ELEVADOR DE PEÇAS

Folha de Dados



Automaplast®

Grupo Automatize

DESCRIÇÃO

O elevador de peças é utilizado em processos industriais para mover de matérias-primas até produtos finais de um nível ou local para outro. O equipamento facilita o transporte eficiente e seguro de materiais dentro de uma instalação industrial, sendo muito utilizado para otimizar a logística e o fluxo de produção, além de reduzir os riscos de lesões relacionadas ao manuseio de materiais pesados.

Seu funcionamento consiste em uma estrutura que contém um reservatório onde são colocados os itens a serem elevados. Estes, por sua vez, sobem por meio da movimentação de uma esteira inclinada que transporta essas peças de um ponto a outro. Os elevadores de peças podem ser controlados manualmente ou automaticamente, integrando-se com sistemas de automação industrial para sincronizar o movimento das peças com outros processos de produção, resultando em um fluxo contínuo de produção, minimizando o tempo de inatividade e aumentando a produtividade.

EXEMPLO

Elevador de frasco 1, 220V em aço carbono com a esteira de lona e movimentação por roldanas. Dimensão de 1500mm com funil de saída, inversor de frequência, sensor de nível no silo e tampa de silo.

Marca	Máquina	Modelo	Características	Dimensão	Opcionais
ATP	ELP	1	2CLR	1500	FIST

CÓDIGO

Marca	Máquina	Modelo	Características	Dimensão	Opcionais

MARCA - XXX XXX X XXXX XXXX XXXX
- ATP - Automaplast

MÁQUINA - XXX XXX X XXXX XXXX XXXX
- ELP - Elevador de Peças

MODELO - XXX XXX X XXXX XXXX XXXX
- 1 - Modelo 1
- E - Especial

CARACTERÍSTICAS - XXX XXX X XXXX XXXX XXXX

Alimentação do Cliente
- 2 - 220V
- 3 - 380V

Construção
- C - Aço Carbono
- I - Aço Inox

Esteira
- P - PP com Talisca
- L - Lona com Talisca

Movimentação
- F - Fixa
- R - Roldana

DIMENSÃO - XXX XXX X XXXX XXXX XXXX
- 1500 - Altura de 1500mm
- 2000 - Altura de 2000mm
- 3000 - Altura de 3000mm
- 4000 - Altura de 4000mm

OPCIONAIS - XXX XXX X XXXX XXXX XXXX
- P - Padrão
- F - Funil de Saída
- I - Inversor de Frequência (Variação de Velocidade)
- S - Sensor de Nível para Silo (Automação para Alimentação Automática)
- T - Tampa para Silo
- E - Enclausuramento de Policarbonato



P
PADRÃO



T
TAMPA PARA SILO



F
FUNIL DE SAÍDA



TF
TAMPA PARA SILO
FUNIL DE SAÍDA

ESPECIFICAÇÕES

POTÊNCIA
- 0,37kVA

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA
- 220V ou 380V

OPERADOR
- Dispensável

ESTEIRAS DE TRAÇÃO
- Lona com Taliscas

MOVIMENTAÇÃO
- Fixa ou Rodízios

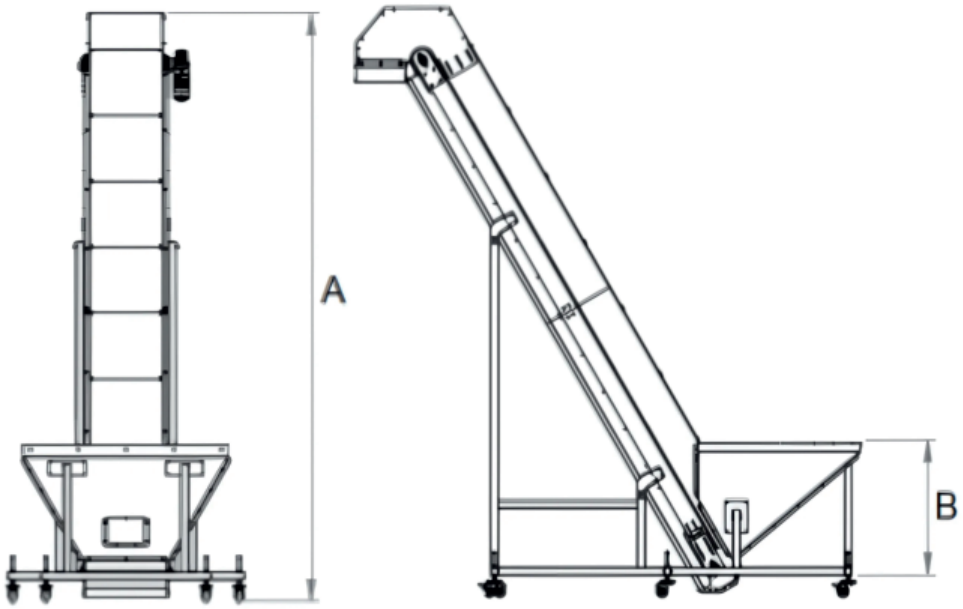
MATERIAL DE CONSTRUÇÃO
- Aço Carbono ou Inox

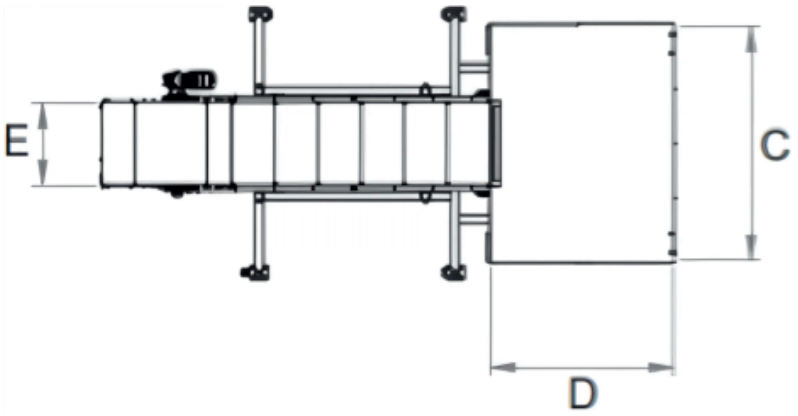


CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

DIMENSÕES - MODELO 1

REF	A	B	C	D	E
ATP ELP X XXXX 1500 XXXX	1500	918	1400	1100	490
ATP ELP X XXXX 2000 XXXX	2000	918	1500	1200	490
ATP ELP X XXXX 3000 XXXX	3000	918	1700	1400	490
ATP ELP X XXXX 4000 XXXX	4000	918	1800	1500	490





PEÇAS DE REPOSIÇÃO

- xxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxxx

INFORMAÇÕES DE TRANSPORTE

- Peso Total com Embalagem:
- Dimensões Finais Após Embalado (CxLxA):
- Quantidade de Volumes por Máquina e Dimensões de de Cada Um:

Automaplast®

(19) 3454-6386 | www.automaplast.com.br

Av. Interdistrital Comendador Emílio Romi, 609
Distrito Industrial I, Santa Bárbara d'Oeste - SP, 13456-120