradas opostas		
Maca	16	1200	2200	2200	2000	1100	1920	1920	2540	2770
Maca	18	1300	2200		2130	1100	2000	2020	2540	2770
Leito	20	1500	2200	2600	2130	1200	2200	2220	2540	2770
Maca	16	1200	2200			1100	1920	1920	2540	2770
Maca	18	1300	2200			1100	2000	2020	2540	2770
Leito	20	1500	2200			1200	2200	2220	2540	2770

Informações de contato

Telefone: (21) 99005-3410

E-mail: contato@liftingtechelevadores.com.br /
liftingtechelevadores@gmail.com

Rua Grão de Areia, 251, Rio de Janeiro – RJ

CEP: 21941-080



LIFTING TECH ELEVADORES