

ESPECIFICAÇÕES DOS MODELOS

MODELO	TAMANHO DA CAÇAMBA	PÉS CÚBICOS POR HORA	CAPACIDADE a 35libras/pé cúbico enchimento de 85%	CAPACIDADE 48 libras/pé cúbico enchimento de 85%
3508	5" X 7"	458	16,030 lbs/hr	21,984 lbs/hr
3514	6" X 9"	800	28,000 lbs/hr	38,400 lbs/hr
3518	6" X 12"	1,028	35,980 lbs/hr	49,344 lbs/hr
3530	6" X 18"	1,714	59,990 lbs/hr	82,272 lbs/hr
3540	6" X 24"	2,285	79,975 lbs/hr	109,680 lbs/hr
3560	10" X 24"	3,428	119,980 lbs/hr	164,544 lbs/hr
35120	15" X 25"	6,856	239,960 lbs/hr	329,088 lbs/hr



LEWIS M. CARTER MANUFACTURING COMPANY

A LEWIS M. CARTER MANUFACTURING COMPANY É UMA EMPRESA DE FAMÍLIA NA QUARTA GERAÇÃO, COM MAIS DE 70 ANOS DE EXPERIÊNCIA NA CRIAÇÃO E CONSTRUÇÃO DE EQUIPAMENTOS DE PROCESSAMENTO. NÓS NA LMC ESTAMOS ORGULHOSOS DAS NOSSAS HABILIDADES, NOSSAS INOVAÇÕES, NOSSOS COLABORADORES E NOSSOS CLIENTES. A LMC É UMA EMPRESA MOVIDA PELA QUALIDADE COM ÊNFASE NO DESEMPENHO, CONFIABILIDADE E SATISFAÇÃO DO CLIENTE.

ASPIRATORS BEAN POLISHERS CLEANERS CONVEYORS DESTONERS
ELEVATORS GRAVITY SEPARATORS HARD SHELL CRACKERS PEANUT BLANCHERS
PEANUT SHELLERS PREHULLERS SHEAR ROLLS SIZING SHAKERS

ESPECIFICAÇÕES PADRÃO

- Capota resistente às intempéries
- Redutor de engrenagem montado no eixo com batente
- Reservatório de fácil limpeza
- Opção de contatos em aço inoxidável
- Opção de plataformas de descanso e manuseio
- Opções de válvula de troca manual e pneumática



Lewis M. Carter Manufacturing Co.
615 Highway 84 West
Donalsonville, GA 39845

LIGAÇÃO GRATUITA NOS EUA 800. 332. 8232
FAX 229. 524. 2531
E-MAIL: lmc@lmcarter.com



Lewis M. Carter Manufacturing (Canada) Ltd.
835 - 58th Street East
Saskatoon, SK S7K 6X5

CANADÁ 306. 242. 9292
FAX 306. 934. 4840
CORREO ELECTRÓNICO lmc@lewismcarter.com



LMC EASY DUMP
ELEVATOR
FABRICADO NOS EUA



OPÇÕES DE BICO DE DESCARGA

Bico de descarga reversível

A direção de descarga pode ser alterada facilmente, sem quebrar a montagem da cadeia, com a simples remoção dos parafusos do bico e da placa de proteção.

Bico de descarga bidirecional

Caso seja necessário alimentar ao mesmo tempo recipientes ou máquinas separadas, os produtos podem ser descarregados simultaneamente dos dois lados do elevador.

Válvula desviadora de bico de descarregamento

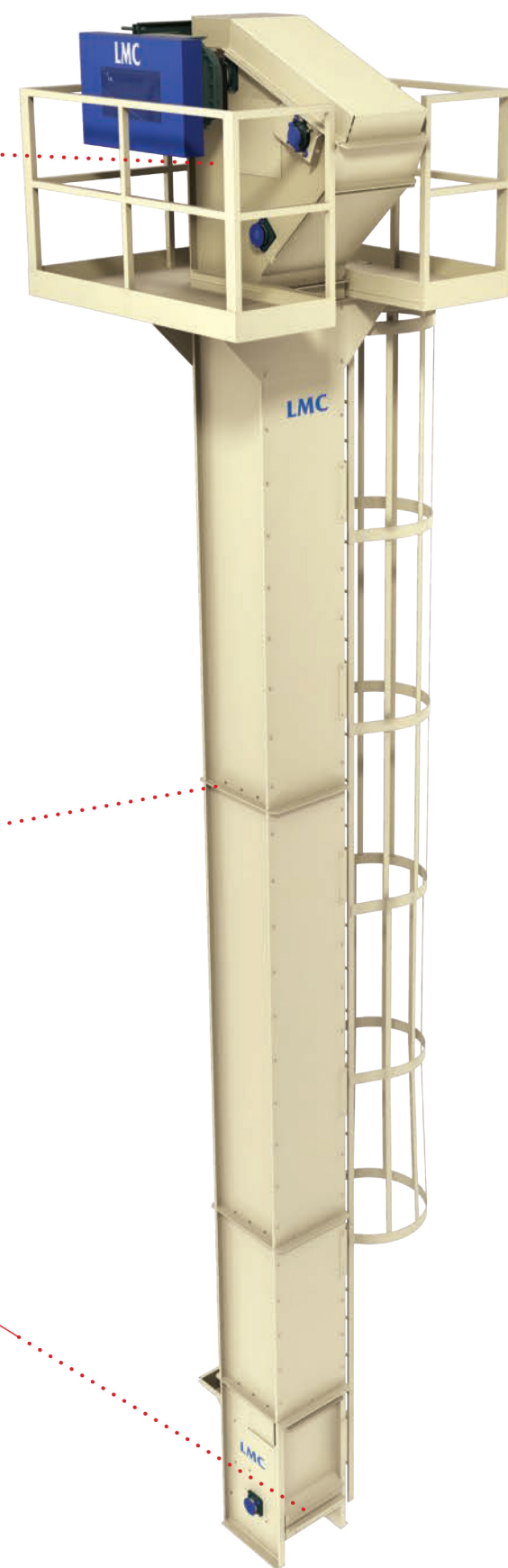
Os produtos podem ser descarregados de qualquer lado por uma válvula manual ou pneumática.

MONTAGEM COM PARAFUSOS

A estrutura pode ser enviada desmontada, reduzindo assim os custos de envio.

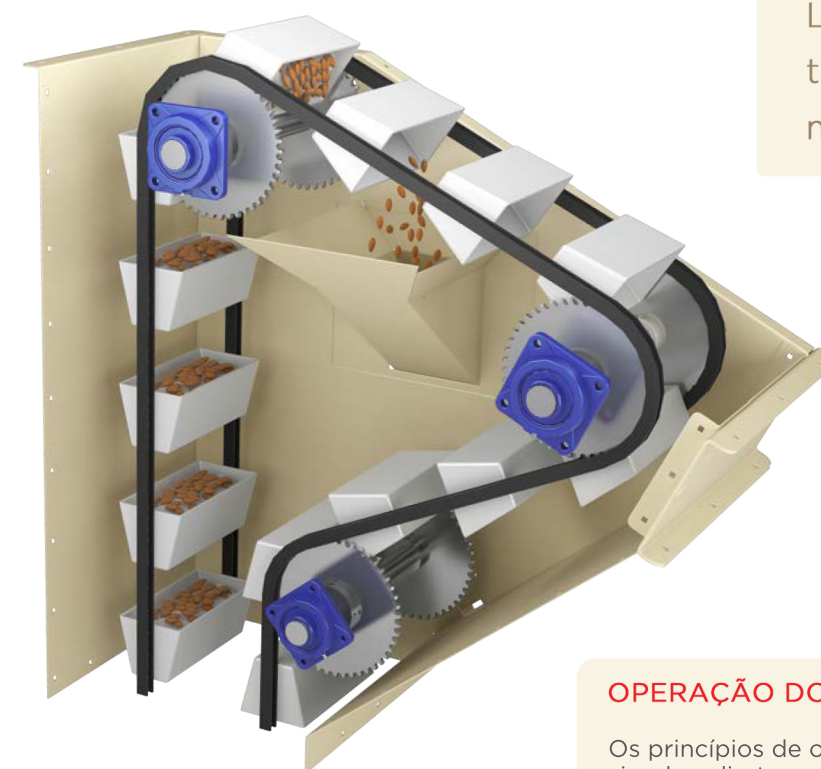
RESERVATÓRIO DE FÁCIL LIMPEZA

O reservatório é afunilado numa montagem de gaveta que, quando aberta, esvazia o reservatório completamente. A folga entre o reservatório e o chão possibilita uma limpeza mais rápida e eficaz, permitindo a higienização correta.



ESCADAS, GAIOLAS, PLATAFORMAS DE DESCANSO E MANUSEIO

Escadas, gaiolas, plataformas de descanso e manuseio, cumprindo as normas OSHA, são todos itens opcionais que podem ser incluídos no seu projeto específico.



EASY DUMP ELEVADOR

LMC

O LMC Easy Dump Elevator é um exemplo típico da inovação da LMC. Mantendo nosso design comprovadamente confiável e melhorando sua performance, a LMC definiu um novo padrão para elevadores de manuseio cuidadoso. Com esses elevadores, a LMC busca oferecer aos nossos clientes equipamentos de alta performance e econômicos.

OPERAÇÃO DO LMC EASY DUMP ELEVATOR

Os princípios de operação de um LMC Easy Dump Elevator são muito simples, diretos e eficientes. O produto é transportado por um sistema de esguicho para as caçambas. As caçambas são levantadas até que sejam puxadas pelo primeiro conjunto de engrenagens conforme a ilustração. Em seguida, as caçambas são levemente inclinadas, e o produto sai pelo funil de descarga. Deste funil, o produto passa por um bico particular para chegar ao destino determinado. As caçambas continuam neste ciclo, oferecendo um fluxo contínuo e suave sem danificar o produto.

CONFIGURAÇÕES DE MODELOS ADICIONAIS



SÉRIE "U"

O Easy Dump Série "U" foi projetado pensando nas limitações de altura e do bico. A possibilidade de alimentar e descarregar o produto do mesmo lado permite configurações de alimentação pelo bico praticamente impossíveis nos elevadores tradicionais.



SÉRIE "D"

O Easy Dump Série "D" é o elevador ideal para levantar dois produtos diferentes em espaços estreitos. Essa configuração possibilita elevar dois tipos de produtos sem contaminação. Os dois alimentadores, as fileiras de caçambas e os bicos de descarga separados permitem que "D" opere como dois elevadores em um só.