



# Maxi-Lift Inc.

CANECAS, CORREIAS E ACESSÓRIOS PARA ELEVADORES

CATÁLOGO COMPLETO DE PRODUTOS

800.527.0657



MAXILIFT.COM

# LINHAS DE PRODUTOS AGRÍCOLAS

Produtos, materiais e aplicações

A MELHOR



TIGER-TUFF (polietileno)  
Págs 12-13 - Aplicações de grau alimentício



TIGER-TUFF (Nylon)  
Página 14 - Aplicações Abrasivas Quentes



TIGER-TUFF (uretano)  
Pg 15 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas

A MELHOR



TIGER-CC (polietileno)  
Pgs 18-19 - Aplicações de grau alimentício



TIGER-CC (Nylon)  
Pág. 20 - Aplicações Abrasivas e Quentes



TIGER-CC (Uretano)  
Página 21 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas

EXCELENTE



HD-MAX (polietileno)  
Pgs 24-25 - Aplicações de grau alimentício



HD-MAX (Nylon)  
Pg 26 - Aplicações Abrasivas Quentes



HD-MAX (uretano)  
Página 27 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas

EXCELENTE



CC-MAX (polietileno)  
Pgs 30-31 - Aplicações de grau alimentício



CC-MAX (Nylon)  
Página 32 - Aplicações Abrasivas Quentes



CC-MAX (uretano)  
Pg 33 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas

BOA



HD-STAX - Empilhável (polietileno)  
Pgs 36-37 - Aplicações de grau alimentício



DURA-BUKET (polietileno)  
Páginas 40-42 - Aplicações de grau alimentício



STANDARD DUTY CC, CC DIGGER (aço)  
Pgs 44-45 - Limpa Materiais Embalados

OUTROS PRODUTOS



Correia de elevador Págs. 6-7  
Grão de borracha, borracha grau 2,  
EPDM, PVC



Splices de  
Correia  
Pgs 84-87



PARAFUSOS E  
ACESSÓRIOS  
Págs 88-89



Tambores e  
Retardamento  
Pág. 90



Rodamientos de  
suspensión  
Pág. 91

# LINHAS DE PRODUTOS INDUSTRIALIS

Produtos, materiais e aplicações

A MELHOR



TIGER-TUFF (Nylon)  
Pg 50 - Aplicações Abrasivas Quentes



TIGER-TUFF (uretano)  
Pg 51 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas



TIGER-TUFF (polietileno)  
Página 52 - Aplicações de grau alimentício

A MELHOR



TIGER-CC (Nylon)  
Pág. 56 - Aplicações Abrasivas Quentes



TIGER-CC (Uretano)  
Pág. 57 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas



TIGER-CC (polietileno)  
Pág. 58 - Aplicações de grau alimentício

EXCELENTE



MAXI-TUFF AA (Nylon)  
Pág. 62 - Aplicações abrasivas quentes



MAXI-TUFF AA (uretano)  
Página 63 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas



MAXI-TUFF AA (polietileno)  
Página 64 - Aplicações de grau alimentício

EXCELENTE



MAXI-TUFF MF (Nylon)  
Pág. 68 - Aplicações Abrasivas e Quentes



MAXI-TUFF MF (uretano)  
Pág. 69 - Aplicações Abrasivas e Pegajosas



MAXI-TUFF MF (polietileno)  
Página 68 - Aplicações de grau alimentício

FERRO FUNDIDO  
DÚCTIL



DI-MAX AA, AC (Ferro Fundido Dúctil)  
Pgs 72-73 - Aplicações Abrasivas Quentes

AÇO FABRICADO



AÇO MANUFATURADO AA  
Pgs 74-75 - Descarga Centrífuga



AÇO MANUFATURADO AC  
Pág. 76 - Aplicações em Pó

AÇO FABRICADO



AÇO MANUFATURADO SC  
Pág. 77 - Super Capacidade



AÇO MANUFATURADO MF, HF e LF  
Pgs 78-80 - Estilo Contínuo



AÇO MANUFATURADO ACS  
Pág. 81 - Estilo Alforge

# PACOTES DE ELEVADOR

O Splice de Correia Definitivo

# ELEVADOR PACOTES

UMA FONTE, UM ENVIO  
E UMA FATURA!

#### PREPARADO POR PERITOS

UMA CHAMADA COLOCA NOSSA EQUIPE DE ESPECIALISTAS  
EM MOVIMENTO, CONSTRUINDO SEU PACOTE EXATO DE  
COMPONENTES PARA SEU ELEVADOR DE CANECAS.

#### CORRESPONDIDA PARA SE ADEQUAR

VOCÊ RECEBE NOSSA CORREIA, NOSSAS CANECAS  
E NOSSO HARDWARE PERFEITAMENTE COMPATÍVEL  
PARA UMA INSTALAÇÃO SUAVE. SEM PREOCUPAÇÃO.  
NINGUÉM MAIS CONTROLA TODOS OS TRÊS.

#### FEITO PARA DURAR

SOMENTE AS CORREIAS DE ALTA CLASSE SÃO  
VENDIDAS COM A NOSSA LINHA DE CANECAS PARA  
ELEVADORES TOP DE LINHA. NENHUM CANTO CORTA  
AQUI. COMPRE O MELHOR, DO MELHOR.

#### NOS LIGUE PARA...

- Liderança da indústria agrícola e  
Canecas para elevadores para uso  
industrial
- Uma linha completa de borracha e PVC  
Correia de elevador da América do Norte -  
Fabricantes
- A gama completa de correias Maxi-Splice  
Sistemas de Fixação
- Uma seleção completa de parafusos de  
elevador e fixações

# BUNDLES BUCKETS & BELT



Canecas



Correia



Splices de Correia



Parafusos de elevador

# COMO PEDIR PACOTES

## Uma fonte, uma fatura, uma remessa



## COMO PEDIR PACOTES MAXI-LIFT

Canecas para elevadores de plástico, correias e hardware, tudo de uma só fonte? Essa é a MAXI-LIFT, seu balcão único para todas as suas necessidades de elevador. Você obtém as canecas para elevadores mais confiáveis e todos os outros componentes de elevador de canecas.

## BUNDLE COMPONENTES:



### PASSO 1 Selecionar a sua caneca

Estilo/material da caneca: \_\_\_\_\_  
 TAMANHO DA CANECA: \_\_\_\_\_  
 Standard / Low Profile: \_\_\_\_\_  
 Perfuração: \_\_\_\_\_  
 Quantidade: \_\_\_\_\_

### PASSO 2 Selecionar sua correia

Tipo de correia (borracha/PVC): \_\_\_\_\_  
 Espessura da correia: \_\_\_\_\_  
 Largura da correia: \_\_\_\_\_  
 Comprimento da correia: \_\_\_\_\_  
 Perfuração/Canecas por Linha (consulte Perfuração acima): \_\_\_\_\_

Para obter mais informações sobre como selecionar a correia correta, consulte as páginas 10-11.

### PASSO 3 Selecionar os Splices

Tipo de Splice: \_\_\_\_\_  
 Quantidade: \_\_\_\_\_

Para obter mais informações sobre como selecionar splices corretos, consulte as páginas 90-93.

### PASSO 4 Selecionar seus parafusos e Hardware do Elevador

Tipo de parafuso: \_\_\_\_\_  
 Tamanho do parafuso: \_\_\_\_\_  
 Quantidade: \_\_\_\_\_

Para obter mais informações sobre como selecionar as canecas corretas, consulte as páginas 94-95.

### PASSO 5 Selecionar Outros Itens

Retardamento, Tambores, Folha de Uretano ou Outros Itens?: \_\_\_\_\_  
 \_\_\_\_\_

Para obter mais informações sobre outros produtos, consulte as páginas 96-97.

### PASSO 6 Contate a Maxi-Lift para Obter um Orçamento

Ligue gratuitamente para 1-800-527-0657 e fale com um representante da Maxi-Lift que o orientará em seu pedido, passo a passo!

# CORREIA DE GRÃOS E ALIMENTOS

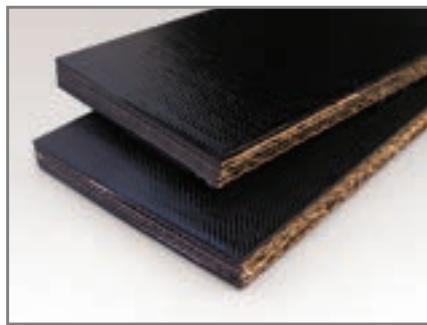
Grão de borracha e PVC

## GRÃO DE BORRACHA E CORREIA DE PVC

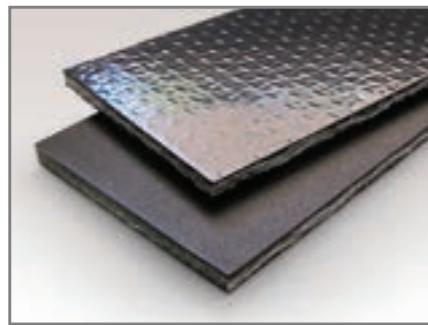
CORREIA DE GRÃOS PREMIUM - MSHA 2G/OSHA 284 - Correia de grão de borracha premium com a maior resistência a óleo e menor elasticidade, projetada para a indústria de grãos onde grãos oleosos e sprays supressores de poeira de óleo mineral ou vegetal entram em contato com a correia.

SOR-SC-FR - MSHA 2G/OSHA ISO 284 - Correia de borracha de grãos superior resistente a óleo, estática por condução e resistente a chamas, ideal para lidar com grãos moidos, arroz, fertilizantes, rações animais e grãos tratados com óleo.

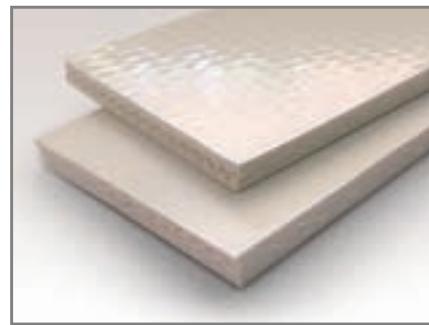
PVC, PRETO E BRANCO - MSHA 2G/OSHA 284 - Correia coberta x coberta de PVC de tecido maciço de uso geral, com opções FDA e PVGE, ideal para o manuseio de grãos inteiros, arroz, fertilizantes, açúcares refinados e ração animal.



BORRACHA (Premium) 3/330, 4/440, 3/600, 4/800  
(Padrão) 220, 330, 440, 600, 800



PVC (padrão) 200, 250, 350, 450, 600



PVC (alimentos e grãos) 200, 350, 400  
Branco e preto. Também disponível em Branco FDA

### CORREIA DE GRÃO DE BORRACHA E PVC (ESTOQUE PADRÃO) \*\*

| Aplicação         | Estilo   | Material | Grau    | Tensão Nominal de Trabalho (lbs/in) | Tensão nominal de trabalho (N/mm) | Calibre geral nominal (in) | Calibre geral nominal (mm) | Peso Nominal (PIW) | Peso nominal (kg/m <sup>2</sup> ) | Tambor Mínimo Sugerido (pol.) | Tambor Mínimo Sugerido (mm) | Projeção máxima da caneca (pol.) | Projeção máxima da caneca (mm) |
|-------------------|----------|----------|---------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| Premium Grão      | PF 3/330 | Borracha | Premium | 330                                 | 600                               | 0,303                      | 7,70                       | 0,175              | 10,25                             | 16                            | 400                         | 8                                | 229                            |
|                   | PF 4/440 | Borracha | Premium | 440                                 | 800                               | 0,354                      | 8,99                       | 0,2                | 11,71                             | 20                            | 500                         | 10                               | 279                            |
|                   | PF 3/600 | Borracha | Premium | 600                                 | 1050                              | 0,376                      | 9,55                       | 0,205              | 12,00                             | 18                            | 450                         | 11                               | 279                            |
|                   | PF 4/800 | Borracha | Premium | 800                                 | 1400                              | 0,465                      | 11,81                      | 0,24               | 14,05                             | 20                            | 500                         | 12                               | 305                            |
| Grão              | 2/220    | Borracha | Padrão  | 220                                 | 400                               | 0,25                       | 6,35                       | 0,145              | 8,49                              | 14                            | 350                         | 6                                | 152                            |
|                   | 3/330    | Borracha | Padrão  | 330                                 | 600                               | 0,3                        | 7,62                       | 0,175              | 10,25                             | 16                            | 400                         | 8                                | 203                            |
|                   | 4/440    | Borracha | Padrão  | 440                                 | 800                               | 0,351                      | 8,92                       | 0,2                | 11,71                             | 20                            | 500                         | 10                               | 254                            |
|                   | 3/600    | Borracha | Padrão  | 600                                 | 1050                              | 0,365                      | 9,27                       | 0,205              | 12,00                             | 20                            | 500                         | 10                               | 254                            |
|                   | 4/800    | Borracha | Padrão  | 800                                 | 1400                              | 0,435                      | 11,05                      | 0,46               | 26,94                             | 30                            | 750                         | 11                               | 279                            |
|                   | PVC 200  | PVC/PVGE | Padrão  | 200                                 | 350                               | 0,24                       | 6,10                       | 0,133              | 7,79                              | 4                             | 100                         | 5                                | 127                            |
|                   | PVC 250  | PVC/PVGE | Padrão  | 250                                 | 430                               | 0,26                       | 6,6                        | 0,146              | 8,54                              | 6                             | 150                         | 6                                | 150                            |
|                   | PVC 350  | PVC/PVGE | Padrão  | 350                                 | 600                               | 0,3                        | 7,62                       | 0,167              | 9,78                              | 8                             | 200                         | 8                                | 203                            |
|                   | PVC 450  | PVC/PVGE | Padrão  | 450                                 | 800                               | 0,36                       | 9,14                       | 0,2                | 11,71                             | 10                            | 250                         | 9                                | 229                            |
|                   | PVC 600  | PVC/PVGE | Padrão  | 600                                 | 1050                              | 0,375                      | 9,53                       | 0,23               | 13,47                             | 12                            | 300                         | 10                               | 254                            |
| Alimentos / Grãos | PVC 200  | PVC      | Branco  | 200                                 | 350                               | 0,24                       | 6,10                       | 0,133              | 7,79                              | 4                             | 100                         | 5                                | 127                            |
|                   | PVC 350  | PVC      | Branco  | 350                                 | 600                               | 0,3                        | 7,62                       | 0,167              | 9,78                              | 8                             | 200                         | 8                                | 203                            |
|                   | PVC 450  | PVC      | Branco  | 450                                 | 800                               | 0,36                       | 9,14                       | 0,2                | 11,71                             | 10                            | 250                         | 9                                | 229                            |

\* As tabelas da correia são apenas para uso geral; os dados específicos do fabricante estão disponíveis mediante solicitação.

\*\* Os itens acima são de estoque padrão. Outras correias podem estar em estoque. Entre em contato com a Maxi-Lift para obter informações sobre correias adicionais.

# CORREIA INDUSTRIAL

Grau 2, EPDM

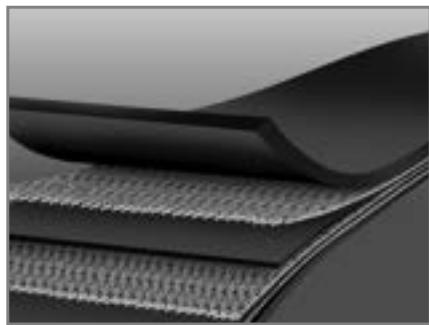
## CORREIA INDUSTRIAL GRAU 2 E EPDM

### CORREIA RESISTENTE A ABRASÃO - APLICAÇÕES INDUSTRIAS - SBR - Grau 2, Compostos Grau 1

Correia de borracha dobrada de uso geral, ideal para lidar com aplicações industriais mais severas, como agregados, cimento, cinzas volantes, minerais, sal e açúcar bruto.

HIGH TEMP EPDM - 400HT e 700HT - Correia de borracha revestida de alta temperatura ideal para o manuseio de areia de silica, agregados, cinzas volantes, cimento e outros materiais a granel em instalações de secagem. Solar Shield 400 e XL750 disponíveis em 2020

### SOLAR SHIELD XL 750



Solar Shield XL 750 - Tampa resistente ao calor resiste a rachaduras e endurecimento



Solar Shield XL 750 - Resistência a alta temperatura para rasgo, abrasão e alongamento



### RECURSOS E BENEFÍCIOS

A tampa resistente ao calor resiste a rachaduras e endurecimento - a correia Solar-Shield XL 750 tem um desempenho a longo prazo enquanto mantém sua flexibilidade apesar das condições e cargas adversas. Menos rachaduras e endurecimento se traduzem em vida mais longa e custos reduzidos de substituição. O composto Solar-Shield XL 750 melhora a resistência ao calor acima e além do nosso composto de 400 °F (204 °C) e aumenta significativamente a vida útil da correia. A Solar-Shield XL 750 foi projetada para lidar com cargas de material quente intermitentemente até 750 °F (399 °C), proporcionando longevidade extrema em aplicações de calor severo.

Resistência a alta temperatura ao rasgo, abrasão e alongamento - Carga após carga, a Solar-Shield XL 750 resiste à exposição prolongada. Essa manutenção reduzida e o tempo de inatividade ajudam a diminuir os custos operacionais gerais.

| CORREIA INDUSTRIAL GRAU 2 E DE EPDM (ESTOQUE PADRÃO) ** |        |          |            |                                     |                                   |                            |                            |                    |                                   |                              |                             |                                  |                                |  |
|---|--------|----------|------------|-------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------|----------------------------|--------------------|-----------------------------------|------------------------------|-----------------------------|----------------------------------|--------------------------------|--|
| Aplicação   | Estilo | Material | Grau       | Tensão Nominal de Trabalho (lbs/in) | Tensão nominal de trabalho (N/mm) | Calibre geral nominal (in) | Calibre geral nominal (mm) | Peso Nominal (PIW) | Peso nominal (kg/m <sup>2</sup> ) | Tambor Mínimo Sugerido (pol) | Tambor Mínimo Sugerido (mm) | Projeção máxima da caneca (pol.) | Projeção máxima da caneca (mm) |  |
| INDUSTRIAL  | 3/330  | Borracha | Grau 2     | 330                                 | 600                               | 0,4375                     | 11,11                      | 0215               | 12,59                             | 16                           | 400                         | 8                                | 203                            |  |
|   | 4/440  | Borracha | Grau 2     | 440                                 | 800                               | 0,5                        | 12,70                      | 0,275              | 16,10                             | 20                           | 500                         | 9                                | 229                            |  |
|   | 4/800  | Borracha | Grau 2     | 800                                 | 1400                              | 0,6875                     | 17,46                      | 0,345              | 20,20                             | 30                           | 750                         | 11                               | 279                            |  |
|   | 3/600  | Borracha | EPDM 400HT | 600                                 | 1050                              | 0,5                        | 12,70                      | 0,255              | 14,93                             | 20                           | 500                         | 10                               | 254                            |  |
|   | 4/800  | Borracha | EPDM 400HT | 800                                 | 1400                              | 0,585                      | 14,86                      | 0,295              | 17,28                             | 30                           | 750                         | 11                               | 279                            |  |
|   | 3/600  | Borracha | EPDM 700HT | 600                                 | 1050                              | 0,5                        | 12,70                      | 0,255              | 14,93                             | 20                           | 500                         | 10                               | 254                            |  |
|   | 4/800  | Borracha | EPDM 700HT | 800                                 | 1400                              | 0,585                      | 14,86                      | 0,295              | 17,28                             | 30                           | 750                         | 11                               | 279                            |  |

\* As tabelas da correia são apenas para uso geral; os dados específicos do fabricante estão disponíveis mediante solicitação.

\*\* Os itens acima são de estoque padrão. Outras correias podem estar em estoque. Entre em contato com a Maxi-Lift para obter informações sobre correias adicionais.

# COMO ENCOMENDAR CANECAS

Opções de medição, estilo, ventilação e material

**PASSO 1.** Meça a caneca para elevador A maioria dos fabricantes identifica os tamanhos das peças moldando as dimensões na parte inferior da caneca para elevador.

COMPRIMENTO = 12 7/8"  
O comprimento da caneca é medido na superfície de montagem traseira. Coloque a caneca de costas para as dimensões reais de medição.



PROJEÇÃO = 8 7/8 "  
A projeção é medida verticalmente até a borda, uma vez que seria projetada da correia ou corrente.



PROFOUNDADE = 8 1/4"  
A profundidade é medida para a dimensão geral do perfil lateral.



**PASSO 2.** Selecione o seu estilo de caneca Existem duas categorias principais de canecas de elevador; agrícolas e industriais. Nossas canecas agrícolas estão localizadas nas páginas 12-17 e as canecas industriais nas páginas 18-22.

Mais estilos estão disponíveis online em [maxilift.com](http://maxilift.com).



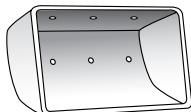
**ETAPA 3.** Escolha o material da caneca As canecas estão disponíveis nos seguintes materiais, além de ferro dúctil e aço para aplicações industriais.

|                            | POLIETILENO  | NYLON  | URETANO  | FDA NYLON  |
|----------------------------|--|--|--|--|
| Cor                        |  |  |  |  |
| Aplicação                  | Grãos e produtos alimentícios  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                      | Materiais pegajosos com alta abrasão   | Produtos de grau alimentício abrasivos, quentes e de alto impacto  |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)  | -60° F a + 300° F (350° F intermitente)  | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)  | -60° F a + 300° F  |
| Material aprovado pela FDA | Sim  | Não  | Sim  | Sim  |
| Comentários                | Polietileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Melhor para aplicações em altas temperaturas, com necessidades de impacto forte e abrasão. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Melhor para aplicações em altas temperaturas de grau alimentício, com necessidades de impacto forte e abrasão. |

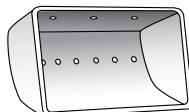
**PASSO 4.** Escolha seu padrão de ventilação de caneca (ligue para obter recomendações de ventilação de caneca industrial)

A ventilação de uma caneca para elevador ajuda no enchimento e na descarga da caneca com materiais leves e fofos. Materiais leves e fofos e aqueles que são extremamente densos ou com fluxo insuficiente podem ser difíceis de manusear em elevadores de caneca em altas velocidades. Como esses materiais tendem a prender o ar ao serem manuseados por uma caneca de elevador, é necessário fornecer alívio de ar para auxiliar no seu enchimento e descarga. Os materiais nesta categoria podem ser várias farinhas, refeições, purê de ração ou triagens. Conforme esses materiais entram no caneca, o ar é liberado através de uma série de orifícios de ventilação no fundo do caneca, permitindo um enchimento mais completo. Esses orifícios de ventilação também permitem que o ar entre novamente no caneca, o que facilita a liberação total do produto na descarga. O diâmetro do orifício padrão é igual ao tamanho dos orifícios de montagem do parafuso para Vent Pattern # 1. Todos os outros padrões de ventilação têm orifícios de diâmetro 11/32, a menos que seja solicitado de outra forma pelo cliente.

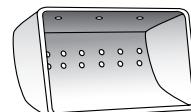
Nº1 VENT - Os mesmos orifícios no corpo que os orifícios de montagem dos parafusos.



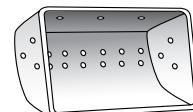
Nº2 VENT - Uma fileira de orifícios em centros de 1-1/8 "



Nº 3 VENT - Duas filas de orifícios em centros de 1-1/8 "



Nº 4 VENT - O mesmo que o nº 3, mas três orifícios em cada tampa de extremidade.



VENTILAÇÃO PERSONALIZADA - Ventilada conforme necessário



**PASSO 5.** Entre em contato com a Maxi-Lift para obter uma cotação

Seu representante de vendas da Maxi-Lift ficará feliz em ajudá-lo com qualquer dúvida ou solicitação de orçamento. Você pode entrar em contato conosco ligando para 972-735-8855 ou enviando um e-mail para [info@maxilift.com](mailto:info@maxilift.com).

# MAXI-LIFT



## CANECAS PARA ELEVADORES AGRÍCOLA

MUDE PARA A MAIS RESISTENTE  
CANECAS PARA ELEVADORES

- **TIGER-TUFF**  
MAXIMUM DUTY
- **TIGER-CC**  
MAXIMUM DUTY
- **HD-MAX**  
HEAVY DUTY
- **HD-STAX**  
EMPILHÁVEL
- **CC-MAX**  
HEAVY DUTY
- **DURA-BUKET**  
STANDARD DUTY



# TIGER-TUFF® MAXIMUM DUTY

Descarga centrífuga de alta velocidade 210 - 900 FPM

# A MAXI-LIFT TIGER-TUFF

MUDE PARA A MAIS RESISTENTE  
CANECA PARA ELEVADORES

**ROBUSTA, RESILIENTE, CONFIÁVEL:**  
QUANDO VOCÊ NÃO TEM TEMPO PARA PARADA

**PROJETADA PARA AS APLICAÇÕES MAIS  
DIFÍCEIS: INSTALAÇÕES PORTUÁRIAS, TERMINAIS DE  
RIO, PLANTAS DE ETANOL E PROCESSAMENTO**

**PROJETADA PARA A MÁXIMA CONFIABILIDADE:**  
A BORDA FRONTAL E OS CANTOS MAIS ESPESSOS DÃO  
LONGA VIDA À CANECA

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Cantos Mais grossos
- Paredes mais grossas, borda frontal pesada para cavar
- Descarga de Limpador
- Alto impacto e resistente à abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faíscas
- Prolonga a Vida da Caneca
- Aumenta a Capacidade do Elevador
- Reduz a Manutenção do Elevador
- Diminui o Tempo de Inatividade do Elevador



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.



Borda frontal pesada



Cantos Reforçados



Parede traseira espessa



Design Maximum Duty

# TIGER-TUFF® MAXIMUM DUTY

No local/instalação



## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | POLIETILENO  | NYLON  | URETANO  | FDA NYLON  |
|----------------------------|--|--|--|--|
| Cor                        |  |  |  |  |
| Aplicação                  | Grãos e produtos alimentícios  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                      | Materiais pegajosos com alta abrasão   | Produtos de grau alimentício abrasivos, quentes e de alto impacto  |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F<br>(350° F intermitente)   | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F  |
| Material aprovado pela FDA | Sim  | Não  | Sim  | Sim  |
| Comentários                | Polietileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Melhor para aplicações em altas temperaturas, com necessidades de impacto forte e abrasão. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Melhor para aplicações em altas temperaturas de grau alimentício, com necessidades de impacto forte e abrasão. |

## APLICAÇÕES



**ALIMENTOS**  
Cevada, Feijão, Milho, Semente de Algodão, Café, Farinha, Grãos, Nozes, Arroz, Girassol, Aveia, Sal, Açúcar, Trigo, etc.



**RAÇÃO**  
Farinha de ossos, pellets, restos de carne, etc.



**OUTROS**  
Sementes, sementes de grama, fertilizantes, perlita, potássio, serragem, minerais, etc.

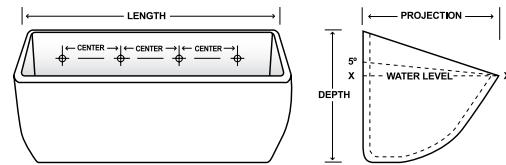
® A cor laranja, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.

# TIGER-TUFF® MAXIMUM DUTY

Perfil Padrão: Polietileno



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® Maximum Duty: Polietileno

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |    |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |    |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |               |                 |                  |            |            |                     |                     |                          |    |
| 6 x 5             | 6-5/8             | 168 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-5/8      | 0,94                | 67,20               | 73,98                    | 6  |
| 7 x 5             | 7-5/8             | 194 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 2-11/16         | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,10                | 79,72               | 89,24                    | 6  |
| 8 x 5             | 8-5/8             | 219 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,25                | 88,54               | 97,98                    | 6  |
| 9 x 5             | 9-5/8             | 244 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,41                | 107,37              | 121,27                   | 6  |
| 10 x 5            | 10-5/8            | 270 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,57                | 121,30              | 138,89                   | 6  |
| 11 x 5            | 11-5/8            | 295 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,72                | 140,70              | 153,16                   | 6  |
| 12 x 5            | 12-5/8            | 321 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,88                | 159,87              | 167,14                   | 6  |
| 8 x 6             | 8-5/8             | 219 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,82                | 135,56              | 150,85                   | 7  |
| 9 x 6             | 9-5/8             | 244 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,97                | 150,26              | 165,87                   | 7  |
| 10 x 6            | 10-5/8            | 270 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 2,13                | 170,69              | 185,62                   | 7  |
| 11 x 6            | 11-5/8            | 295 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,29                | 185,18              | 200,36                   | 7  |
| 12 x 6            | 12-5/8            | 321 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,44                | 200,37              | 220,58                   | 7  |
| 13 x 6            | 13-5/8            | 346 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,60                | 220,78              | 240,48                   | 7  |
| 12 x 7            | 12-7/8            | 327 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | 3,60                | 269,24              | 298,12                   | 8  |
| 13 x 7            | 13-7/8            | 352 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2          | 3,86                | 292,51              | 323,22                   | 8  |
| 14 x 7            | 14-7/8            | 378 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | 4,14                | 315,77              | 350,58                   | 8  |
| 15 x 7            | 15-7/8            | 403 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2          | 4,47                | 346,64              | 383,38                   | 8  |
| 16 x 7            | 16-7/8            | 429 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2          | 4,68                | 377,41              | 415,14                   | 8  |
| 11 x 8            | 11-7/8            | 302 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3               | 4                | 5/16       | 2          | 4,45                | 340,02              | 374,70                   | 9  |
| 12 x 8            | 12-7/8            | 327 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | 4,71                | 373,00              | 411,05                   | 9  |
| 13 x 8            | 13-7/8            | 352 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2          | 4,92                | 404,85              | 446,15                   | 9  |
| 14 x 8            | 14-7/8            | 378 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | 5,30                | 436,80              | 481,35                   | 9  |
| 16 x 8            | 17                | 432 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 5,35                | 512,57              | 566,39                   | 9  |
| 18 x 8            | 19                | 483 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 5,89                | 567,49              | 627,08                   | 9  |
| 20 x 8            | 21                | 533 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 6,62                | 646,81              | 714,73                   | 9  |
| 22 x 8            | 23                | 584 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 4               | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 7,85                | 701,90              | 757,40                   | 9  |
| 24 x 8            | 25                | 635 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-1/2           | 7                | 5/16       | 2-1/2      | 8,50                | 763,40              | 831,08                   | 9  |
| 16 x 10           | 17                | 432 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 8,87                | 795,70              | 875,37                   | 11 |
| 18 x 10           | 19                | 483 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 9,83                | 910,00              | 1001,21                  | 11 |
| 20 x 10           | 21                | 533 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 10,57               | 1032,50             | 1135,98                  | 11 |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

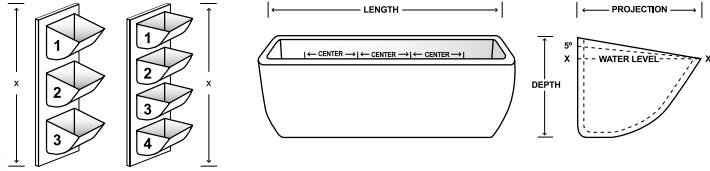
Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

■ - Indica que o padrão de perfuração TIGER-TUFF difere do HD-MAX.

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# TIGER-TUFF® MAXIMUM DUTY

Discreta: Polietileno, Nylon, Uretano



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.

ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® LOW PROFILE Maximum Duty

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |    |          |    |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. |       |       | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |   |
|-------------------|-------------------|----|----------|----|--------------|-----|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|-------|-------|---------------------|---------------------|--------------------------|---|
|                   | Comprimento       |    | Projeção |    | Profundidade |     | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo | HDPE       | Nylon | Uret  | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |   |
|                   | in.               | mm | in.      | mm | in.          | mm  |               |                 |                  |            |            |       |       |                     |                     |                          |   |
| 6 x 5             | 6-5/8             | -  | 5-3/4    | -  | 4            | 102 | 0,33          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1          | 0,84  | -     | -                   | 67,20               | 73,98                    | 4 |
| 7 x 5             | 7-5/8             | -  | 5-3/4    | -  | 4            | 102 | 0,33          | 2-11/16         | 3                | 1/4        | 1          | 0,98  | -     | -                   | 79,72               | 89,24                    | 4 |
| 8 x 5             | 8-5/8             | -  | 5-3/4    | -  | 4            | 102 | 0,33          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1          | 1,11  | -     | -                   | 88,54               | 97,98                    | 4 |
| 9 x 5             | 9-5/8             | -  | 5-3/4    | -  | 4            | 102 | 0,33          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1          | 1,25  | -     | -                   | 107,37              | 121,27                   | 4 |
| 10 x 5            | 10-5/8            | -  | 5-3/4    | -  | 4            | 102 | 0,33          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1          | 1,40  | -     | -                   | 121,30              | 138,89                   | 4 |
| 11 x 5            | 11-5/8            | -  | 5-3/4    | -  | 4            | 102 | 0,33          | 3               | 4                | 1/4        | 1          | 1,53  | -     | -                   | 140,70              | 153,16                   | 4 |
| 12 x 5            | 12-5/8            | -  | 5-3/4    | -  | 4            | 102 | 0,33          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1          | 1,67  | -     | -                   | 159,87              | 167,14                   | 4 |
| 8 x 6             | 8-5/8             | -  | 6-7/8    | -  | 5            | 127 | 0,40          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1          | 1,64  | -     | -                   | 135,56              | 150,85                   | 5 |
| 9 x 6             | 9-5/8             | -  | 6-7/8    | -  | 5            | 127 | 0,40          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1          | 1,77  | -     | -                   | 150,26              | 165,87                   | 5 |
| 10 x 6            | 10-5/8            | -  | 6-7/8    | -  | 5            | 127 | 0,40          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1          | 1,92  | -     | -                   | 170,69              | 185,62                   | 5 |
| 11 x 6            | 11-5/8            | -  | 6-7/8    | -  | 5            | 127 | 0,40          | 3               | 4                | 1/4        | 1          | 2,06  | -     | -                   | 185,18              | 200,36                   | 5 |
| 12 x 6            | 12-5/8            | -  | 6-7/8    | -  | 5            | 127 | 0,40          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1          | 2,20  | -     | -                   | 200,37              | 220,58                   | 5 |
| 13 x 6            | 13-5/8            | -  | 6-7/8    | -  | 5            | 127 | 0,40          | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 1          | 2,34  | -     | -                   | 220,78              | 240,48                   | 5 |
| 12 x 7            | 12-7/8            | -  | 7-7/8    | -  | 5-3/4        | 146 | 0,42          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 1          | 3,24  | 3,55  | 3,98                | 269,24              | 298,12                   | 6 |
| 13 x 7            | 13-7/8            | -  | 7-7/8    | -  | 5-3/4        | 146 | 0,42          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 1          | 3,47  | 3,82  | 4,29                | 292,51              | 323,22                   | 6 |
| 14 x 7            | 14-7/8            | -  | 7-7/8    | -  | 5-3/4        | 146 | 0,42          | 3               | 5                | 5/16       | 1          | 3,73  | 4,07  | 4,56                | 315,77              | 350,58                   | 6 |
| 15 x 7            | 15-7/8            | -  | 7-7/8    | -  | 5-3/4        | 146 | 0,42          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 1          | 4,02  | 4,19  | 4,72                | 346,64              | 383,38                   | 6 |
| 16 x 7            | 16-7/8            | -  | 7-7/8    | -  | 5-3/4        | 146 | 0,42          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 1          | 4,21  | 4,32  | 4,84                | 377,41              | 415,14                   | 6 |
| 11 x 8            | 11-7/8            | -  | 8-7/8    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3               | 4                | 5/16       | 1          | 4,01  | 4,33  | 5,08                | 340,02              | 374,70                   | 7 |
| 12 x 8            | 12-7/8            | -  | 8-7/8    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 1          | 4,24  | 4,58  | 5,45                | 373,00              | 411,05                   | 7 |
| 13 x 8            | 13-7/8            | -  | 8-7/8    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 1          | 4,43  | 4,66  | 5,60                | 404,85              | 446,15                   | 7 |
| 14 x 8            | 14-7/8            | -  | 8-7/8    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3               | 5                | 5/16       | 1          | 4,77  | 5,02  | 5,99                | 436,80              | 481,35                   | 7 |
| 16 x 8            | 17                | -  | 9-1/4    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 1          | 4,82  | 5,68  | -                   | 512,57              | 566,39                   | 7 |
| 18 x 8            | 19                | -  | 9-1/4    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 1          | 5,89  | 6,39  | -                   | 567,49              | 627,08                   | 7 |
| 20 x 8            | 21                | -  | 9-1/4    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 1          | 6,62  | 6,94  | -                   | 646,81              | 714,73                   | 7 |
| 22 x 8            | 23                | -  | 9-1/4    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 4               | 6                | 5/16       | 1          | 7,85  | 8,45  | -                   | 701,90              | 757,40                   | 7 |
| 24 x 8            | 25                | -  | 9-1/4    | -  | 6-3/4        | 171 | 0,50          | 3-1/2           | 7                | 5/16       | 1          | 8,50  | 9,27  | -                   | 763,40              | 831,08                   | 7 |
| 16 x 10           | 17                | -  | 11-1/4   | -  | 8-1/2        | 216 | 0,75          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 1          | 8,87  | 9,12  | -                   | 795,70              | 875,37                   | 9 |
| 18 x 10           | 19                | -  | 11-1/4   | -  | 8-1/2        | 216 | 0,75          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 1          | 9,83  | 10,17 | -                   | 910,00              | 1001,21                  | 9 |
| 20 x 10           | 21                | -  | 11-1/4   | -  | 8-1/2        | 216 | 0,75          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 1          | 10,27 | 11,02 | -                   | 1032,50             | 1135,98                  | 9 |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

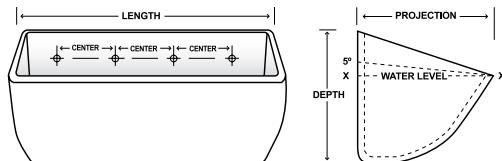
Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada.

■ - Indica que o padrão de perfuração TIGER-TUFF difere do HD-MAX.

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# TIGER-TUFF® MAXIMUM DUTY

Perfil Padrão: Nylon



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® Maximum Duty: Nylon

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |    |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |    |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |               |                 |                  |            |            |                     |                     |                          |    |
| 6 x 5             | 6-5/8             | 168 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-5/8      | 1,08                | 67,20               | 73,98                    | 6  |
| 7 x 5             | 7-5/8             | 194 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 2-11/16         | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,26                | 79,72               | 89,24                    | 6  |
| 8 x 5             | 8-5/8             | 219 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,44                | 88,54               | 97,98                    | 6  |
| 9 x 5             | 9-5/8             | 244 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,60                | 107,37              | 121,27                   | 6  |
| 10 x 5            | 10-5/8            | 270 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,80                | 121,30              | 138,89                   | 6  |
| 11 x 5            | 11-5/8            | 295 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,98                | 140,70              | 153,16                   | 6  |
| 12 x 5            | 12-5/8            | 321 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,16                | 159,87              | 167,14                   | 6  |
| 8 x 6             | 8-5/8             | 219 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 2,09                | 135,56              | 150,85                   | 7  |
| 9 x 6             | 9-5/8             | 244 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 2,26                | 150,26              | 165,87                   | 7  |
| 10 x 6            | 10-5/8            | 270 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 2,40                | 170,69              | 185,62                   | 7  |
| 11 x 6            | 11-5/8            | 295 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,63                | 185,18              | 200,36                   | 7  |
| 12 x 6            | 12-5/8            | 321 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,81                | 200,37              | 220,58                   | 7  |
| 13 x 6            | 13-5/8            | 346 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40          | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,99                | 220,78              | 240,48                   | 7  |
| 12 x 7            | 12-7/8            | 327 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | 4,00                | 269,24              | 298,12                   | 8  |
| 13 x 7            | 13-7/8            | 352 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2          | 4,44                | 292,51              | 323,22                   | 8  |
| 14 x 7            | 14-7/8            | 378 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | 4,75                | 315,77              | 350,58                   | 8  |
| 15 x 7            | 15-7/8            | 403 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2          | 5,00                | 346,64              | 383,38                   | 8  |
| 16 x 7            | 16-7/8            | 429 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2          | 5,50                | 377,41              | 415,14                   | 8  |
| 11 x 8            | 11-7/8            | 302 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3               | 4                | 5/16       | 2          | 5,16                | 340,02              | 374,70                   | 9  |
| 12 x 8            | 12-7/8            | 327 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | 5,10                | 373,00              | 411,05                   | 9  |
| 13 x 8            | 13-7/8            | 352 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2          | 5,20                | 404,85              | 446,15                   | 9  |
| 14 x 8            | 14-7/8            | 378 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | 5,40                | 436,80              | 481,35                   | 9  |
| 16 x 8            | 17                | 432 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 6,25                | 512,57              | 566,39                   | 9  |
| 18 x 8            | 19                | 483 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 6,95                | 567,49              | 627,08                   | 9  |
| 20 x 8            | 21                | 533 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 7,40                | 646,81              | 714,73                   | 9  |
| 22 x 8            | 23                | 584 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 4               | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 9,00                | 701,90              | 757,40                   | 9  |
| 24 x 8            | 25                | 635 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50          | 3-1/2           | 7                | 5/16       | 2-1/2      | 10,15               | 763,40              | 831,08                   | 9  |
| 16 x 10           | 17                | 432 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 10,75               | 795,70              | 875,37                   | 11 |
| 18 x 10           | 19                | 483 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 11,20               | 910,00              | 1001,21                  | 11 |
| 20 x 10           | 21                | 533 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 2-1/2      | 11,95               | 1032,50             | 1135,98                  | 11 |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

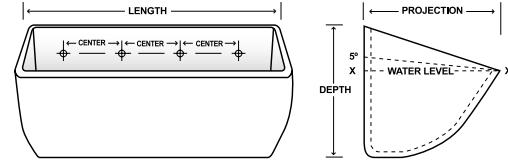
Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

■ - Indica que o padrão de perfuração TIGER-TUFF difere do HD-MAX.

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# TIGER-TUFF® MAXIMUM DUTY

Perfil Padrão: Uretano



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® Maximum Duty: Uretano

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              | - PUNÇÃO, IN.                |         |                 |                  | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |        |   |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|------------------------------|---------|-----------------|------------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|--------|---|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade | Espessura da parede traseira | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |        |   |
| in.               | mm                | in. | mm       | in. | mm           |                              |         |                 |                  |            |                     |                     |                          |        |   |
| 6 x 5             | 6-5/8             | 168 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127                          | 0,33    | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-5/8               | 1,18                | 67,20                    | 73,98  | 6 |
| 7 x 5             | 7-5/8             | 194 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127                          | 0,33    | 2-11/16         | 3                | 1/4        | 1-5/8               | 1,38                | 79,72                    | 89,24  | 6 |
| 8 x 5             | 8-5/8             | 219 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127                          | 0,33    | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8               | 1,57                | 88,54                    | 97,98  | 6 |
| 9 x 5             | 9-5/8             | 244 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127                          | 0,33    | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8               | 1,77                | 107,37                   | 121,27 | 6 |
| 10 x 5            | 10-5/8            | 270 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127                          | 0,33    | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8               | 1,97                | 121,30                   | 138,89 | 6 |
| 11 x 5            | 11-5/8            | 295 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127                          | 0,33    | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8               | 2,16                | 140,70                   | 153,16 | 6 |
| 12 x 5            | 12-5/8            | 321 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127                          | 0,33    | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8               | 2,36                | 159,87                   | 167,14 | 6 |
| 8 x 6             | 8-5/8             | 219 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152                          | 0,40    | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8               | 2,28                | 135,56                   | 150,85 | 7 |
| 9 x 6             | 9-5/8             | 244 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152                          | 0,40    | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8               | 2,47                | 150,26                   | 165,87 | 7 |
| 10 x 6            | 10-5/8            | 270 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152                          | 0,40    | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8               | 2,67                | 170,69                   | 185,62 | 7 |
| 11 x 6            | 11-5/8            | 295 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152                          | 0,40    | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8               | 2,87                | 185,18                   | 200,36 | 7 |
| 12 x 6            | 12-5/8            | 321 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152                          | 0,40    | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8               | 3,05                | 200,37                   | 220,58 | 7 |
| 13 x 6            | 13-5/8            | 346 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152                          | 0,40    | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8               | 3,25                | 220,78                   | 240,48 | 7 |
| 12 x 7            | 12-7/8            | 327 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,42    | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2                   | 4,85                | 269,24                   | 298,12 | 8 |
| 13 x 7            | 13-7/8            | 352 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,42    | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2                   | 5,50                | 292,51                   | 323,22 | 8 |
| 14 x 7            | 14-7/8            | 378 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,42    | 3               | 5                | 5/16       | 2                   | 5,75                | 315,77                   | 350,58 | 8 |
| 15 x 7            | 15-7/8            | 403 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,42    | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2                   | 5,85                | 346,64                   | 383,38 | 8 |
| 16 x 7            | 16-7/8            | 429 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,42    | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2                   | 5,95                | 377,41                   | 415,14 | 8 |
| 11 x 8            | 11-7/8            | 302 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,50    | 3               | 4                | 5/16       | 2                   | 6,02                | 340,02                   | 374,70 | 9 |
| 12 x 8            | 12-7/8            | 327 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,50    | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2                   | 5,95                | 373,00                   | 411,05 | 9 |
| 13 x 8            | 13-7/8            | 352 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,50    | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2                   | 6,30                | 404,85                   | 446,15 | 9 |
| 14 x 8            | 14-7/8            | 378 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,50    | 3               | 5                | 5/16       | 2                   | 6,55                | 436,80                   | 481,35 | 9 |
| 16 x 8            | 17                | 432 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210                          | 0,50    | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-1/2               | 7,40                | 512,57                   | 566,39 | 9 |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

 - Indica que o padrão de perfuração TIGER-TUFF difere do HD-MAX.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

ENGENHARIA: Consulte a seção Engenharia do catálogo para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

PERFURAÇÃO: As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente. \*Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a instalação.

VENTILAÇÃO: Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

CANECAS DIGGER [ESCAVADERA]: Use canecas para elevadores de escavadeira de metal um pouco maiores para ajudar a afrouxar o material na seção de proteção do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

ESPAÇAMENTO: Veja os detalhes do espaçamento da caneca para elevador no gráfico Tiger-Tuff® (dependendo dos materiais e velocidades, espaçamentos menores e maiores podem ser usados).

INSTALAÇÃO: Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e arruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas na corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas. Um dispositivo de travamento deve sempre ser usado.

FDA: Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

CAPACIDADE UTILIZAVEL: Sob o uso normal, a caneca para elevador Tiger-Tuff® carregará e fornecerá + 5° da capacidade em polegadas cúbicas do nível de água.

A Maxi-Lift recomenda que a capacidade do nível de água seja usada para fins de projeto e engenharia.

DISPONIBILIDADE: Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

# TIGER-CC® MAXIMUM DUTY

Descarga centrífuga de alta velocidade 210 - 900 FPM

# A MAXI-LIFT TIGER-CC

MUDE PARA A MAIS RESISTENTE  
CANECA PARA ELEVADORES

**ROBUSTA, RESILIENTE, CONFIÁVEL:**  
PARA QUEM NÃO TEM TEMPO PARA ESTAR POR BAIXO

**PROJETADA PARA AS APLICAÇÕES MAIS  
DIFÍCEIS: INSTALAÇÕES PORTUÁRIAS, TERMINAIS DE  
RIO, PLANTAS DE ETANOL E PROCESSAMENTO**

**PROJETADA PARA A MÁXIMA CONFIABILIDADE:**  
PONTOS DE DESGASTE REFORÇADOS TORNAM A TIGER-  
CC MAIS FORTE EM TODOS OS LUGARES QUE ELE ESTÁ

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Estilo CC tradicional com lados altos e Quebras no Fundo da Caneca
- Cantos Mais grossos
- Paredes mais grossas, borda frontal pesada para cavar
- Descarga de Limpador
- Resistente ao Calor, Impacto e Abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faíscas
- Prolonga a Vida da Caneca
- Aumenta a Capacidade do Elevador
- Reduz a Manutenção do Elevador
- Diminui o Tempo de Inatividade do Elevador



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.



Cantos Reforçados



Borda frontal pesada



Quebras CC tradicionais



Parede traseira espessa

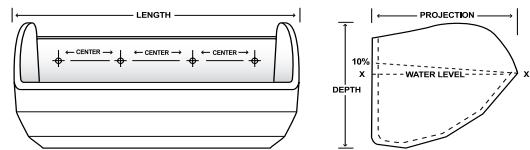
# TIGER-CC® MAXIMUM DUTY

Descarga centrífuga de alta velocidade 210 - 900 FPM



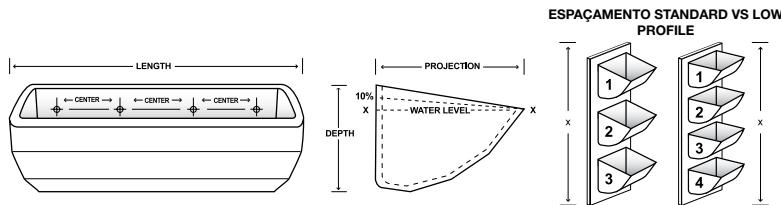
## TIGER-CC® STANDARD PROFILE

As canecas para elevadores de serviço máximo TIGER-CC foram projetadas para combinar o estilo da caneca para elevadores CC tradicional com a robustez e resistência da caneca para elevadores TIGER-TUFF. Isso aumentará a vida útil da caneca e fornecerá menos quebra e mais capacidade. As aplicações mais comuns incluem grãos, fertilizantes, pellets, milho, trigo, soja e outras aplicações agrícolas e industriais leves. O espaçamento mínimo é a projeção nominal mais (+) 1".



## TIGER-CC® LOW PROFILE

A caneca para elevadores de serviço máximo TIGER-CC Low Profile tem uma modificação de altura reduzida para um espaçamento vertical mais próximo na correia. O sistema de baixo perfil permite mais canecas por pé de correia do elevador. Ao mudar para canecas TIGER-CC Low Profile, os requisitos de potência devem ser avaliados devido ao aumento da capacidade. O espaçamento de baixo perfil é a projeção menos (-) 1".



## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | POLIETILENO  | NYLON  | URETANO  | FDA NYLON  |
|----------------------------|--|--|--|--|
| Cor                        |  |  |  |  |
| Aplicação                  | Grãos e produtos alimentícios  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                      | Materiais pegajosos com alta abrasão   | Produtos de grau alimentício abrasivos, quentes e de alto impacto  |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F<br>(350° F intermitente)   | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F  |
| Material aprovado pela FDA | Sim  | Não  | Sim  | Sim  |
| Comentários                | Polietileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Melhor para aplicações em altas temperaturas, com necessidades de impacto forte e abrasão. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Melhor para aplicações em altas temperaturas de grau alimentício, com necessidades de impacto forte e abrasão. |

## APLICAÇÕES



**ALIMENTOS**  
Cevada, Feijão, Milho, Semente de Algodão, Café, Farinha, Grãos, Nozes, Arroz, Girassol, Aveia, Sal, Açúcar, Trigo, etc.



**RAÇÃO**  
Farinha de ossos, pellets, restos de carne, etc.



**OUTROS**  
Sementes, sementes de grama, fertilizantes, perlita, potássio, serragem, minerais, etc.

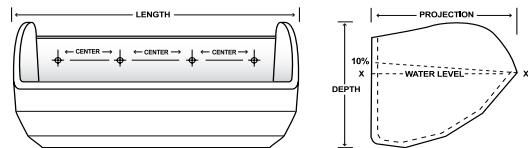
® A cor laranja, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.

# TIGER-CC® MAXIMUM DUTY

Perfil Padrão: Polietileno



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® Maximum Duty: Polietileno

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN.                |         |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------------------------|---------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Espessura da parede traseira | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |                              |         |                 |                  |            |            |                     |                     |                          |
| 10 x 7            | 10-7/8            | 276 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50                         | 4-1/8   | 3               | 5/16             | 2-3/16     | 3,60       | 217                 | 403                 | 8                        |
| 11 x 7            | 11-7/8            | 301 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50                         | 3       | 4               | 5/16             | 2-3/16     | 3,85       | 236                 | 473                 | 8                        |
| 12 x 7            | 12-7/8            | 327 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 2-3/16     | 4,04       | 258                 | 561                 | 8                        |
| 13 x 7            | 13-7/8            | 352 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50                         | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 2-3/16     | 4,30       | 300                 | 616                 | 8                        |
| 14 x 7            | 14-7/8            | 377 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50                         | 3       | 5               | 5/16             | 2-3/16     | 4,54       | 313                 | 720                 | 8                        |
| 15 x 7            | 15-7/8            | 403 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50                         | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 2-3/16     | 4,78       | 339                 | 1106                | 8                        |
| 16 x 7            | 16-7/8            | 428 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50                         | 2-7/8   | 6               | 5/16             | 2-3/16     | 4,99       | 352                 | 1161                | 8                        |
| 12 x 8            | 12-7/8            | 327 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 2          | 4,90       | 366                 | 403                 | 9                        |
| 14 x 8            | 14-7/8            | 377 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55                         | 3       | 5               | 5/16             | 2          | 5,40       | 430                 | 473                 | 9                        |
| 16 x 8            | 16-7/8            | 428 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55                         | 2-7/8   | 6               | 5/16             | 2          | 5,90       | 510                 | 561                 | 9                        |
| 18 x 8            | 18-7/8            | 479 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55                         | 3-1/8   | 6               | 5/16             | 2          | 6,60       | 560                 | 616                 | 9                        |
| 20 x 8            | 20-7/8            | 530 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55                         | 3-1/2   | 6               | 5/16             | 2          | 7,20       | 655                 | 720                 | 9                        |
| 18 x 10           | 19                | 481 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 3-1/8   | 6               | 3/8              | 2-1/4      | 11,56      | 915                 | 1005                | 11                       |
| 20 x 10           | 21                | 533 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 3-1/2   | 6               | 3/8              | 2-1/4      | 12,20      | 1005                | 1106                | 11                       |
| 22 x 10           | 23                | 584 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 4       | 6               | 3/8              | 2-1/4      | 13,00      | 1105                | 1216                | 11                       |
| 23 x 10           | 24                | 609 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 3-3/8   | 7               | 3/8              | 2-1/4      | 13,50      | 1155                | 1271                | 11                       |
| 24 x 10           | 25                | 635 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 3-1/2   | 7               | 3/8              | 2-1/4      | 14,00      | 1206                | 1327                | 11                       |
| 25 x 10           | 26                | 660 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 3-5/8   | 7               | 3/8              | 2-1/4      | 14,40      | 1256                | 1381                | 11                       |
| 26 x 10           | 27                | 685 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 3-7/8   | 7               | 3/8              | 2-1/4      | 14,80      | 1306                | 1437                | 11                       |
| 28 x 10           | 29                | 737 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70                         | 3-5/8   | 8               | 3/8              | 2-1/4      | 15,80      | 1400                | 1540                | 11                       |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

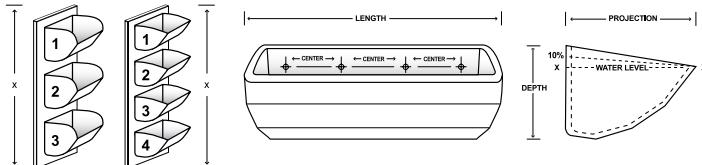
© 5.343.839 A cor laranja, no que se refere às canecas para elevadores para uso agrícola e industrial leve do tipo transportadora é uma marca registrada da Maxi-Lift Inc. nos Estados Unidos

TMA986,627 A cor laranja, no que se refere às canecas para elevadores para uso agrícola e industrial leve do tipo transportadora é uma marca registrada da Maxi-Lift Inc. no Canadá

**Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM**

# TIGER-CC® MAXIMUM DUTY

Discreta: Polietileno, Nylon, Uretano



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.

ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® Maximum Duty Low Profile

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |          |              |                              |       | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. |       |       | CAPACIDADE, CU. IN. |                    |                          |      |   |
|-------------------|-------------------|----------|--------------|------------------------------|-------|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|-------|-------|---------------------|--------------------|--------------------------|------|---|
|                   | Comprimento       | Projeção | Profundidade | Espessura da parede traseira |       | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo | HDPE       | Nylon | Uret  | Água Nível          | Nível de água + 5% | Std [Padrão] Espaçamento |      |   |
|                   | in.               | mm       | in.          | mm                           | in.   | mm            |                 |                  |            |            |       |       |                     |                    |                          |      |   |
| 10 x 7            | 10-7/8            | 276      | 8-1/8        | 206                          | 5-3/4 | 146           | 0,50            | 4-1/8            | 3          | 5/16       | 1     | 3,08  | -                   | -                  | 217                      | 384  | 6 |
| 11 x 7            | 11-7/8            | 301      | 8-1/8        | 206                          | 5-3/4 | 146           | 0,50            | 3                | 4          | 5/16       | 1     | 3,35  | -                   | -                  | 236                      | 452  | 6 |
| 12 x 7            | 12-7/8            | 327      | 8-1/8        | 206                          | 5-3/4 | 146           | 0,50            | 3-3/8            | 4          | 5/16       | 1     | 3,56  | -                   | -                  | 258                      | 536  | 6 |
| 13 x 7            | 13-7/8            | 352      | 8-1/8        | 206                          | 5-3/4 | 146           | 0,50            | 3-5/8            | 4          | 5/16       | 1     | 3,75  | -                   | -                  | 300                      | 588  | 6 |
| 14 x 7            | 14-7/8            | 377      | 8-1/8        | 206                          | 5-3/4 | 146           | 0,50            | 3                | 5          | 5/16       | 1     | 4,02  | -                   | -                  | 313                      | 688  | 6 |
| 15 x 7            | 15-7/8            | 403      | 8-1/8        | 206                          | 5-3/4 | 146           | 0,50            | 3-1/4            | 5          | 5/16       | 1     | 4,22  | -                   | -                  | 339                      | 1055 | 6 |
| 16 x 7            | 16-7/8            | 428      | 8-1/8        | 206                          | 5-3/4 | 146           | 0,50            | 2-7/8            | 6          | 5/16       | 1     | 4,43  | -                   | -                  | 352                      | 1108 | 6 |
| 12 x 8            | 12-7/8            | 327      | 9-1/4        | 235                          | 6-3/4 | 171           | 0,55            | 3-3/8            | 4          | 5/16       | 1     | 4,20  | -                   | -                  | 366                      | 384  | 7 |
| 14 x 8            | 14-7/8            | 377      | 9-1/4        | 235                          | 6-3/4 | 171           | 0,55            | 3                | 5          | 5/16       | 1     | 4,80  | -                   | -                  | 430                      | 452  | 7 |
| 16 x 8            | 16-7/8            | 428      | 9-1/4        | 235                          | 6-3/4 | 171           | 0,55            | 2-7/8            | 6          | 5/16       | 1     | 5,20  | -                   | -                  | 510                      | 536  | 7 |
| 18 x 8            | 18-7/8            | 479      | 9-1/4        | 235                          | 6-3/4 | 171           | 0,55            | 3-1/8            | 6          | 5/16       | 1     | 5,70  | -                   | -                  | 560                      | 588  | 7 |
| 20 x 8            | 20-7/8            | 530      | 9-1/4        | 235                          | 6-3/4 | 171           | 0,55            | 3-1/2            | 6          | 5/16       | 1     | 6,30  | 7,13                | 8,38               | 655                      | 688  | 7 |
| 18 x 10           | 19                | 481      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,7             | 3-1/8            | 6          | 3/8        | 1     | -     | -                   | -                  | 915                      | 960  | 9 |
| 20 x 10           | 21                | 533      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,70            | 3-1/2            | 6          | 3/8        | 1     | 11,10 | -                   | -                  | 1005                     | 1055 | 9 |
| 22 x 10           | 23                | 584      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,70            | 4                | 6          | 3/8        | 1     | 12,00 | -                   | -                  | 1105                     | 1160 | 9 |
| 23 x 10           | 24                | 609      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,70            | 3-3/8            | 7          | 3/8        | 1     | 12,40 | -                   | -                  | 1155                     | 1213 | 9 |
| 24 x 10           | 25                | 635      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,70            | 3-1/2            | 7          | 3/8        | 1     | 12,80 | -                   | -                  | 1206                     | 1266 | 9 |
| 25 x 10           | 26                | 660      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,70            | 3-5/8            | 7          | 3/8        | 1     | 13,20 | -                   | -                  | 1256                     | 1318 | 9 |
| 26 x 10           | 27                | 685      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,70            | 3-7/8            | 7          | 3/8        | 1     | 13,60 | -                   | -                  | 1306                     | 1371 | 9 |
| 28 x 10           | 29                | 737      | 11-1/2       | 292                          | 8-3/4 | 222           | 0,70            | 3-5/8            | 8          | 3/8        | 1     | 14,50 | -                   | -                  | 1400                     | 1470 | 9 |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada.

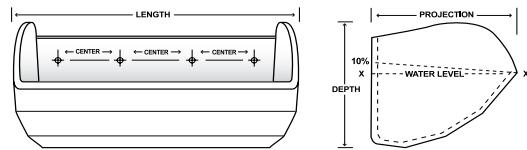
® 5.343.839 A cor laranja, no que se refere às canecas para elevadores para uso agrícola e industrial leve do tipo transportadora é uma marca registrada da Maxi-Lift Inc. nos Estados Unidos

TMA986,627 A cor laranja, no que se refere às canecas para elevadores para uso agrícola e industrial leve do tipo transportadora é uma marca registrada da Maxi-Lift Inc. no Canadá

## Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# TIGER-CC® MAXIMUM DUTY

Perfil Padrão: Nylon



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® Maximum Duty: Nylon

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |    |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|----|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |    |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |               |                 |                  |            |            |                     |                     |                          |    |
| 10 x 7            | 10-7/8            | 276 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50          | 4-1/8           | 3                | 5/16       | 2-3/16     | 3,60                | 217                 | 403                      | 8  |
| 11 x 7            | 11-7/8            | 301 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50          | 3               | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 3,85                | 236                 | 473                      | 8  |
| 12 x 7            | 12-7/8            | 327 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 4,04                | 258                 | 561                      | 8  |
| 13 x 7            | 13-7/8            | 352 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 4,30                | 300                 | 616                      | 8  |
| 14 x 7            | 14-7/8            | 377 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50          | 3               | 5                | 5/16       | 2-3/16     | 4,54                | 313                 | 720                      | 8  |
| 15 x 7            | 15-7/8            | 403 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2-3/16     | 4,78                | 339                 | 1106                     | 8  |
| 16 x 7            | 16-7/8            | 428 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-3/16     | 4,99                | 352                 | 1161                     | 8  |
| 12 x 8            | 12-7/8            | 327 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | -                   | 366                 | 403                      | 9  |
| 14 x 8            | 14-7/8            | 377 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | -                   | 430                 | 473                      | 9  |
| 16 x 8            | 16-7/8            | 428 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2          | 6,78                | 510                 | 561                      | 9  |
| 18 x 8            | 18-7/8            | 479 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2          | 7,70                | 560                 | 616                      | 9  |
| 20 x 8            | 20-7/8            | 530 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 2          | 8,15                | 655                 | 720                      | 9  |
| 18 x 10           | 19                | 481 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 3-1/8           | 6                | 3/8        | 2-1/4      | 11,56               | 915                 | 1005                     | 11 |
| 20 x 10           | 21                | 533 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 3-1/2           | 6                | 3/8        | 2-1/4      | 14,20               | 1005                | 1106                     | 11 |
| 22 x 10           | 23                | 584 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 4               | 6                | 3/8        | 2-1/4      | -                   | 1105                | 1216                     | 11 |
| 23 x 10           | 24                | 609 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 3-3/8           | 7                | 3/8        | 2-1/4      | -                   | 1155                | 1271                     | 11 |
| 24 x 10           | 25                | 635 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 3-1/2           | 7                | 3/8        | 2-1/4      | 16,23               | 1206                | 1327                     | 11 |
| 25 x 10           | 26                | 660 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 3-5/8           | 7                | 3/8        | 2-1/4      | -                   | 1256                | 1381                     | 11 |
| 26 x 10           | 27                | 685 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 3-7/8           | 7                | 3/8        | 2-1/4      | -                   | 1306                | 1437                     | 11 |
| 28 x 10           | 29                | 737 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70          | 3-5/8           | 8                | 3/8        | 2-1/4      | 18,13               | 1400                | 1540                     | 11 |

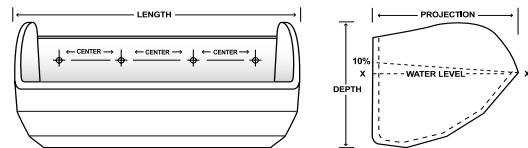
Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# TIGER-CC® MAXIMUM DUTY

Perfil Padrão: Uretano



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® Maximum Duty: Uretano

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |                              | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |   |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|------------------------------|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |                              | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Áqua Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |   |
| in.               | mm                | in. | mm       | in. | mm           | Espessura da parede traseira |               |                 |                  |            |            |                     |                     |                          |   |
| 10 x 7            | 10-7/8            | 276 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174                          | 0,50          | 4-1/8           | 3                | 5/16       | 2-3/16     | 3,60                | 217                 | 403                      | 8 |
| 11 x 7            | 11-7/8            | 301 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174                          | 0,50          | 3               | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 3,85                | 236                 | 473                      | 8 |
| 12 x 7            | 12-7/8            | 327 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174                          | 0,50          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 4,04                | 258                 | 561                      | 8 |
| 13 x 7            | 13-7/8            | 352 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174                          | 0,50          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 4,30                | 300                 | 616                      | 8 |
| 14 x 7            | 14-7/8            | 377 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174                          | 0,50          | 3               | 5                | 5/16       | 2-3/16     | 4,54                | 313                 | 720                      | 8 |
| 15 x 7            | 15-7/8            | 403 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174                          | 0,50          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2-3/16     | 4,78                | 339                 | 1106                     | 8 |
| 16 x 7            | 16-7/8            | 428 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174                          | 0,50          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-3/16     | 4,99                | 352                 | 1161                     | 8 |
| 12 x 8            | 12-7/8            | 327 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225                          | 0,55          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | -                   | 366                 | 403                      | 9 |
| 14 x 8            | 14-7/8            | 377 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225                          | 0,55          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | -                   | 430                 | 473                      | 9 |
| 16 x 8            | 16-7/8            | 428 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225                          | 0,55          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2          | 6,78                | 510                 | 561                      | 9 |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

**CANEÇAS DIGGER [ESCAVADEIRA]:** Use canecas para elevadores de escavadeira de metal um pouco maiores para ajudar a afrouxar o material na seção de proteção do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

**ESPAÇAMENTO:** Veja os detalhes do espaçamento da caneca para elevadores na tabela de tamanhos (dependendo dos materiais e velocidades, espaçamentos menores e maiores podem ser usados).

**INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e arruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas na corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas.

**FDA:** Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# HD-MAX® HEAVY DUTY

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# A MAXI-LIFT HD-MAX

MUDE PARA A CANECA QUE  
DEFINE "SERVIÇO PESADO"

**MAIOR CAPACIDADE SIGNIFICA HD-MAX:**

A HD-MAX O AJUDARÁ A ELEVAR  
MAIS MATERIAL MAIS RÁPIDO PARA ATENDER SUAS  
EXIGÊNCIAS DE MAIOR CAPACIDADE.

**PROJETADA COM BORDA FRONTAL MAIS GROSSA:**

QUANDO O USO DA CANECA É UM PROBLEMA, O  
HD-MAX DÁ A VOCÊ VIDA MAIS LONGA A UM PREÇO  
MAIS ECONÔMICO.

**DESEMPENHO POR PROJETO:**

LADOS SEM ORELHAS E FUNDO LISO DÃO EXCELENTES  
ENCHIMENTO E DESCARGA DA DO COPO.



® A cor vermelha, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Paredes mais grossas, borda frontal pesada para cavar
- Alto impacto e resistente à abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faíscas
- Prolonga a Vida da Caneca
- Aumenta a Capacidade do Elevador
- Descarga de Limpador
- Reduz a Manutenção do Elevador
- Diminui o Tempo de Inatividade do Elevador



Construção Pesada



Paredes Laterais Reforçadas



Cantos Reforçados



Borda frontal pesada

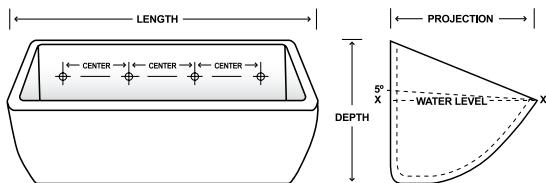
# HD-MAX® HEAVY DUTY

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM



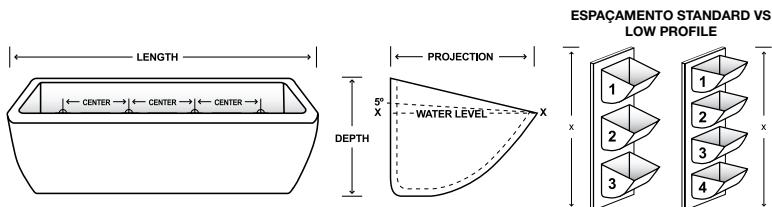
## HD-MAX® HEAVY DUTY: STANDARD PROFILE

A caneca para elevadores HD-MAX Heavy Duty foi projetada para exceder os requisitos de desempenho de uma caneca padrão. Essa caneca foi projetada com paredes mais grossas e uma borda frontal reforçada para aumentar a vida útil da caneca e reduzir a quebra. Substituir as canecas de serviço padrão existentes pela HD-MAX proporcionará maior vida útil da caneca e substituições menos frequentes. As aplicações mais comuns incluem grãos, fertilizantes, pellets, milho, trigo, soja e outras aplicações de uso agrícola. O espaçamento mínimo é a projeção nominal mais (+) 1".



## HD-MAX® HEAVY DUTY: LOW PROFILE

A caneca HD-MAX Low Profile tem uma modificação de altura reduzida para um espaçamento vertical mais próximo na correia. O sistema de baixo perfil permite mais canecas por pé de correia do elevador. Ao mudar para canecas HD-MAX Heavy Duty Low Profile, requisitos de potência devem ser avaliados devido ao aumento da capacidade. O espaçamento de baixo perfil é a projeção menos (-) 1".



## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | POLIETILENO  | NYLON  | URETANO  | FDA NYLON  |
|----------------------------|--|--|--|--|
| Cor                        |                                   |         |                   |                           |
| Aplicação                  | Grãos e produtos alimentícios  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                      | Materiais pegajosos com alta abrasão   | Produtos de grau alimentício abrasivos, quentes e de alto impacto  |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F<br>(350° F intermitente)   | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F  |
| Material aprovado pela FDA | Sim  | Não  | Sim  | Sim  |
| Comentários                | Polietileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Melhor para aplicações em altas temperaturas, com necessidades de impacto forte e abrasão. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Melhor para aplicações em altas temperaturas de grau alimentício, com necessidades de impacto forte e abrasão. |

## APLICAÇÕES



### ALIMENTOS

Cevada, Feijão, Milho, Semente de Algodão, Café, Farinha, Grãos, Nozes, Arroz, Girassol, Aveia, Sal, Açúcar, Trigo, etc.



### RAÇÃO

Farinha de ossos, pellets, restos de carne, etc.



### OUTROS

Sementes, sementes de grama, fertilizantes, perlita, potássio, serragem, minerais, etc.

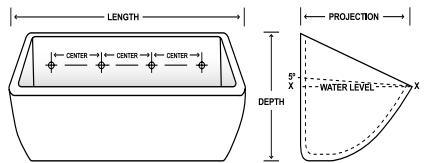
# HD-MAX® HEAVY DUTY

Perfil Padrão: Polietileno



® A cor vermelha, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.

## HD-MAX® Heavy Duty: Polietileno



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |                              | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |   |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|------------------------------|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |                              | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |   |
| in.               | mm                | in. | mm       | in. | mm           | Espessura da parede traseira |               |                 |                  |            |            |                     |                     |                          |   |
| 3 x 2             | 3-1/4             | 83  | 2-5/16   | 59  | 2-1/4        | 57                           | 0,17          | 1-3/4           | 2                | 1/4        | 7/8        | 0,12                | 6,71                | 7,93                     | 3 |
| 4 x 3             | 4-3/8             | 111 | 3-1/4    | 83  | 3            | 76                           | 0,17          | 2-1/4           | 2                | 1/4        | 7/8        | 0,22                | 15,26               | 17,70                    | 4 |
| 5 x 4             | 5-1/4             | 133 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102                          | 0,30          | 3-3/16          | 2                | 1/4        | 1-1/8      | 0,47                | 36,20               | 39,82                    | 5 |
| 6 x 4             | 6-1/4             | 159 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102                          | 0,30          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-1/8      | 0,56                | 44,20               | 49,58                    | 5 |
| 7 x 4             | 7-1/4             | 184 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102                          | 0,30          | 2-5/8           | 3                | 1/4        | 1-1/8      | 0,66                | 51,31               | 57,01                    | 5 |
| 6 x 5             | 6-3/8             | 162 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-5/8      | 0,88                | 67,20               | 73,98                    | 6 |
| 7 x 5             | 7-3/8             | 187 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 2-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 0,98                | 79,72               | 89,24                    | 6 |
| 8 x 5             | 8-3/8             | 213 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,15                | 102,85              | 115,85                   | 6 |
| 9 x 5             | 9-3/8             | 238 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-1/2           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,20                | 107,37              | 121,27                   | 6 |
| 10 x 5            | 10-1/4            | 260 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 4               | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,26                | 121,30              | 138,89                   | 6 |
| 11 x 5            | 11-1/4            | 286 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-1/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,37                | 140,70              | 153,16                   | 6 |
| 12 x 5            | 12-1/4            | 311 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,55                | 159,87              | 167,14                   | 6 |
| 8 x 6             | 8-3/8             | 213 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,35                | 135,56              | 150,85                   | 7 |
| 9 x 6             | 9-3/8             | 238 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-1/2           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,53                | 150,26              | 165,87                   | 7 |
| 10 x 6            | 10-3/8            | 264 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 4               | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,64                | 170,69              | 185,62                   | 7 |
| 11 x 6            | 11-3/8            | 289 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,82                | 185,18              | 200,36                   | 7 |
| 12 x 6            | 12-3/8            | 314 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,89                | 200,37              | 220,58                   | 7 |
| 13 x 6            | 13-3/8            | 340 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,04                | 220,78              | 240,48                   | 7 |
| 10 x 7            | 10-1/2            | 267 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 4               | 3                | 5/16       | 1-7/8      | 2,35                | 240,91              | 264,59                   | 8 |
| 11 x 7            | 11-1/2            | 292 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3               | 4                | 5/16       | 1-7/8      | 2,55                | 269,32              | 292,41                   | 8 |
| 12 x 7            | 12-1/2            | 318 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 1-7/8      | 2,73                | 292,41              | 319,63                   | 8 |
| 13 x 7            | 13-1/2            | 343 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 1-7/8      | 2,89                | 344,20              | 356,40                   | 8 |
| 14 x 7            | 14-1/2            | 368 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3               | 5                | 5/16       | 1-7/8      | 3,10                | 356,40              | 389,90                   | 8 |
| 15 x 7            | 15-1/2            | 394 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 1-7/8      | 3,23                | 379,50              | 408,20                   | 8 |
| 16 x 7            | 16-1/2            | 419 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-1/2           | 5                | 5/16       | 1-7/8      | 3,37                | 406,40              | 432,00                   | 8 |
| 10 x 8            | 10-1/2            | 267 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 4-1/8           | 3                | 5/16       | 2          | 2,89                | 328,52              | 353,97                   | 9 |
| 11 x 8            | 11-1/2            | 292 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/8           | 4                | 5/16       | 2          | 3,17                | 358,11              | 388,30                   | 9 |
| 12 x 8            | 12-1/2            | 318 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | 3,46                | 390,67              | 423,22                   | 9 |
| 14 x 8            | 14-1/2            | 368 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | 3,86                | 465,00              | 502,80                   | 9 |
| 15 x 8            | 15-1/2            | 394 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2          | 4,06                | 511,30              | 541,90                   | 9 |
| 16 x 8            | 16-1/2            | 419 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/2           | 5                | 5/16       | 2          | 4,26                | 543,10              | 571,10                   | 9 |
| 18 x 8            | 18-1/2            | 470 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2          | 4,66                | 610,20              | 648,00                   | 9 |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

■ - Indica que o padrão de punção HD-MAX difere de TIGER-TUFF e CC-MAX.

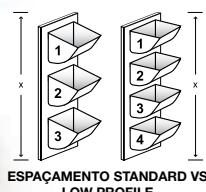
**Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM**

# HD-MAX® HEAVY DUTY

## Discreta: Polietileno, Nylon, Uretano

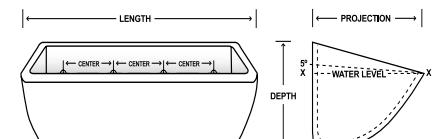


® A cor vermelha, conforme aplicada a canecas para elevadores, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.



# HD-MAX

## HEAVY DUTY BUCKETS



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

### HD-MAX® Heavy Duty Low Profile

| TAMANHO DA CANECA |             |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN.                |         |                 |                  | PESO, LBS. |      |       | CAPACIDADE, CU. IN. |            |                     |                          |
|-------------------|-------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------------------------|---------|-----------------|------------------|------------|------|-------|---------------------|------------|---------------------|--------------------------|
| TAMANHO DA CANECA | Comprimento |     | Projeção |     | Profundidade |     | Espessura da parede traseira | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo | HDPE | Nylon | Uret                | Água Nível | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |
|                   | in.         | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |                              |         |                 |                  |            |      |       |                     |            |                     |                          |
| 3 x 2             | 3-1/4       | 83  | 2-5/16   | 59  | 2-1/4        | 57  | 0,17                         | 1-3/4   | 2               | 1/4              | 1          | 0,11 | 0,13  | 0,15                | 6,71       | 7,93                | 2-1/4                    |
| 4 x 3             | 4-3/8       | 111 | 3-1/4    | 83  | 2-3/4        | 70  | 0,17                         | 2-1/4   | 2               | 1/4              | 1          | 0,19 | 0,22  | 0,29                | 15,26      | 17,70               | 2-3/4                    |
| 5 x 4             | 5-1/4       | 133 | 4-1/2    | 114 | 3-1/4        | 83  | 0,30                         | 3-3/16  | 2               | 1/4              | 1          | 0,42 | 0,49  | 0,65                | 36,20      | 39,82               | 3-1/4                    |
| 6 x 4             | 6-1/4       | 159 | 4-1/2    | 114 | 3-1/2        | 89  | 0,30                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1          | 0,49 | 0,57  | 0,73                | 44,20      | 49,58               | 3-1/2                    |
| 7 x 4             | 7-1/4       | 184 | 4-1/2    | 114 | 3-1/2        | 89  | 0,30                         | 2-5/8   | 3               | 1/4              | 1          | 0,57 | 0,66  | 0,86                | 51,31      | 57,01               | 3-1/2                    |
| 6 x 5             | 6-3/8       | 162 | 5-5/8    | 143 | 4            | 102 | 0,30                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1          | 0,67 | 0,76  | 0,91                | 67,20      | 73,98               | 4                        |
| 7 x 5             | 7-3/8       | 187 | 5-5/8    | 143 | 4            | 102 | 0,30                         | 2-5/8   | 3               | 1/4              | 1          | 0,72 | 0,84  | 1,09                | 79,72      | 89,24               | 4                        |
| 8 x 5             | 8-3/8       | 213 | 5-5/8    | 143 | 4            | 102 | 0,30                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1          | 1,09 | 0,87  | 1,15                | 102,85     | 115,85              | 4                        |
| 9 x 5             | 9-3/8       | 238 | 5-5/8    | 143 | 4            | 102 | 0,30                         | 3-1/2   | 3               | 1/4              | 1          | 1,14 | 1,15  | 1,35                | 107,37     | 121,27              | 4                        |
| 10 x 5            | 10-1/4      | 260 | 5-5/8    | 143 | 4-1/2        | 114 | 0,30                         | 4       | 3               | 1/4              | 1          | 1,18 | 1,37  | 1,70                | 121,30     | 138,89              | 4-1/2                    |
| 11 x 5            | 11-1/4      | 286 | 5-5/8    | 143 | 4-1/2        | 114 | 0,30                         | 3-1/8   | 4               | 1/4              | 1          | 1,24 | 1,44  | 1,82                | 140,70     | 153,16              | 4-1/2                    |
| 12 x 5            | 12-1/4      | 311 | 5-5/8    | 143 | 4-1/2        | 114 | 0,30                         | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 1          | 1,32 | 1,53  | 2,06                | 159,87     | 167,14              | 4-1/2                    |
| 8 x 6             | 8-3/8       | 213 | 6-5/8    | 168 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1          | 1,24 | 1,41  | 1,70                | 135,56     | 150,85              | 5                        |
| 9 x 6             | 9-3/8       | 238 | 6-5/8    | 168 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-1/2   | 3               | 1/4              | 1          | 1,39 | 1,59  | 1,91                | 150,26     | 165,87              | 5                        |
| 10 x 6            | 10-3/8      | 264 | 6-5/8    | 168 | 5            | 127 | 0,30                         | 4       | 3               | 1/4              | 1          | 1,48 | 1,68  | 2,02                | 170,69     | 185,62              | 5                        |
| 11 x 6            | 11-3/8      | 289 | 6-5/8    | 168 | 5            | 127 | 0,30                         | 3       | 4               | 1/4              | 1          | 1,66 | 1,89  | 2,28                | 185,18     | 200,36              | 5                        |
| 12 x 6            | 12-3/8      | 314 | 6-5/8    | 168 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 1          | 1,73 | 1,96  | 2,36                | 200,37     | 220,58              | 5                        |
| 13 x 6            | 13-3/8      | 340 | 6-5/8    | 168 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-5/8   | 4               | 1/4              | 1          | 1,86 | 2,12  | 2,55                | 220,78     | 240,48              | 5                        |
| 10 x 7            | 10-1/2      | 267 | 7-3/4    | 197 | 6            | 152 | 0,33                         | 4       | 3               | 5/16             | 1          | 2,17 | 2,47  | 2,97                | 240,91     | 264,59              | 6                        |
| 11 x 7            | 11-1/2      | 292 | 7-3/4    | 197 | 6            | 152 | 0,33                         | 3       | 4               | 5/16             | 1          | 2,32 | 2,64  | 3,18                | 269,32     | 292,41              | 6                        |
| 12 x 7            | 12-1/2      | 318 | 7-3/4    | 197 | 6            | 152 | 0,33                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 1          | 2,54 | 2,90  | 3,48                | 292,41     | 319,63              | 6                        |
| 13 x 7            | 13-1/2      | 343 | 7-3/4    | 197 | 6            | 152 | 0,33                         | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 1          | 2,63 | 3,02  | 3,55                | 344,20     | 356,40              | 6                        |
| 14 x 7            | 14-1/2      | 368 | 7-3/4    | 197 | 6            | 152 | 0,33                         | 3       | 5               | 5/16             | 1          | 2,85 | 3,28  | 3,85                | 356,40     | 389,90              | 6                        |
| 15 x 7            | 15-1/2      | 394 | 7-3/4    | 197 | 6            | 152 | 0,33                         | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 1          | 3,01 | 3,46  | 4,06                | 379,50     | 408,20              | 6                        |
| 16 x 7            | 16-1/2      | 419 | 7-3/4    | 197 | 6            | 152 | 0,33                         | 3-1/2   | 5               | 5/16             | 1          | 3,12 | 3,59  | 4,21                | 406,40     | 432,00              | 6                        |
| 10 x 8            | 10-1/2      | 267 | 8-3/4    | 222 | 6            | 152 | 0,40                         | 4-1/8   | 3               | 5/16             | 1          | 2,58 | 2,94  | 3,53                | 328,52     | 353,97              | 7                        |
| 11 x 8            | 11-1/2      | 292 | 8-3/4    | 222 | 6-3/4        | 171 | 0,40                         | 3-1/8   | 4               | 5/16             | 1          | 2,85 | 3,25  | 3,90                | 358,11     | 388,30              | 7                        |
| 12 x 8            | 12-1/2      | 318 | 8-3/4    | 222 | 6-3/4        | 171 | 0,40                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 1          | 3,15 | 3,59  | 4,32                | 390,67     | 423,22              | 7                        |
| 14 x 8            | 14-1/2      | 368 | 8-3/4    | 222 | 6-3/4        | 171 | 0,40                         | 3       | 5               | 5/16             | 1          | 3,51 | 4,04  | 4,74                | 465,00     | 502,80              | 7                        |
| 15 x 8            | 15-1/2      | 394 | 8-3/4    | 222 | 6-3/4        | 171 | 0,40                         | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 1          | 3,67 | 4,22  | 4,95                | 511,30     | 541,90              | 7                        |
| 16 x 8            | 16-1/2      | 419 | 8-3/4    | 222 | 6-3/4        | 171 | 0,40                         | 3-1/2   | 5               | 5/16             | 1          | 3,79 | 4,36  | 5,12                | 543,10     | 571,10              | 7                        |
| 18 x 8            | 18-1/2      | 470 | 8-3/4    | 222 | 6-3/4        | 171 | 0,40                         | 3-1/8   | 6               | 5/16             | 1          | 4,24 | 4,88  | 5,72                | 610,20     | 648,00              | 7                        |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçoamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada.

■ - Indica que o padrão HD-MAX difere de TIGER-TUFF e CC-MAX.

### Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# HD-MAX® HEAVY DUTY

Perfil Padrão: Nylon



## HD-MAX® Heavy Duty: Nylon

ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN.                |         |                 |                  | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |        |        |   |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------------------------|---------|-----------------|------------------|------------|---------------------|--------|--------|---|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Espessura da parede traseira | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |                     |        |        |   |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |                              |         |                 |                  |            |                     |        |        |   |
| 3 x 2             | 3-1/4             | 83  | 2-5/16   | 59  | 2-1/4        | 57  | 0,17                         | 1-3/4   | 2               | 1/4              | 7/8        | 0,15                | 6,71   | 7,93   | 3 |
| 4 x 3             | 4-3/8             | 111 | 3-1/4    | 83  | 3            | 76  | 0,17                         | 2-1/4   | 2               | 1/4              | 7/8        | 0,25                | 15,26  | 17,70  | 4 |
| 5 x 4             | 5-1/4             | 133 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102 | 0,30                         | 3-3/16  | 2               | 1/4              | 1-1/8      | 0,60                | 36,20  | 39,82  | 5 |
| 6 x 4             | 6-1/4             | 159 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102 | 0,30                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1-1/8      | 0,70                | 44,20  | 49,58  | 5 |
| 7 x 4             | 7-1/4             | 184 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102 | 0,30                         | 2-5/8   | 3               | 1/4              | 1-1/8      | 0,80                | 51,31  | 57,01  | 5 |
| 6 x 5             | 6-3/8             | 162 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127 | 0,30                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1-5/8      | 0,85                | 67,20  | 73,98  | 6 |
| 7 x 5             | 7-3/8             | 187 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127 | 0,30                         | 2-5/8   | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 0,95                | 79,72  | 89,24  | 6 |
| 8 x 5             | 8-3/8             | 213 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,30                | 102,85 | 115,85 | 6 |
| 9 x 5             | 9-3/8             | 238 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-1/2   | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,20                | 107,37 | 121,27 | 6 |
| 10 x 5            | 10-1/4            | 260 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127 | 0,30                         | 4       | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,40                | 121,30 | 138,89 | 6 |
| 11 x 5            | 11-1/4            | 286 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-1/8   | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 1,55                | 140,70 | 153,16 | 6 |
| 12 x 5            | 12-1/4            | 311 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127 | 0,30                         | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 1,70                | 159,87 | 167,14 | 6 |
| 8 x 6             | 8-3/8             | 213 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,30                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,65                | 135,56 | 150,85 | 7 |
| 9 x 6             | 9-3/8             | 238 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,30                         | 3-1/2   | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,75                | 150,26 | 165,87 | 7 |
| 10 x 6            | 10-3/8            | 264 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,30                         | 4       | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,85                | 170,69 | 185,62 | 7 |
| 11 x 6            | 11-3/8            | 289 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,30                         | 3       | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 2,05                | 185,18 | 200,36 | 7 |
| 12 x 6            | 12-3/8            | 314 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,30                         | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 2,15                | 200,37 | 220,58 | 7 |
| 13 x 6            | 13-3/8            | 340 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,30                         | 3-5/8   | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 2,35                | 220,78 | 240,48 | 7 |
| 10 x 7            | 10-1/2            | 267 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181 | 0,33                         | 4       | 3               | 5/16             | 1-7/8      | 2,68                | 240,91 | 264,59 | 8 |
| 11 x 7            | 11-1/2            | 292 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181 | 0,33                         | 3       | 4               | 5/16             | 1-7/8      | 2,85                | 269,32 | 292,41 | 8 |
| 12 x 7            | 12-1/2            | 318 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181 | 0,33                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 1-7/8      | 3,20                | 292,41 | 319,63 | 8 |
| 13 x 7            | 13-1/2            | 343 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181 | 0,33                         | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 1-7/8      | 3,25                | 344,20 | 356,40 | 8 |
| 14 x 7            | 14-1/2            | 368 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181 | 0,33                         | 3       | 5               | 5/16             | 1-7/8      | 3,45                | 356,40 | 389,90 | 8 |
| 15 x 7            | 15-1/2            | 394 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181 | 0,33                         | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 1-7/8      | 3,71                | 379,50 | 408,20 | 8 |
| 16 x 7            | 16-1/2            | 419 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181 | 0,33                         | 3-1/2   | 5               | 5/16             | 1-7/8      | 3,90                | 406,40 | 432,00 | 8 |
| 10 x 8            | 10-1/2            | 267 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203 | 0,40                         | 4-1/8   | 3               | 5/16             | 2          | 3,29                | 328,52 | 353,97 | 9 |
| 11 x 8            | 11-1/2            | 292 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203 | 0,40                         | 3-1/8   | 4               | 5/16             | 2          | 3,55                | 358,11 | 388,30 | 9 |
| 12 x 8            | 12-1/2            | 318 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203 | 0,40                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 2          | 4,00                | 390,67 | 423,22 | 9 |
| 14 x 8            | 14-1/2            | 368 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203 | 0,40                         | 3       | 5               | 5/16             | 2          | 4,35                | 465,00 | 502,80 | 9 |
| 15 x 8            | 15-1/2            | 394 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203 | 0,40                         | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 2          | 4,67                | 511,30 | 541,90 | 9 |
| 16 x 8            | 16-1/2            | 419 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203 | 0,40                         | 3-1/2   | 5               | 5/16             | 2          | 4,70                | 543,10 | 571,10 | 9 |
| 18 x 8            | 18-1/2            | 470 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203 | 0,40                         | 3-1/8   | 6               | 5/16             | 2          | 5,10                | 610,20 | 648,00 | 9 |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada.

■ - Indica que o padrão de punção HD-MAX difere de TIGER-TUFF e CC-MAX.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

ENGENHARIA: Consulte a seção Engenharia para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

PERFURAÇÃO: As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente.

\* Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a instalação.

VENTILAÇÃO: Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

CANECAS DIGGER [ESCAVADEIRA]: Use canecas para elevadores de escavadeira de metal um pouco maiores para ajudar a afrouxar o material na seção de proteção do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

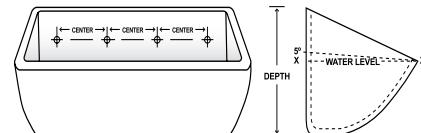
# HD-MAX® HEAVY DUTY

Perfil Padrão: Uretano

AG  
HD-MAX



**HD-MAX**  
**HEAVY DUTY BUCKETS**®



## HD-MAX® Heavy Duty: Uretano

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |                              | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                          |   |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|------------------------------|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------------|---|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |                              | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |   |
| in.               | mm                | in. | mm       | in. | mm           | Espessura da parede traseira |               |                 |                  |            |            |                     |                     |                          |   |
| 3 x 2             | 3-1/4             | 83  | 2-5/16   | 59  | 2-1/4        | 57                           | 0,17          | 1-3/4           | 2                | 1/4        | 7/8        | 0,20                | 6,71                | 7,93                     | 3 |
| 4 x 3             | 4-3/8             | 111 | 3-1/4    | 83  | 3            | 76                           | 0,17          | 2-1/4           | 2                | 1/4        | 7/8        | 0,30                | 15,26               | 17,70                    | 4 |
| 5 x 4             | 5-1/4             | 133 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102                          | 0,30          | 3-3/16          | 2                | 1/4        | 1-1/8      | 0,75                | 36,20               | 39,82                    | 5 |
| 6 x 4             | 6-1/4             | 159 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102                          | 0,30          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-1/8      | 0,85                | 44,20               | 49,58                    | 5 |
| 7 x 4             | 7-1/4             | 184 | 4-1/2    | 114 | 4            | 102                          | 0,30          | 2-5/8           | 3                | 1/4        | 1-1/8      | 0,88                | 51,31               | 57,01                    | 5 |
| 6 x 5             | 6-3/8             | 162 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-5/8      | 1,00                | 67,20               | 73,98                    | 6 |
| 7 x 5             | 7-3/8             | 187 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 2-5/8           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,15                | 79,72               | 89,24                    | 6 |
| 8 x 5             | 8-3/8             | 213 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,55                | 102,85              | 115,85                   | 6 |
| 9 x 5             | 9-3/8             | 238 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-1/2           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,40                | 107,37              | 121,27                   | 6 |
| 10 x 5            | 10-1/4            | 260 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 4               | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,70                | 121,30              | 138,89                   | 6 |
| 11 x 5            | 11-1/4            | 286 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-1/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 1,85                | 140,70              | 153,16                   | 6 |
| 12 x 5            | 12-1/4            | 311 | 5-5/8    | 143 | 5            | 127                          | 0,30          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,12                | 159,87              | 167,14                   | 6 |
| 8 x 6             | 8-3/8             | 213 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 1,95                | 135,56              | 150,85                   | 7 |
| 9 x 6             | 9-3/8             | 238 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-1/2           | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 2,10                | 150,26              | 165,87                   | 7 |
| 10 x 6            | 10-3/8            | 264 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 4               | 3                | 1/4        | 1-5/8      | 2,30                | 170,69              | 185,62                   | 7 |
| 11 x 6            | 11-3/8            | 289 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3               | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,45                | 185,18              | 200,36                   | 7 |
| 12 x 6            | 12-3/8            | 314 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,65                | 200,37              | 220,58                   | 7 |
| 13 x 6            | 13-3/8            | 340 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,30          | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 1-5/8      | 2,85                | 220,78              | 240,48                   | 7 |
| 10 x 7            | 10-1/2            | 267 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 4               | 3                | 5/16       | 1-7/8      | 3,25                | 240,91              | 264,59                   | 8 |
| 11 x 7            | 11-1/2            | 292 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3               | 4                | 5/16       | 1-7/8      | 3,45                | 269,32              | 292,41                   | 8 |
| 12 x 7            | 12-1/2            | 318 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 1-7/8      | 3,80                | 292,41              | 319,63                   | 8 |
| 13 x 7            | 13-1/2            | 343 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 1-7/8      | 3,85                | 344,20              | 356,40                   | 8 |
| 14 x 7            | 14-1/2            | 368 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3               | 5                | 5/16       | 1-7/8      | 4,25                | 356,40              | 389,90                   | 8 |
| 15 x 7            | 15-1/2            | 394 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 1-7/8      | 4,36                | 379,50              | 408,20                   | 8 |
| 16 x 7            | 16-1/2            | 419 | 7-3/4    | 197 | 7-1/8        | 181                          | 0,33          | 3-1/2           | 5                | 5/16       | 1-7/8      | 4,60                | 406,40              | 432,00                   | 8 |
| 10 x 8            | 10-1/2            | 267 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 4-1/8           | 3                | 5/16       | 2          | 4,10                | 328,52              | 353,97                   | 9 |
| 11 x 8            | 11-1/2            | 292 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/8           | 4                | 5/16       | 2          | 4,34                | 358,11              | 388,30                   | 9 |
| 12 x 8            | 12-1/2            | 318 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | 4,65                | 390,67              | 423,22                   | 9 |
| 14 x 8            | 14-1/2            | 368 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | 5,30                | 465,00              | 502,80                   | 9 |
| 15 x 8            | 15-1/2            | 394 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2          | 5,55                | 511,30              | 541,90                   | 9 |
| 16 x 8            | 16-1/2            | 419 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/2           | 5                | 5/16       | 2          | 5,60                | 543,10              | 571,10                   | 9 |
| 18 x 8            | 18-1/2            | 470 | 8-3/4    | 222 | 8            | 203                          | 0,40          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2          | -                   | 610,20              | 648,00                   | 9 |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada.

■ - Indica que o padrão de punção HD-MAX difere de TIGER-TUFF e CC-MAX.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES (cont.).

**ESPAÇAMENTO:** Veja os detalhes do espaçamento da caneca para elevadores no gráfico HD-MAX (dependendo dos materiais e velocidades, espaçamentos menores e maiores podem ser usados). **INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e arruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas na corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas. Um dispositivo de travamento deve sempre ser usado.

**FDA:** Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

**CAPACIDADE UTILIZÁVEL:** Em uso normal, a caneca para elevadores de plástico HD-MAX carregará e fornecerá + 5° da capacidade em polegadas cúbicas do nível de água. A Maxi-Lift recomenda que a capacidade do nível de água seja usada para fins de projeto e engenharia.

**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

# CC-MAX® HEAVY DUTY

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

Patente dos EUA 8.240.070

# A MAXI-LIFT CC-MAX

MUDE PARA A CANECA  
ULTIMATE CC STYLE

OS ELEVADORES DE HOJE EXIGEM A  
CC-MAX ATUALIZADA:

TODAS AS VANTAGENS DO ESTILO TRADICIONAL CC  
COM PONTOS DE DESGASTE MAIS GROSSOS

PROJETO PATENTEADO:

LADOS ALTOS ARREDONDADOS, QUEBRA NA PARTE INFERIOR  
E UM BORDA FRONTAL MAIS PESADA, MAIS GROSSA

ATUALIZE DE AZUL \* PARA CINZA:

COLOQUE-AS LADO A LADO E DECIDA POR VOCÊ MESMO

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Borda mais grossa - até 20%
- Cantos mais grossos - até 20%
- Mais capacidade - até 5%
- Descarga Limpa
- Alto impacto e resistente à abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faíscas
- Prolonga a Vida da Caneca
- Aumenta e mantém a capacidade por mais tempo
- Diminui o Tempo de Inatividade do Elevador
- Resiste a Penduradas



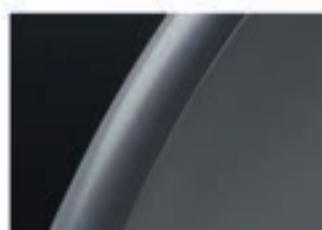
Construção Reforçada



Borda frontal pesada



Quebras CC tradicionais



Orelhas tradicionais estilo CC

\* A cor azul, quando usada em canecas para elevadores,  
é uma marca registrada nos EUA de propriedade da Tapco Inc.

# CC-MAX® HEAVY DUTY

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

Patente dos EUA 8.240.070



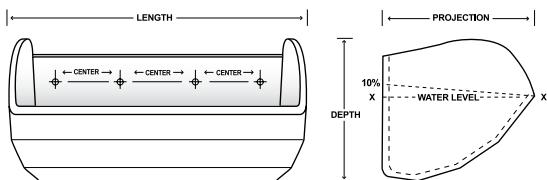
**CC MAX**®



**CC MAX**®

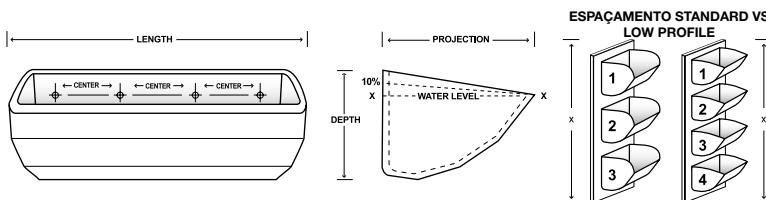
## CC-MAX® STANDARD PROFILE

A caneca para elevadores CC-MAX Heavy Duty está um grau acima das canecas de estilo CC mais antigas. Tem a forma tradicional, características de enchimento e descarga, com as superfícies de desgaste mais grossas pelas quais as nossas canecas são famosas. O resultado é uma vida útil mais longa e melhor desempenho. As canecas CC-MAX são substitutas diretas da CC e outros estilos de caneca padrão. As aplicações mais comuns incluem grãos, fertilizantes, pellets, milho, trigo, soja e outras aplicações de uso agrícola. O espaçamento mínimo é a projeção nominal mais (+) 1".



## CC-MAX® LOW PROFILE

A caneca CC-MAX Low-Profile tem uma modificação de altura reduzida para um espaçamento vertical mais próximo na correia. O sistema de baixo perfil permite mais canecas por pé de correia do elevador. Ao mudar para canecas CC-MAX Heavy Duty Low Profile, os requisitos de potência devem ser avaliados devido ao aumento da capacidade. O espaçamento de baixo perfil é a projeção menos (-) 1".



## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | POLIETILENO  | NYLON  | URETANO  | FDA NYLON  |
|----------------------------|--|--|--|--|
| Cor                        |                                   |         |                   |                           |
| Aplicação                  | Grãos e produtos alimentícios  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                      | Materiais pegajosos com alta abrasão   | Produtos de grau alimentício abrasivos, quentes e de alto impacto  |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F<br>(350° F intermitente)   | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F  |
| Material aprovado pela FDA | Sim  | Não  | Sim  | Sim  |
| Comentários                | Polietileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Melhor para aplicações em altas temperaturas, com necessidades de impacto forte e abrasão. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Melhor para aplicações em altas temperaturas de grau alimentício, com necessidades de impacto forte e abrasão. |

## APLICAÇÕES



### ALIMENTOS

Cevada, Feijão, Milho, Semente de Algodão, Café, Farinha, Grãos, Nozes, Arroz, Girassol, Aveia, Sal, Açúcar, Trigo, etc.



### RAÇÃO

Farinha de ossos, pellets, restos de carne, etc.



### OUTROS

Sementes, sementes de grama, fertilizantes, perlita, potássio, serragem, minerais, etc.

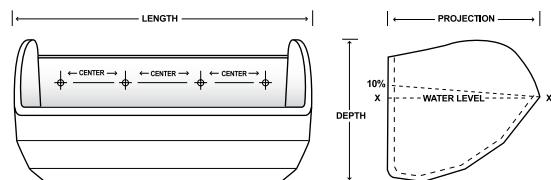
# CC-MAX® HEAVY DUTY

Perfil Padrão: Polietileno

Patente dos EUA 8.240.070



**CC MAX**®



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## CC-MAX® Heavy Duty: Polietileno

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |                              | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. |            |                     | CAPACIDADE, CU. IN.      |   |  |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|------------------------------|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|------------|---------------------|--------------------------|---|--|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |                              | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo | HDPE       | Água Nível | Nível da água + 10% | Std [Padrão] Espaçamento |   |  |
| in.               | mm                | in. | mm       | in. | mm           | Espessura da parede traseira |               |                 |                  |            |            |            |                     |                          |   |  |
| 5 x 4             | 5-1/2             | 140 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108                          | 0,21          | 3-3/16          | 2                | 1/4        | 1-7/16     | 0,53       | 38,30               | 42,13                    | 5 |  |
| 6 x 4             | 6-1/2             | 165 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108                          | 0,21          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-7/16     | 0,58       | 45,38               | 49,92                    | 5 |  |
| 7 x 4             | 7-1/2             | 191 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108                          | 0,21          | 2-11/16         | 3                | 1/4        | 1-7/16     | 0,65       | 52,10               | 57,31                    | 5 |  |
| 6 x 5             | 6-1/2             | 165 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127                          | 0,26          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1-11/16    | 0,89       | 70,87               | 77,96                    | 6 |  |
| 7 x 5             | 7-1/2             | 191 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127                          | 0,26          | 2-11/16         | 3                | 1/4        | 1-11/16    | 0,99       | 80,75               | 88,83                    | 6 |  |
| 8 x 5             | 8-1/2             | 216 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127                          | 0,26          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1-11/16    | 1,10       | 90,85               | 99,94                    | 6 |  |
| 9 x 5             | 9-1/2             | 241 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127                          | 0,26          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 1-11/16    | 1,18       | 100,99              | 111,09                   | 6 |  |
| 10 x 5            | 10-1/2            | 267 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127                          | 0,26          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 1-11/16    | 1,31       | 114,22              | 125,64                   | 6 |  |
| 11 x 5            | 11-1/2            | 292 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127                          | 0,26          | 3               | 4                | 1/4        | 1-11/16    | 1,45       | 127,44              | 140,18                   | 6 |  |
| 8 x 6             | 8-1/16            | 205 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,27          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 2          | 1,40       | 136,00              | 149,60                   | 7 |  |
| 9 x 6             | 9-9/16            | 243 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,27          | 3-5/8           | 3                | 1/4        | 2          | 1,52       | 149,19              | 164,11                   | 7 |  |
| 10 x 6            | 10-9/16           | 268 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,27          | 4-1/8           | 3                | 1/4        | 2          | 1,64       | 166,89              | 183,58                   | 7 |  |
| 11 x 6            | 11-9/16           | 294 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,27          | 3               | 4                | 1/4        | 2          | 1,73       | 180,62              | 198,68                   | 7 |  |
| 12 x 6            | 12-9/16           | 319 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,27          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 2          | 1,91       | 200,76              | 220,83                   | 7 |  |
| 13 x 6            | 13-1/16           | 332 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152                          | 0,27          | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 2          | 2,13       | 215,00              | 236,50                   | 7 |  |
| 10 x 7            | 10-9/16           | 268 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,32          | 4-1/8           | 3                | 5/16       | 2-3/16     | 2,35       | 236,00              | 259,60                   | 8 |  |
| 11 x 7            | 11-9/16           | 294 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,32          | 3               | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 2,44       | 247,74              | 272,52                   | 8 |  |
| 12 x 7            | 12-9/16           | 319 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,32          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 2,63       | 267,27              | 293,99                   | 8 |  |
| 13 x 7            | 13-9/16           | 344 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,32          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2-3/16     | 2,78       | 284,60              | 316,93                   | 8 |  |
| 14 x 7            | 14-9/16           | 370 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,32          | 3               | 5                | 5/16       | 2-3/16     | 2,94       | 303,57              | 333,93                   | 8 |  |
| 15 x 7            | 15-9/16           | 395 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,35          | 3-1/4           | 5                | 5/16       | 2-3/16     | 3,10       | 335,00              | 368,50                   | 8 |  |
| 16 x 7            | 16-9/16           | 421 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178                          | 0,35          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2-3/16     | 3,29       | 350,87              | 385,95                   | 8 |  |
| 12 x 8            | 12-9/16           | 319 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,35          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 2          | 3,25       | 373,00              | 409,00                   | 9 |  |
| 13 x 8            | 13-9/16           | 344 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,35          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 2          | 3,51       | 404,00              | 440,00                   | 9 |  |
| 14 x 8            | 14-9/16           | 370 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,35          | 3               | 5                | 5/16       | 2          | 3,76       | 435,07              | 478,58                   | 9 |  |
| 16 x 8            | 16-9/16           | 421 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,38          | 2-7/8           | 6                | 5/16       | 2          | 4,30       | 515,62              | 567,18                   | 9 |  |
| 18 x 8            | 18-9/16           | 471 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,39          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 2          | 4,79       | 580,61              | 638,67                   | 9 |  |
| 20 x 8            | 20-9/16           | 497 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210                          | 0,42          | 3-1/2           | 6                | 5/16       | 2          | 5,85       | 655,00              | 720,00                   | 9 |  |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

■ - Indica que o padrão de punção CC-MAX difere do HD-MAX.

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

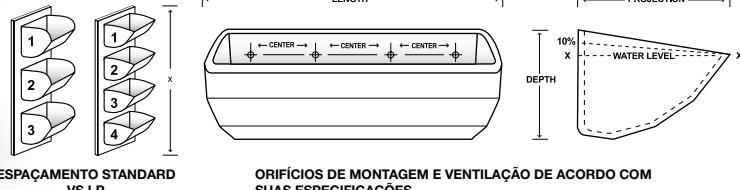
# CC-MAX® HEAVY DUTY

## Discreta: Polietileno, Nylon, Uretano

Patente dos EUA 8.240.070



# CC MAX®



### CC-MAX® Heavy Duty Low Profile

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     |                              |         | - PUNÇÃO, IN.   |                  |            | PESO, LBS. |       |      | CAPACIDADE, CU. IN. |               |                          |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------------------------|---------|-----------------|------------------|------------|------------|-------|------|---------------------|---------------|--------------------------|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Espessura da parede traseira | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo | HDPE       | Nylon | Uret | Água Nível          | Utilizável 5% | Std [Padrão] Espaçamento |
| 5 x 4             | 5-1/2             | 140 | 4-1/2    | 114 | 2-3/4        | 70  | 0,21                         | 3-3/16  | 2               | 1/4              | 1          | 0,43       | 0,49  | 0,58 | 38,30               | 40,22         | 3                        |
| 6 x 4             | 6-1/2             | 165 | 4-1/2    | 114 | 2-3/4        | 70  | 0,21                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1          | 0,50       | 0,58  | 0,68 | 45,38               | 47,65         | 3                        |
| 7 x 4             | 7-1/2             | 191 | 4-1/2    | 114 | 2-3/4        | 70  | 0,21                         | 2-11/16 | 3               | 1/4              | 1          | 0,56       | 0,64  | 0,76 | 52,10               | 54,70         | 3                        |
| 6 x 5             | 6-1/2             | 165 | 5-1/2    | 140 | 3-3/4        | 95  | 0,26                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1          | 0,74       | 0,85  | 1    | 70,87               | 74,41         | 4                        |
| 7 x 5             | 7-1/2             | 191 | 5-1/2    | 140 | 3-3/4        | 95  | 0,26                         | 2-11/16 | 3               | 1/4              | 1          | 0,85       | 0,98  | 1,15 | 80,75               | 84,79         | 4                        |
| 8 x 5             | 8-1/2             | 216 | 5-1/2    | 140 | 3-3/4        | 95  | 0,26                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1          | 0,95       | 1,09  | 1,28 | 90,85               | 95,39         | 4                        |
| 9 x 5             | 9-1/2             | 241 | 5-1/2    | 140 | 3-3/4        | 95  | 0,26                         | 3-5/8   | 3               | 1/4              | 1          | 1,01       | 1,16  | 1,36 | 100,99              | 106,04        | 4                        |
| 10 x 5            | 10-1/2            | 267 | 5-1/2    | 140 | 3-3/4        | 95  | 0,26                         | 4-1/8   | 3               | 1/4              | 1          | 1,13       | 1,3   | 1,53 | 114,22              | 119,93        | 4                        |
| 11 x 5            | 11-1/2            | 292 | 5-1/2    | 140 | 3-3/4        | 95  | 0,26                         | 3       | 4               | 1/4              | 1          | 1,24       | 1,43  | 1,67 | 127,44              | 133,81        | 4                        |
| 8 x 6             | 8-1/16            | 205 | 6-5/8    | 168 | 4-3/4        | 121 | 0,27                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1          | 1,16       | 1,33  | 1,57 | 136,00              | 142,00        | 5                        |
| 9 x 6             | 9-9/16            | 243 | 6-5/8    | 168 | 4-3/4        | 121 | 0,27                         | 3-5/8   | 3               | 1/4              | 1          | 1,28       | 1,47  | 1,73 | 149,19              | 156,65        | 5                        |
| 10 x 6            | 10-9/16           | 268 | 6-5/8    | 168 | 4-3/4        | 121 | 0,27                         | 4-1/8   | 3               | 1/4              | 1          | 1,38       | 1,59  | 1,86 | 166,89              | 175,23        | 5                        |
| 11 x 6            | 11-9/16           | 294 | 6-5/8    | 168 | 4-3/4        | 121 | 0,27                         | 3       | 4               | 1/4              | 1          | 1,50       | 1,73  | 2,03 | 180,62              | 189,65        | 5                        |
| 12 x 6            | 12-9/16           | 319 | 6-5/8    | 168 | 4-3/4        | 121 | 0,27                         | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 1          | 1,65       | 1,9   | 2,23 | 200,76              | 210,79        | 5                        |
| 13 x 6            | 13-1/16           | 332 | 6-5/8    | 168 | 4-3/4        | 121 | 0,27                         | 3-5/8   | 4               | 1/4              | 1          | 1,77       | 2,04  | 2,39 | 215,00              | 225,75        | 5                        |
| 10 x 7            | 10-9/16           | 268 | 7-7/8    | 200 | 5-3/4        | 146 | 0,32                         | 4-1/8   | 3               | 5/16             | 1          | 2,05       | 2,36  | 2,77 | 236,00              | 247,80        | 6                        |
| 11 x 7            | 11-9/16           | 294 | 7-7/8    | 200 | 5-3/4        | 146 | 0,32                         | 3       | 4               | 5/16             | 1          | 2,14       | 2,46  | 2,89 | 247,74              | 260,13        | 6                        |
| 12 x 7            | 12-9/16           | 319 | 7-7/8    | 200 | 5-3/4        | 146 | 0,32                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 1          | 2,30       | 2,65  | 3,11 | 267,27              | 280,63        | 6                        |
| 13 x 7            | 13-9/16           | 344 | 7-7/8    | 200 | 5-3/4        | 146 | 0,32                         | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 1          | 2,42       | 2,78  | 3,27 | 284,60              | 302,53        | 6                        |
| 14 x 7            | 14-9/16           | 370 | 7-7/8    | 200 | 5-3/4        | 146 | 0,32                         | 3       | 5               | 5/16             | 1          | 2,54       | 2,92  | 3,43 | 303,57              | 318,75        | 6                        |
| 15 x 7            | 15-9/16           | 395 | 7-7/8    | 200 | 5-3/4        | 146 | 0,35                         | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 1          | 2,74       | 3,15  | 3,7  | 335,00              | 351,75        | 6                        |
| 16 x 7            | 16-9/16           | 421 | 7-7/8    | 200 | 5-3/4        | 146 | 0,35                         | 2-7/8   | 6               | 5/16             | 1          | 2,93       | 3,37  | 3,96 | 350,87              | 368,41        | 6                        |
| 12 x 8            | 12-9/16           | 319 | 8-7/8    | 225 | 6-3/4        | 171 | 0,35                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 1          | 2,96       | 3,4   | 4    | 373,00              | 391,65        | 7                        |
| 13 x 8            | 13-9/16           | 344 | 8-7/8    | 225 | 6-3/4        | 171 | 0,35                         | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 1          | 3,51       | 3,8   | 4,46 | 404,00              | 424,20        | 7                        |
| 14 x 8            | 14-9/16           | 370 | 8-7/8    | 225 | 6-3/4        | 171 | 0,35                         | 3       | 5               | 5/16             | 1          | 3,30       | 4,36  | 5,12 | 435,07              | 456,83        | 7                        |
| 16 x 8            | 16-9/16           | 421 | 8-7/8    | 225 | 6-3/4        | 171 | 0,38                         | 2-7/8   | 6               | 5/16             | 1          | 3,79       | 4,82  | 5,66 | 515,62              | 541,40        | 7                        |
| 18 x 8            | 18-9/16           | 471 | 8-7/8    | 225 | 6-3/4        | 171 | 0,39                         | 3-1/8   | 6               | 5/16             | 1          | 4,19       | 6,03  | 7,07 | 580,61              | 609,64        | 7                        |
| 20 x 8            | 20-9/16           | 497 | 8-7/8    | 225 | 6-3/4        | 171 | 0,42                         | 3-1/2   | 6               | 5/16             | 1          | 5,24       | 6,73  | 7,90 | 655,00              | 688,00        | 7                        |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada.

■ - Indica que o padrão de punção CC-MAX difere do HD-MAX.

### Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

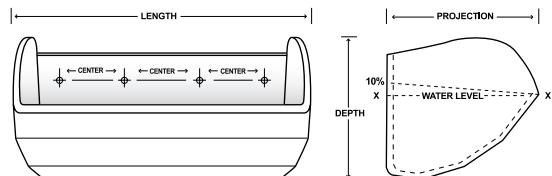
# CC-MAX® HEAVY DUTY

Perfil Padrão: Nylon

Patente dos EUA 8.240.070



# CC MAX®



## CC-MAX® Heavy Duty: Nylon

ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

| TAMANHO<br>DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                    |                     |               | PESO,<br>LBS. | CAPACIDADE, CU. IN.                |                        |                             |   |
|----------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|--------------------|---------------------|---------------|---------------|------------------------------------|------------------------|-----------------------------|---|
|                      | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Centros       | nº de<br>Orifícios | Parafuso<br>Tamanho | Topo<br>Baixo |               | Água<br>Nível                      | Nível da água<br>+ 10% | Std [Padrão]<br>Espaçamento |   |
|                      | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |               |                    |                     |               |               | Espessura<br>da parede<br>traseira |                        |                             |   |
| 5 x 4                | 5-1/2             | 140 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108 | 0,21          | 3-3/16             | 2                   | 1/4           | 1-7/16        | 0,61                               | 38,30                  | 42,13                       | 5 |
| 6 x 4                | 6-1/2             | 165 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108 | 0,21          | 4-3/8              | 2                   | 1/4           | 1-7/16        | 0,70                               | 45,38                  | 49,92                       | 5 |
| 7 x 4                | 7-1/2             | 191 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108 | 0,21          | 2-11/16            | 3                   | 1/4           | 1-7/16        | 0,80                               | 52,10                  | 57,31                       | 5 |
| 6 x 5                | 6-1/2             | 165 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26          | 4-3/8              | 2                   | 1/4           | 1-11/16       | 1,02                               | 70,87                  | 77,96                       | 6 |
| 7 x 5                | 7-1/2             | 191 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26          | 2-11/16            | 3                   | 1/4           | 1-11/16       | 1,15                               | 80,75                  | 88,83                       | 6 |
| 8 x 5                | 8-1/2             | 216 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26          | 3-1/16             | 3                   | 1/4           | 1-11/16       | 1,25                               | 90,85                  | 99,94                       | 6 |
| 9 x 5                | 9-1/2             | 241 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26          | 3-5/8              | 3                   | 1/4           | 1-11/16       | 1,35                               | 100,99                 | 111,09                      | 6 |
| 10 x 5               | 10-1/2            | 267 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26          | 4-1/8              | 3                   | 1/4           | 1-11/16       | 1,51                               | 114,22                 | 125,64                      | 6 |
| 11 x 5               | 11-1/2            | 292 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26          | 3                  | 4                   | 1/4           | 1-11/16       | 1,67                               | 127,44                 | 140,18                      | 6 |
| 8 x 6                | 8-1/16            | 205 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27          | 3-1/16             | 3                   | 1/4           | 2             | 1,61                               | 136,00                 | 149,60                      | 7 |
| 9 x 6                | 9-9/16            | 243 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27          | 3-5/8              | 3                   | 1/4           | 2             | 1,75                               | 149,19                 | 164,11                      | 7 |
| 10 x 6               | 10-9/16           | 268 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27          | 4-1/8              | 3                   | 1/4           | 2             | 1,89                               | 166,89                 | 183,58                      | 7 |
| 11 x 6               | 11-9/16           | 294 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27          | 3                  | 4                   | 1/4           | 2             | 1,95                               | 180,62                 | 198,68                      | 7 |
| 12 x 6               | 12-9/16           | 319 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27          | 3-3/8              | 4                   | 1/4           | 2             | 2,20                               | 200,76                 | 220,83                      | 7 |
| 13 x 6               | 13-1/16           | 332 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27          | 3-5/8              | 4                   | 1/4           | 2             | 2,45                               | 215,00                 | 236,50                      | 7 |
| 10 x 7               | 10-9/16           | 268 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32          | 4-1/8              | 3                   | 5/16          | 2-3/16        | 2,70                               | 236,00                 | 259,60                      | 8 |
| 11 x 7               | 11-9/16           | 294 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32          | 3                  | 4                   | 5/16          | 2-3/16        | 2,81                               | 247,74                 | 272,52                      | 8 |
| 12 x 7               | 12-9/16           | 319 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32          | 3-3/8              | 4                   | 5/16          | 2-3/16        | 3,02                               | 267,27                 | 293,99                      | 8 |
| 13 x 7               | 13-9/16           | 344 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32          | 3-5/8              | 4                   | 5/16          | 2-3/16        | 3,20                               | 284,60                 | 316,93                      | 8 |
| 14 x 7               | 14-9/16           | 370 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32          | 3                  | 5                   | 5/16          | 2-3/16        | 3,40                               | 303,57                 | 333,93                      | 8 |
| 15 x 7               | 15-9/16           | 395 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,35          | 3-1/4              | 5                   | 5/16          | 2-3/16        | 3,57                               | 335,00                 | 368,50                      | 8 |
| 16 x 7               | 16-9/16           | 421 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,35          | 2-7/8              | 6                   | 5/16          | 2-3/16        | 3,78                               | 350,87                 | 385,95                      | 8 |
| 12 x 8               | 12-9/16           | 319 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,35          | 3-3/8              | 4                   | 5/16          | 2             | 3,74                               | 373,00                 | 409,00                      | 9 |
| 13 x 8               | 13-9/16           | 344 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,35          | 3-5/8              | 4                   | 5/16          | 2             | 4,03                               | 404,00                 | 440,00                      | 9 |
| 14 x 8               | 14-9/16           | 370 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,35          | 3                  | 5                   | 5/16          | 2             | 4,32                               | 435,07                 | 478,58                      | 9 |
| 16 x 8               | 16-9/16           | 421 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,38          | 2-7/8              | 6                   | 5/16          | 2             | 4,85                               | 515,62                 | 567,18                      | 9 |
| 18 x 8               | 18-9/16           | 471 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,39          | 3-1/8              | 6                   | 5/16          | 2             | 5,30                               | 580,61                 | 638,67                      | 9 |
| 20 x 8               | 20-9/16           | 497 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,42          | 3-1/2              | 6                   | 5/16          | 2             | 6,73                               | 655,00                 | 720,00                      | 9 |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

■ - Indica que o padrão de punção CC-MAX difere do HD-MAX.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

**CANECA DIGGER [ESCAVADEIRA]:** Use canecas para elevadores de escavadeira de metal um pouco maiores para ajudar a afrouxar o material na seção de proteção do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

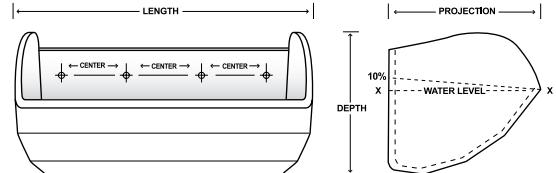
# CC-MAX® HEAVY DUTY

Perfil Padrão: Uretano

Patente dos EUA 8.240.070



# CC MAX®



## CC-MAX® Heavy Duty: Uretano

ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN.                |         |                 |               | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |            |                     |                          |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------------------------|---------|-----------------|---------------|------------|---------------------|------------|---------------------|--------------------------|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Espessura da parede traseira | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tam. | Topo Baixo | Uret                | Água Nível | Nível da água + 10% | Std [Padrão] Espaçamento |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |                              |         |                 |               |            |                     |            |                     |                          |
| 5 x 4             | 5-1/2             | 140 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108 | 0,21                         | 3-3/16  | 2               | 1/4           | 1-7/16     | 0,72                | 38,30      | 42,13               | 5                        |
| 6 x 4             | 6-1/2             | 165 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108 | 0,21                         | 4-3/8   | 2               | 1/4           | 1-7/16     | 0,80                | 45,38      | 49,92               | 5                        |
| 7 x 4             | 7-1/2             | 191 | 4-1/2    | 114 | 4-1/4        | 108 | 0,21                         | 2-11/16 | 3               | 1/4           | 1-7/16     | 0,88                | 52,10      | 57,31               | 5                        |
| 6 x 5             | 6-1/2             | 165 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26                         | 4-3/8   | 2               | 1/4           | 1-11/16    | 1,20                | 70,87      | 77,96               | 6                        |
| 7 x 5             | 7-1/2             | 191 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26                         | 2-11/16 | 3               | 1/4           | 1-11/16    | 1,40                | 80,75      | 88,83               | 6                        |
| 8 x 5             | 8-1/2             | 216 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26                         | 3-1/16  | 3               | 1/4           | 1-11/16    | 1,50                | 90,85      | 99,94               | 6                        |
| 9 x 5             | 9-1/2             | 241 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26                         | 3-5/8   | 3               | 1/4           | 1-11/16    | 1,65                | 100,99     | 111,09              | 6                        |
| 10 x 5            | 10-1/2            | 267 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26                         | 4-1/8   | 3               | 1/4           | 1-11/16    | 1,77                | 114,22     | 125,64              | 6                        |
| 11 x 5            | 11-1/2            | 292 | 5-1/2    | 140 | 5            | 127 | 0,26                         | 3       | 4               | 1/4           | 1-11/16    | 1,96                | 127,44     | 140,18              | 6                        |
| 8 x 6             | 8-1/16            | 205 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27                         | 3-1/16  | 3               | 1/4           | 2          | 1,95                | 136,00     | 149,60              | 7                        |
| 9 x 6             | 9-9/16            | 243 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27                         | 3-5/8   | 3               | 1/4           | 2          | 2,10                | 149,19     | 164,11              | 7                        |
| 10 x 6            | 10-9/16           | 268 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27                         | 4-1/8   | 3               | 1/4           | 2          | 2,25                | 166,89     | 183,58              | 7                        |
| 11 x 6            | 11-9/16           | 294 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27                         | 3       | 4               | 1/4           | 2          | 2,40                | 180,62     | 198,68              | 7                        |
| 12 x 6            | 12-9/16           | 319 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27                         | 3-3/8   | 4               | 1/4           | 2          | 2,55                | 200,76     | 220,83              | 7                        |
| 13 x 6            | 13-1/16           | 332 | 6-5/8    | 168 | 6            | 152 | 0,27                         | 3-5/8   | 4               | 1/4           | 2          | 2,88                | 215,00     | 236,50              | 7                        |
| 10 x 7            | 10-9/16           | 268 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32                         | 4-1/8   | 3               | 5/16          | 2-3/16     | 3,17                | 236,00     | 259,60              | 8                        |
| 11 x 7            | 11-9/16           | 294 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32                         | 3       | 4               | 5/16          | 2-3/16     | 3,29                | 247,74     | 272,52              | 8                        |
| 12 x 7            | 12-9/16           | 319 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32                         | 3-3/8   | 4               | 5/16          | 2-3/16     | 3,55                | 267,27     | 293,99              | 8                        |
| 13 x 7            | 13-9/16           | 344 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32                         | 3-5/8   | 4               | 5/16          | 2-3/16     | 3,75                | 284,60     | 316,93              | 8                        |
| 14 x 7            | 14-9/16           | 370 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,32                         | 3       | 5               | 5/16          | 2-3/16     | 3,97                | 303,57     | 333,93              | 8                        |
| 15 x 7            | 15-9/16           | 395 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,35                         | 3-1/4   | 5               | 5/16          | 2-3/16     | 4,19                | 335,00     | 368,50              | 8                        |
| 16 x 7            | 16-9/16           | 421 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,35                         | 2-7/8   | 6               | 5/16          | 2-3/16     | 4,44                | 350,87     | 385,95              | 8                        |
| 12 x 8            | 12-9/16           | 319 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,35                         | 3-3/8   | 4               | 5/16          | 2          | 4,39                | 373,00     | 409,00              | 9                        |
| 13 x 8            | 13-9/16           | 344 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,35                         | 3-5/8   | 4               | 5/16          | 2          | 4,73                | 404,00     | 440,00              | 9                        |
| 14 x 8            | 14-9/16           | 370 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,35                         | 3       | 5               | 5/16          | 2          | 5,08                | 435,07     | 478,58              | 9                        |
| 16 x 8            | 16-9/16           | 421 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,38                         | 2-7/8   | 6               | 5/16          | 2          | 5,81                | 515,62     | 567,18              | 9                        |
| 18 x 8            | 18-9/16           | 471 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,39                         | 3-1/8   | 6               | 5/16          | 2          | 6,47                | 580,61     | 638,67              | 9                        |
| 20 x 8            | 20-9/16           | 497 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,42                         | 3-1/2   | 6               | 5/16          | 2          | 7,90                | 655,00     | 720,00              | 9                        |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

■ - Indica que o padrão de punção CC-MAX difere do HD-MAX.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES (cont.)

**ESPAÇAMENTO:** Veja os detalhes do espaçamento da caneca para elevadores na tabela de tamanhos (dependendo dos materiais e velocidades, espaçamentos menores e maiores podem ser usados).

**INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão n° 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e arruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas na corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas.

**FDA:** Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

# HD-STAX® STACKABLE

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM

# A MAXI-LIFT HD-STAX

A CANECA PERFEITA  
CONTINUA FICANDO MELHOR!

**MELHOR EMPILHAMENTO:**

**PILHAS ANINHADAS DE CANECAS SÃO**

**SELADAS EM MANGAS ENVOLVIDAS PARA TRANSPORTE  
E ARMAZENAMENTO MAIS EFICIENTES**

**EMPILHAMENTO MÁXIMO = ECONOMIA MÁXIMA: MAIS  
VIDA ÚTIL, MAIS EFICIENTE, MAIS CAPACIDADE...  
MENOS CUSTO, MENOS ESPAÇO, MENOS SUBSTITUIÇÃO**

**23 TAMANHOS (E CONTANDO) DISPONÍVEIS:  
PROJEÇÕES DE 3" A 8", COM  
MÚLTIPAS LARGURAS PARA CADA PROFUNDIDADE  
DISPONÍVEL**

**RECURSOS E BENEFÍCIOS**

- Borda frontal reforçada de 3 lados para Escavação, Vida [útil Mais Longa, Mais Confiabilidade]
- Empilhável: Envio eficiente, Armazenamento reduzido
- Alto impacto e resistente à abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faíscas
- Prolonga a Vida da Caneca
- Aumenta a Capacidade do Elevador
- Descarga de Limpador
- Reduz a Manutenção do Elevador
- Diminui o Tempo de Inatividade do Elevador



**HD-STAX®**  
STACKABLE HEAVY DUTY BUCKETS

Patente dos  
EUA D748157



Canecas empilháveis/aninhadas



Borda de 3 lados reforçada



Borda frontal reforçada



Envio/armazenamento  
compacto

# HD-STAX® STACKABLE

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM



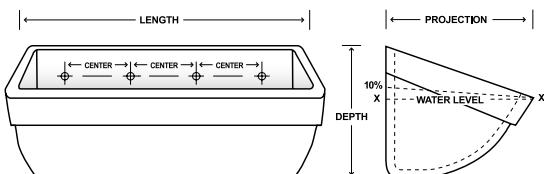
**HD-STAX**  
STACKABLE HEAVY DUTY BUCKETS



**HD-STAX**  
STACKABLE HEAVY DUTY BUCKETS

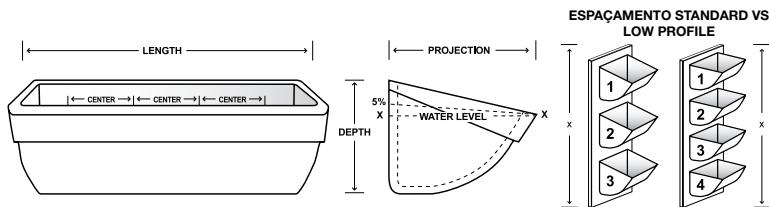
## HD-STAX® STACKABLE: STANDARD PROFILE

A HD-STAX é uma caneca para elevadores empilhável patenteada, projetada para oferecer vida útil longa, mais capacidade, melhor confiabilidade e otimizar seus custos de envio e armazenamento. Projetada para empilhar (aninhar), a HD-STAX oferece até 3 vezes mais canecas por caixa, skid e contêiner. A caneca HD-STAX simplesmente desliza uma na outra para fornecer mais economia em custos de armazenamento e envio. A HD-STAX também apresenta um borda de desgaste mais grossa e pesada, moldada na parte frontal e nas laterais da caneca, para um design mais resistente, mais forte e mais duradouro. A borda de desgaste é mais grossa nos cantos para oferecer uma vida sustentável ao escavar em aplicações agrícolas difíceis. O espaçamento mínimo é a projeção nominal mais (+) 1".



## HD-STAX® STACKABLE: LOW PROFILE

A caneca HD-STAX Low Profile tem uma modificação de altura reduzida para um espaçamento vertical mais próximo na correia. O sistema de baixo perfil permite mais canecas por pé de correia do elevador. Ao atualizar para canecas HD-STAX Heavy Duty Low Profile, os requisitos de potência devem ser avaliados devido ao aumento da capacidade. O espaçamento de baixo perfil é a projeção menos (-) 1".



## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | POLIETILENO   |
|----------------------------|---|
| Cor                        | Branco  |
| Aplicação                  | Grãos e produtos alimentícios   |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)  |
| Material aprovado pela FDA | Sim   |
| Comentários                | Polietileno econômico de alta densidade.<br>Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. |

## APLICAÇÕES



### ALIMENTOS

Cevada, Feijão, Milho, Semente de Algodão, Café, Farinha, Grãos, Nozes, Arroz, Girassol, Aveia, Sal, Açúcar, Trigo, etc.



### RAÇÃO

Farinha de ossos, pellets, restos de carne, etc.



### OUTROS

Sementes, sementes de grama, fertilizantes, perlita, potássio, serragem, minerais, etc.



## MELHOR EMPILHAMENTO, TRANSPORTE E ARMAZENAMENTO

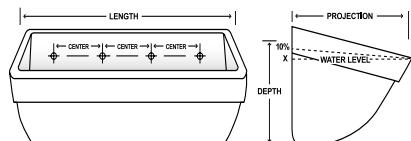
A HD-STAX foi projetada para se aninhar dentro de canecas adjacentes para melhor empilhamento, transporte e armazenamento. Economizando até 3 vezes o espaço durante o transporte, você economiza dinheiro. O empilhamento da HD-STAX combinado com o sistema de transporte embalado por contração da Maxi-Lift oferece a solução de frete mais compacta e econômica de qualquer caneca comparável.

# HD-STAX® STACKABLE

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM



**HD-STAX®**  
STACKABLE HEAVY DUTY BUCKETS



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## HD-STAX® Heavy Duty: Polietileno

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN.                |         |                 |                  | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |            |                     |                          |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------------------------|---------|-----------------|------------------|------------|---------------------|------------|---------------------|--------------------------|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Espessura da parede traseira | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho |            | HDPE                | Água Nível | Utilizável 5 graus. | Std [Padrão] Espaçamento |
| in.               | mm                | in. | mm       | in. | mm           |     |                              |         |                 |                  |            |                     |            |                     |                          |
| 4 x 3             | 4-1/4             | 108 | 3-5/8    | 92  | 2-7/8        | 73  | 0,25                         | 2-1/4   | 2               | 1/4              | 7/8        | 0,22                | 16         | 18                  | 4                        |
| 5 x 4             | 5-5/8             | 143 | 4-5/8    | 118 | 4            | 102 | 0,32                         | 3-3/16  | 2               | 1/4              | 1-1/8      | 0,47                | 38         | 42                  | 5                        |
| 6 x 4             | 6-5/8             | 168 | 4-5/8    | 118 | 4            | 102 | 0,32                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1-1/8      | 0,55                | 46         | 51                  | 5                        |
| 7 x 4             | 7-5/8             | 194 | 4-5/8    | 118 | 4            | 102 | 0,32                         | 2-5/8   | 3               | 1/4              | 1-1/8      | 0,61                | 52         | 57                  | 5                        |
| 6 x 5             | 6-3/4             | 172 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,35                         | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 1-5/8      | 0,81                | 72         | 79                  | 6                        |
| 7 x 5             | 7-3/4             | 197 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,35                         | 2-5/8   | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 0,92                | 85         | 94                  | 6                        |
| 8 x 5             | 8-3/4             | 222 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,35                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,00                | 103        | 113                 | 6                        |
| 9 x 5             | 9-3/4             | 248 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,35                         | 3-1/2   | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,10                | 110        | 121                 | 6                        |
| 8 x 6             | 8-11/16           | 221 | 6-7/8    | 175 | 6-1/8        | 156 | 0,36                         | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,39                | 140        | 154                 | 7                        |
| 9 x 6             | 9-11/16           | 246 | 6-7/8    | 175 | 6-1/8        | 156 | 0,36                         | 3-1/2   | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,51                | 158        | 174                 | 7                        |
| 10 x 6            | 10-11/16          | 271 | 6-7/8    | 175 | 6-1/8        | 156 | 0,36                         | 4       | 3               | 1/4              | 1-5/8      | 1,63                | 176        | 194                 | 7                        |
| 11 x 6            | 11-11/16          | 297 | 6-7/8    | 175 | 6-1/8        | 156 | 0,36                         | 3       | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 1,75                | 194        | 213                 | 7                        |
| 12 x 6            | 12-11/16          | 322 | 6-7/8    | 175 | 6-1/8        | 156 | 0,36                         | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 1,88                | 212        | 233                 | 7                        |
| 13 x 6            | 13-11/16          | 348 | 6-7/8    | 175 | 6-1/8        | 156 | 0,36                         | 3-5/8   | 4               | 1/4              | 1-5/8      | 1,99                | 230        | 253                 | 7                        |
| 10 x 7            | 10-15/16          | 278 | 7-15/16  | 202 | 7-1/8        | 181 | 0,38                         | 4       | 3               | 5/16             | 1-7/8      | 2,30                | 246        | 271                 | 8                        |
| 11 x 7            | 11-15/16          | 303 | 7-15/16  | 202 | 7-1/8        | 181 | 0,38                         | 3       | 4               | 5/16             | 1-7/8      | 2,51                | 272        | 299                 | 8                        |
| 12 x 7            | 12-15/16          | 329 | 7-15/16  | 202 | 7-1/8        | 181 | 0,38                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 1-7/8      | 2,68                | 296        | 326                 | 8                        |
| 13 x 7            | 13-15/16          | 354 | 7-15/16  | 202 | 7-1/8        | 181 | 0,38                         | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 1-7/8      | 2,83                | 320        | 352                 | 8                        |
| 14 x 7            | 14-15/16          | 379 | 7-15/16  | 202 | 7-1/8        | 181 | 0,38                         | 3       | 5               | 5/16             | 1-7/8      | 2,98                | 345        | 380                 | 8                        |
| 16 x 7            | 16-15/16          | 430 | 7-15/16  | 202 | 7-1/8        | 181 | 0,38                         | 3-1/2   | 5               | 5/16             | 1-7/8      | 3,34                | 400        | 440                 | 8                        |
| 12 x 8            | 13-1/8            | 333 | 8-15/16  | 227 | 8-1/8        | 206 | 0,40                         | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 2          | 3,69                | 395        | 435                 | 9                        |
| 14 x 8            | 15-1/8            | 384 | 8-15/16  | 227 | 8-1/8        | 206 | 0,40                         | 3       | 5               | 5/16             | 2          | 4,14                | 470        | 517                 | 9                        |
| 16 x 8            | 16-1/8            | 435 | 8-15/16  | 227 | 8-1/8        | 206 | 0,40                         | 3-1/2   | 5               | 5/16             | 2          | 4,58                | 550        | 605                 | 9                        |
| 18 x 8            | 19-1/8            | 486 | 8-15/16  | 227 | 8-1/8        | 206 | 0,40                         | 3-1/8   | 6               | 5/16             | 2          | 5,04                | 615        | 677                 | 9                        |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. Perfuração especial disponível mediante solicitação.

■ - Indica que o padrão de perfuração HD-STAX difere da TIGER-TUFF e CC-MAX.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

**CANECAST DIGGER [ESCAVADEIRA]:** Use canecas para elevadores de escavadeira de metal um pouco maiores para ajudar a afrouxar o material na seção de proteção do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

**Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM**

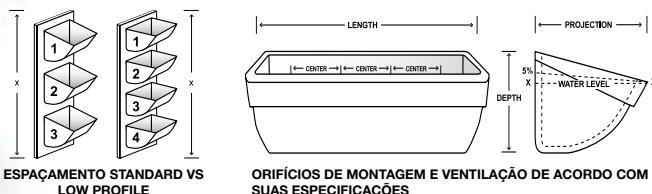
# HD-STAX® STACKABLE

Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM



# HD-STAX®

STACKABLE HEAVY DUTY BUCKETS



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## HD-STAX® Heavy Duty Low Profile

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                 |                          |       |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|-----------------|--------------------------|-------|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável + 5% | Std [Padrão] Espaçamento |       |
| in.               | mm                | in. | mm       | in. | mm           |     |               |                 |                  |            |            |                     |                 |                          |       |
| 5 x 4             | 5-5/8             | 143 | 4-5/8    | 118 | 3-1/2        | 89  | 0,32          | 3-3/16          | 2                | 1/4        | 1          | 0,41                | 38              | 40                       | 3-1/2 |
| 6 x 4             | 6-5/8             | 168 | 4-5/8    | 118 | 3-1/2        | 89  | 0,32          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1          | 0,48                | 46              | 48                       | 3-1/2 |
| 7 x 4             | 7-5/8             | 194 | 4-5/8    | 118 | 3-1/2        | 89  | 0,32          | 2-5/8           | 3                | 1/4        | 1          | 0,54                | 52              | 55                       | 3-1/2 |
| 6 x 5             | 6-3/4             | 172 | 5-3/4    | 146 | 4            | 102 | 0,35          | 4-3/8           | 2                | 1/4        | 1          | 0,69                | 72              | 76                       | 4     |
| 7 x 5             | 7-3/4             | 197 | 5-3/4    | 146 | 4            | 102 | 0,35          | 2-5/8           | 3                | 1/4        | 1          | 0,75                | 85              | 89                       | 4     |
| 8 x 5             | 8-3/4             | 222 | 5-3/4    | 146 | 4            | 102 | 0,35          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1          | 0,82                | 103             | 108                      | 4     |
| 9 x 5             | 9-3/4             | 248 | 5-3/4    | 146 | 4            | 102 | 0,35          | 3-1/2           | 3                | 1/4        | 1          | 0,90                | 110             | 116                      | 4     |
| 8 x 6             | 8-11/16           | 221 | 6-7/8    | 175 | 4-7/8        | 124 | 0,36          | 3-1/16          | 3                | 1/4        | 1          | 1,26                | 140             | 147                      | 5     |
| 9 x 6             | 9-11/16           | 246 | 6-7/8    | 175 | 4-7/8        | 124 | 0,36          | 3-1/2           | 3                | 1/4        | 1          | 1,37                | 158             | 166                      | 5     |
| 10 x 6            | 10-11/16          | 271 | 6-7/8    | 175 | 4-7/8        | 124 | 0,36          | 4               | 3                | 1/4        | 1          | 1,45                | 176             | 185                      | 5     |
| 11 x 6            | 11-11/16          | 297 | 6-7/8    | 175 | 4-7/8        | 124 | 0,36          | 3               | 4                | 1/4        | 1          | 1,61                | 194             | 204                      | 5     |
| 12 x 6            | 12-11/16          | 322 | 6-7/8    | 175 | 4-7/8        | 124 | 0,36          | 3-3/8           | 4                | 1/4        | 1          | 1,72                | 212             | 223                      | 5     |
| 13 x 6            | 13-11/16          | 348 | 6-7/8    | 175 | 4-7/8        | 124 | 0,36          | 3-5/8           | 4                | 1/4        | 1          | 1,82                | 230             | 242                      | 5     |
| 10 x 7            | 10-15/16          | 278 | 7-15/16  | 202 | 6            | 152 | 0,38          | 4               | 3                | 5/16       | 1          | 2,17                | 246             | 258                      | 6     |
| 11 x 7            | 11-15/16          | 303 | 7-15/16  | 202 | 6            | 152 | 0,38          | 3               | 4                | 5/16       | 1          | 2,29                | 272             | 286                      | 6     |
| 12 x 7            | 12-15/16          | 329 | 7-15/16  | 202 | 6            | 152 | 0,38          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 1          | 2,50                | 296             | 311                      | 6     |
| 13 x 7            | 13-15/16          | 354 | 7-15/16  | 202 | 6            | 152 | 0,38          | 3-5/8           | 4                | 5/16       | 1          | 2,63                | 320             | 336                      | 6     |
| 14 x 7            | 14-15/16          | 379 | 7-15/16  | 202 | 6            | 152 | 0,38          | 3               | 5                | 5/16       | 1          | 2,76                | 345             | 362                      | 6     |
| 16 x 7            | 16-15/16          | 430 | 7-15/16  | 202 | 6            | 152 | 0,38          | 3-1/2           | 5                | 5/16       | 1          | 3,06                | 400             | 420                      | 6     |
| 12 x 8            | 13-1/8            | 333 | 8-15/16  | 227 | 6-3/4        | 171 | 0,40          | 3-3/8           | 4                | 5/16       | 1          | 3,41                | 395             | 415                      | 7     |
| 14 x 8            | 15-1/8            | 384 | 8-15/16  | 227 | 6-3/4        | 171 | 0,40          | 3               | 5                | 5/16       | 1          | 3,81                | 470             | 494                      | 7     |
| 16 x 8            | 16-1/8            | 435 | 8-15/16  | 227 | 6-3/4        | 171 | 0,40          | 3-1/2           | 5                | 5/16       | 1          | 4,23                | 550             | 578                      | 7     |
| 18 x 8            | 19-1/8            | 486 | 8-15/16  | 227 | 6-3/4        | 171 | 0,40          | 3-1/8           | 6                | 5/16       | 1          | 4,64                | 615             | 646                      | 7     |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada. Perfuração especial disponível mediante solicitação.

■ - Indica que o padrão de perfuração HD-STAX difere de TIGER-TUFF e CC-MAX.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES (cont.)

**ESPAÇAMENTO:** Veja os detalhes do espaçamento da caneca para elevadores na tabela de tamanhos (dependendo dos materiais e velocidades, espaçamentos menores e maiores podem ser usados).

**INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e arruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas na corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas.

**FDA:** Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

**Descarga Centrífuga de Alta Velocidade 210 - 900 FPM**

# DURA-BUKET® SS SUPER STRENGTH

Descarga centrífuga de alta velocidade 220 - 900 FPM

# A MAXI-LIFT DURA-BUKET

## A CANECA PARA ELEVADORES DE PLÁSTICO ORIGINAL

**A CANECA QUE COMEÇOU TUDO:  
ELEVANDO GRÃOS, FERTILIZANTES  
E RAÇÃO POR MAIS DE 60 ANOS.**

**MELHOR DESCARGA:**  
**A SS DESCARGA MAIS CEDO, DANDO MAIS  
TEMPO PARA O MATERIAL SAIR DA CANECA.**

**DURÁVEL. ESTÁ NO NOME:**  
**CANECA DURÁVEL: APÓS MEIO SÉCULO,  
NÃO HÁ MUITO MAIS O QUE DIZER.**



### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- **Leve**
- **Memória de forma**
- **Descarga de limpador**
- **Design de tampa final cônica**
- **Não corrosivo, sem faíscas**
- **Resiste a Penduradas**



Orelhas levantadas tradicionais



Borda frontal



Cinta central



Cantos

# DURA-BUKET® SS

Descarga centrífuga de alta velocidade 220 - 900 FPM



## Dura-Buket



## Dura-Buket

### MATERIAIS DISPONÍVEIS

| POLIETILENO                |  |
|----------------------------|--|
| Cor                        | Branco   |
| Aplicação                  | Grãos e produtos alimentícios  |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   |
| Material aprovado pela FDA | Sim  |
| Comentários                | Poliétileno econômico de alta densidade.<br>Material aprovado pela FDA para o manuseio<br>de produtos de grau alimentício. |

### APLICAÇÕES



#### ALIMENTOS

Cevada, Feijão, Milho, Semente de Algodão, Café, Farinha, Grãos, Nozes, Arroz, Girassol, Aveia, Sal, Açúcar, Trigo, etc.



#### RAÇÃO

Farinha de ossos, pellets, restos de carne, etc.

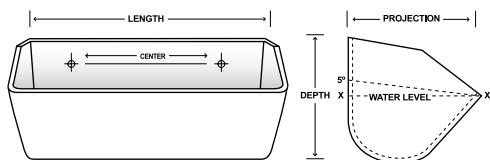


#### OUTROS

Sementes, sementes de grama, fertilizantes, perlita, potássio, serragem, minerais, etc.

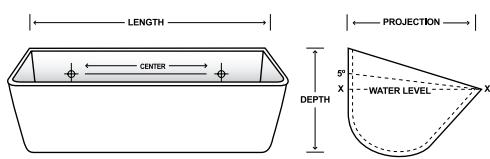
### DURA-BUKET® SS SUPER STRENGTH

A SS ou SUPER STRENGTH DURA-BUKET é a caneca para elevadores de plástico original. A caneca para elevadores SUPER STRENGTH está em funcionamento há mais de 60 anos. Ela é projetada em um ângulo de descarga de 45 graus e pode ser colocada mais próxima em uma correia, proporcionando uma descarga superior limpa. Essa caneca é leve e cônica para fácil transporte e armazenamento. As aplicações mais comuns incluem grãos, trigo, milho, farinha, açúcar e outras aplicações agrícolas. A SS tem o design mais versátil de qualquer caneca de grãos e tem um bom desempenho em uma ampla gama de velocidades e aplicações. O espaçamento padrão é a projeção nominal + 1".



### DURA-BUKET® LP LOW PROFILE

A LP ou LOW PROFILE DURA-BUKET é uma modificação da caneca para elevadores de plástico original, a SS. Ela é projetada em um ângulo de descarga de 45 graus e pode ser colocada mais próxima em uma correia, proporcionando uma descarga superior limpa. As aplicações mais comuns incluem grãos, trigo, milho, farinha, açúcar e outras aplicações agrícolas. Essa caneca tem uma modificação de altura reduzida para um espaçamento vertical mais próximo na correia. O sistema de baixo perfil permite mais canecas por pé de correia do elevador. Ao mudar para canecas Low Profile, os requisitos de potência devem ser avaliados devido ao aumento da capacidade. O espaçamento de baixo perfil é a projeção menos (-) 1".



### OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**ENGENHARIA:** Consulte a seção Engenharia do catálogo para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente.

\*Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a aplicação.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

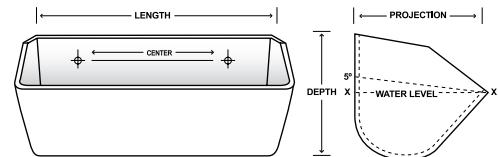
**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

# DURA-BUKET® SS

Perfil Padrão: Polietileno



## Dura-Buket®



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

### DURA-BUKET SS: Polietileno

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                     |                    |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|---------------------|--------------------|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível          | Utilizável 5 graus. | Espaçamento mínimo |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |               |                 |                  |            |            |                     |                     |                    |
| 4 x 3             | 4-1/4             | 108 | 3-1/8    | 79  | 3            | 76  | 2-1/4         | 2               | 1/4              | 1          | 0,94       | 10,4                | 11,0                | 4                  |
| 5 x 4             | 5-1/4             | 133 | 4-1/8    | 105 | 3-3/4        | 95  | 3-3/16        | 2               | 1/4              | 1          | 1,10       | 24,4                | 29,9                | 5                  |
| 6 x 4             | 6-1/4             | 159 | 4-1/8    | 105 | 3-3/4        | 95  | 4-3/8         | 2               | 1/4              | 1          | 1,25       | 30,8                | 33,1                | 5                  |
| 7 x 4             | 7-1/4             | 184 | 4-1/8    | 105 | 3-3/4        | 95  | 2-11/16       | 3               | 1/4              | 1          | 1,41       | 33,6                | 36,7                | 5                  |
| 6 x 5             | 6-3/8             | 162 | 5-1/4    | 133 | 4-7/8        | 124 | 4-3/8         | 2               | 1/4              | 1-1/4      | 1,57       | 47,1                | 52,0                | 6                  |
| 7 x 5 +           | 7-3/8             | 187 | 5-1/4    | 133 | 4-7/8        | 124 | 2-5/8         | 3               | 1/4              | 1-1/4      | 1,72       | 61,6                | 62,4                | 6                  |
| 8 x 5             | 8-3/8             | 213 | 5-1/4    | 133 | 4-7/8        | 124 | 3-1/16        | 3               | 1/4              | 1-1/4      | 1,88       | 67,7                | 69,8                | 6                  |
| 9 x 5             | 9-3/8             | 238 | 5-1/4    | 133 | 4-7/8        | 124 | 3-1/4         | 3               | 1/4              | 1-1/4      | 1,82       | 69,6                | 77,1                | 6                  |
| 8 x 6             | 8-3/8             | 213 | 6-3/8    | 162 | 6-1/4        | 159 | 3-1/16        | 3               | 1/4              | 1-1/4      | 1,97       | 104,4               | 107,7               | 7                  |
| 9 x 6 +           | 9-3/8             | 238 | 6-5/8    | 162 | 6-1/4        | 159 | 3-1/2         | 3               | 1/4              | 1-1/4      | 2,13       | 124,5               | 132,2               | 7                  |
| 10 x 6            | 10-3/8            | 264 | 6-3/8    | 162 | 6-1/4        | 159 | 4             | 3               | 1/4              | 1-3/4      | 2,29       | 128,2               | 145,8               | 7                  |
| 11 x 6            | 11-3/8            | 289 | 6-3/8    | 162 | 6-1/4        | 159 | 3             | 4               | 1/4              | 1-3/4      | 2,44       | 147,7               | 157,9               | 7                  |
| 12 x 6** +        | 12-3/8            | 314 | 6-3/4    | 171 | 6-1/2        | 165 | 3-3/8         | 4               | 1/4              | 1-3/4      | 2,60       | 172,1               | 183,6               | 7                  |
| 13 x 6**          | 13-3/8            | 340 | 6-3/4    | 171 | 6-1/2        | 165 | 3-5/8         | 4               | 1/4              | 1-3/4      | 3,60       | 196,5               | 208,7               | 7                  |
| 10 x 7            | 10-3/8            | 264 | 7-3/8    | 187 | 7-1/4        | 184 | 4             | 3               | 5/16             | 1-3/4      | 3,86       | 175,8               | 187,3               | 8                  |
| 11 x 7            | 11-3/8            | 289 | 7-3/8    | 187 | 7-1/4        | 184 | 3             | 4               | 5/16             | 1-3/4      | 4,14       | 210,5               | 216,7               | 8                  |
| 12 x 7**          | 12-3/8            | 314 | 7-3/8    | 187 | 7-1/4        | 184 | 3-3/8         | 4               | 5/16             | 1-3/4      | 4,47       | 223,2               | 241,1               | 8                  |
| 13 X 7**          | 13-3/8            | 340 | 7-3/8    | 187 | 7-1/4        | 184 | 3-5/8         | 4               | 5/16             | 1-3/4      | 4,68       | 236,8               | 244,8               | 8                  |
| 14 X 7**          | 14-3/8            | 365 | 7-3/8    | 187 | 7-1/4        | 184 | 3             | 5               | 5/16             | 1-1/2      | 4,45       | 269,7               | 290,1               | 8                  |
| 15 x 7**          | 15-3/8            | 391 | 7-3/8    | 187 | 7-1/4        | 184 | 3-1/4         | 5               | 5/16             | 1-1/2      | 4,71       | 284,4               | 295,0               | 8                  |
| 16 x 7**          | 16-3/8            | 416 | 7-3/8    | 187 | 7-1/4        | 184 | 3-1/2         | 5               | 5/16             | 1-1/2      | 4,92       | 289,9               | 304,8               | 8                  |
| 12 x 8 **         | 12-3/8            | 314 | 8-3/8    | 213 | 8-1/4        | 210 | 3-3/8         | 4               | 5/16             | 1-3/4      | 5,30       | 272,5               | 299,9               | 9                  |
| 14 x 8 **         | 14-3/8            | 340 | 8-3/8    | 213 | 8-1/4        | 210 | 3             | 5               | 5/16             | 1-1/2      | 5,35       | 324,7               | 364,8               | 9                  |
| 16 x 8 **         | 16-3/8            | 365 | 8-3/8    | 213 | 8-1/4        | 210 | 3-1/2         | 5               | 5/16             | 2          | 5,89       | 362,5               | 407,6               | 9                  |
| 18 x 8 **         | 18-3/8            | 391 | 8-3/8    | 213 | 8-1/4        | 210 | 3-1/8         | 6               | 5/16             | 2          | 6,62       | 404,9               | 440,6               | 9                  |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. \*As canecas com comprimentos de 12 "e superiores têm uma cinta central. + As canecas são projetados sem orelhas nas extremidades das peças.

O espaçamento de baixo perfil [low profile] é Projeção menos (-) 1 polegada.

■ - Indica que os padrões de punção SS e LP são diferentes.

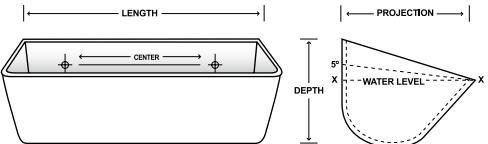
Descarga centrífuga de alta velocidade 220 - 900 FPM

# DURA-BUKET® LP

Discreta: Polietileno



## Dura-Buket®



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

### DURA-BUKET LP: LOW PROFILE

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |     |          |     |              |     | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                    |
|-------------------|-------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|-----------------|------------------|------------|------------|---------------------|----------------------------|--------------------|
|                   | Comprimento       |     | Projeção |     | Profundidade |     | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo |            | Água Nível X-X      | Utilizável 5° acima X - 5° | Espaçamento mínimo |
|                   | in.               | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |               |                 |                  |            |            |                     |                            |                    |
| 4 x 3             | 4-1/4             | 108 | 3-1/8    | 79  | 3            | 76  | 2-1/4         | 2               | 1/4              | 1          | 0,15       | 10,4                | 11,0                       | 3                  |
| 5 x 4             | 5-1/4             | 133 | 4-1/8    | 105 | 3            | 76  | 3-3/16        | 2               | 1/4              | 1          | 0,25       | 24,4                | 29,9                       | 3-1/4              |
| 6 x 4             | 6-1/4             | 159 | 4-1/8    | 105 | 3            | 76  | 4-1/4         | 2               | 1/4              | 1          | 0,29       | 30,8                | 33,1                       | 3-1/4              |
| 7 x 4             | 7-1/4             | 184 | 4-1/8    | 105 | 3            | 76  | 2-5/8         | 3               | 1/4              | 1          | 0,34       | 33,6                | 36,7                       | 3-1/4              |
| 6 x 5             | 6-3/8             | 162 | 5-1/4    | 133 | 3-3/4        | 95  | 4-1/4         | 2               | 1/4              | 1          | 0,47       | 47,1                | 52,0                       | 3-3/4              |
| 7 x 5 +           | 7-3/8             | 187 | 5-1/4    | 133 | 3-3/4        | 95  | 2-5/8         | 3               | 1/4              | 1          | 0,51       | 61,6                | 62,4                       | 3-3/4              |
| 8 x 5             | 8-3/8             | 213 | 5-1/4    | 133 | 3-3/4        | 95  | 3-1/16        | 3               | 1/4              | 1          | 0,52       | 67,7                | 69,8                       | 3-3/4              |
| 9 x 5             | 9-3/8             | 238 | 5-1/4    | 133 | 3-3/4        | 95  | 3-1/4         | 3               | 1/4              | 1          | 0,64       | 69,6                | 77,1                       | 3-3/4              |
| 8 x 6             | 8-3/8             | 213 | 6-3/8    | 162 | 4-1/2        | 114 | 2-11/16       | 3               | 5/16             | 1          | 0,80       | 104,4               | 107,7                      | 4-3/8              |
| 9 x 6 +           | 9-3/8             | 238 | 6-5/8    | 162 | 4-1/2        | 114 | 3-1/2         | 3               | 5/16             | 1          | 0,93       | 124,5               | 132,2                      | 4-3/8              |
| 10 x 6            | 10-3/8            | 264 | 6-3/8    | 162 | 4-1/2        | 114 | 4             | 3               | 5/16             | 1          | 0,87       | 128,2               | 145,8                      | 4-3/8              |
| 11 x 6            | 11-3/8            | 289 | 6-3/8    | 162 | 4-1/2        | 114 | 2-7/8         | 4               | 5/16             | 1          | 0,98       | 147,7               | 157,9                      | 4-3/8              |
| 12 x 6** +        | 12-3/8            | 314 | 6-3/4    | 171 | 5            | 127 | 3-1/4         | 4               | 5/16             | 1          | 1,43       | 172,1               | 183,6                      | 5                  |
| 13 x 6**          | 13-3/8            | 340 | 6-3/4    | 171 | 5            | 127 | 3-5/8         | 4               | 5/16             | 1          | 1,61       | 196,5               | 208,7                      | 5                  |
| 10 x 7            | 10-3/8            | 264 | 7-3/8    | 187 | 5-1/4        | 133 | 4             | 3               | 5/16             | 1          | 1,25       | 175,8               | 187,3                      | 5                  |
| 11 x 7            | 11-3/8            | 289 | 7-3/8    | 187 | 5-1/4        | 133 | 3             | 4               | 5/16             | 1          | 1,25       | 210,5               | 216,7                      | 5                  |
| 12 x 7**          | 12-3/8            | 314 | 7-3/8    | 187 | 5-1/4        | 133 | 3-1/4         | 4               | 5/16             | 1          | 1,64       | 223,2               | 241,1                      | 5                  |
| 13 X 7**          | 13-3/8            | 340 | 7-3/8    | 187 | 5-1/4        | 133 | 3-5/8         | 4               | 5/16             | 1          | 1,71       | 236,8               | 244,8                      | 5                  |
| 14 X 7**          | 14-3/8            | 365 | 7-3/8    | 187 | 5-1/4        | 133 | 4             | 4               | 5/16             | 1          | 1,83       | 269,7               | 290,1                      | 5                  |
| 15 x 7**          | 15-3/8            | 391 | 7-3/8    | 187 | 5-1/4        | 133 | 2-5/8         | 6               | 5/16             | 1          | 1,97       | 284,4               | 295,0                      | 5                  |
| 16 x 7**          | 16-3/8            | 416 | 7-3/8    | 187 | 5-1/4        | 133 | 2-5/8         | 6               | 5/16             | 1          | 2,06       | 289,9               | 304,8                      | 5                  |
| 12 x 8 **         | 12-3/8            | 314 | 8-3/8    | 213 | 5-3/4        | 146 | 3-1/4         | 4               | 5/16             | 1-1/4      | 1,87       | 272,5               | 299,9                      | 5-1/2              |
| 14 x 8 **         | 14-3/8            | 340 | 8-3/8    | 213 | 5-3/4        | 146 | 4             | 4               | 5/16             | 1-1/4      | 2,05       | 324,7               | 364,8                      | 5-1/2              |
| 16 x 8 **         | 16-3/8            | 365 | 8-3/8    | 213 | 5-3/4        | 146 | 2-5/8         | 6               | 5/16             | 1-1/4      | 2,72       | 362,5               | 407,6                      | 5-1/2              |
| 18 x 8 **         | 18-3/8            | 391 | 8-3/8    | 213 | 5-3/4        | 146 | 3-1/8         | 6               | 5/16             | 1-1/4      | 3,00       | 404,9               | 440,6                      | 5-1/2              |

Isenção de responsabilidade: Peso, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. \*As canecas com comprimentos de 12 "e superiores têm uma cinta central. + As canecas são projetados sem orelhas nas extremidades das peças.

 - Indica que os padrões de punção SS e LP são diferentes.

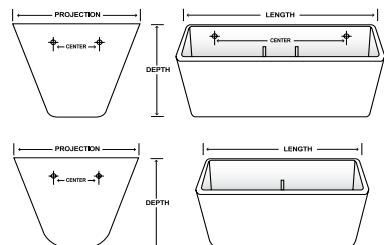
Descarga centrífuga de alta velocidade 220 - 900 FPM

# DURA-BUKET® PEANUT BUCKET

Sem orelhas - estilo P: Polietileno



**Dura-Buket**®



## SEM ORELHAS - ESTILO P: PEANUT BUCKET

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA |        |          |        |              |        | - PUNÇÃO, IN. |                 |                  |            |                         | PESO, LBS. | CAPACIDADE CU. IN. |
|-------------------|-------------------|--------|----------|--------|--------------|--------|---------------|-----------------|------------------|------------|-------------------------|------------|--------------------|
|                   | Comprimento       |        | Projeção |        | Profundidade |        | Centros       | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Topo Baixo | Lado Superior ao centro | HDPE       | Água Nível         |
| 6 x 4             | 6-1/8             | 155,58 | 4-3/8    | 111,13 | 3-1/8        | 79,38  | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 0,33       | 47,47              |
| 7 x 5             | 7-1/8             | 180,98 | 5-3/4    | 146,05 | 4-1/8        | 104,78 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 7/8                     | 0,60       | 91,53              |
| 9 x 5             | 9-1/8             | 231,78 | 5-3/4    | 146,05 | 4-1/8        | 104,78 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 0,79       | 117,77             |
| 9 x 6             | 9-1/8             | 231,78 | 7        | 177,80 | 5-1/2        | 139,70 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 1,09       | 192,82             |
| 12 x 6            | 12                | 304,80 | 6-3/4    | 171,45 | 5-1/2        | 139,70 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 1,63       | 257,08             |
| 18 x 6            | 18                | 457,20 | 7-3/4    | 196,85 | 5-1/2        | 139,70 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 2,85       | 408,83             |
| 24 x 6            | 24-3/8            | 619,13 | 7-3/4    | 196,85 | 5-3/8        | 136,53 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 3,23       | 610,23             |
| 11 x 7            | 11-1/8            | 282,58 | 8-1/8    | 206,38 | 6            | 152,40 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 1,56       | 314,25             |
| 14 x 7            | 14-3/8            | 365,13 | 7-3/8    | 187,33 | 6-1/4        | 158,75 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 2,23       | 414,94             |
| 16 x 7            | 16-1/8            | 409,58 | 7-3/8    | 187,33 | 6            | 152,40 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 2,53       | 434,46             |
| 12 x 8            | 12-1/8            | 307,98 | 8-3/8    | 212,73 | 7            | 177,80 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 2,26       | 408,83             |
| 18 x 8            | 18-1/4            | 463,55 | 8-7/8    | 225,43 | 7-1/16       | 179,39 | 2             | 2 (termina)     | 1/4              | 1          | 1                       | 3,25       | 404,90             |
| 24 x 10           | 24-1/8            | 612,78 | 9-1/8    | 231,78 | 7-5/8        | 193,68 | 2-1/2         | 2 (termina)     | 3/8              | 3-1/2      | 1                       | 5,86       | 1067,85            |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

# CC STEEL, CANECAS DIGGER [ESCAVADEIRA] DE AÇO

Canecas manufaturadas de aço



## CC-STEEL CANECA PARA ELEVADORES

(Veja o gráfico na página 50)



## STEEL DIGGER - CANECAS PARA ELEVADORES

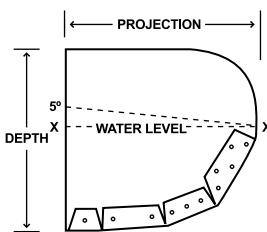
(CC-DIGGER MOSTRADA)

(Ver Quadro na página 51)

TAMANHOS PERSONALIZADOS  
DE CANECAS PARA ELEVADORES  
STEEL DIGGER  
DISPONÍVEL SOB PEDIDO

### STANDARD DUTY CC-STEEL

As canecas para elevador CC STEEL são feitas de aço macio para montagem em correia ou corrente. A caneca de estilo agrícola tradicional também pode ser transformada em aço de calibre mais pesado para aplicações de serviço industrial mais leves. As canecas para elevadores podem ser feitas de aço carbono de 18GA a 1/4 "de espessura e aço inoxidável. As canecas são ventiladas conforme o padrão # 3. As canecas são soldadas por pontos.

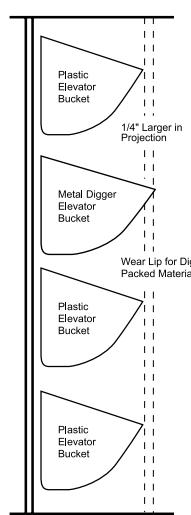


### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Forma CC tradicional
- Alta velocidade
- Alta capacidade
- Alta resistência ao desgaste

### CANECA DIGGER [ESCAVADEIRA] DE AÇO

As canecas Maxi-Lift DIGGER ajudam a fragmentar o material na seção da mala de um elevador de canecas. As escavadeiras se estendem 1/4" além das canecas para elevadores de plástico. Pesos e dimensões variam. A tolerância é de 1/4 "em todas as dimensões da caneca, exceto o diâmetro do orifício do parafuso, que é 1/16". A capacidade é baseada em canecas para elevadores de plástico de estilo semelhante. Canecas disponíveis em aço carbono ou aço inoxidável. Bordas antidesgaste adicionais, placas traseiras e ventilação disponíveis mediante solicitação. Canecas disponíveis em outros tamanhos, incluindo 14GA, 12GA, 10GA, 7GA, 1/4" de espessura.

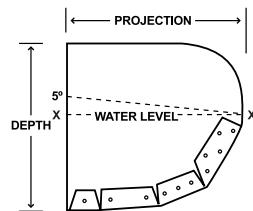


### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Paredes mais grossas, borda frontal pesada para cavar
- Aumenta a vida útil da caneca de plástico
- Rompe os materiais embalados
- Fácil de instalar

# STANDARD DUTY CC STEEL

Outros tamanhos disponíveis mediante solicitação



# CC-STEEL

## CANECA PARA ELEVADORES

### STANDARD DUTY CC METAL

| TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |          |     |              | Puncão, POLEGADAS |         |                 | PESO, LBS.       |                | CAPACIDADE, CU. IN. |                          |                    |                  |
|------------------------------|----------|-----|--------------|-------------------|---------|-----------------|------------------|----------------|---------------------|--------------------------|--------------------|------------------|
| TAMANHO DA CANECA            | Projeção |     | Profundidade |                   | Centros | nº de Orifícios | Parafuso Tamanho | Medidor Padrão | Peso Aprox. - LBS.  | Capacidade Bruta Cu. In. | Mínimo Espaçamento | Número por Caixa |
|                              | in.      | mm  | in.          | mm                |         |                 |                  |                |                     |                          |                    |                  |
| 4 x 3                        | 3-3/16   | 81  | 2-11/16      | 68                | 2-1/2   | 2               | 1/4              | 16             | 62                  | 22                       | 5                  | 84               |
| 4 x 4                        | 4-3/16   | 106 | 4            | 101               | 2-1/2   | 2               | 1/4              | 18             | 0,90                | 39                       | 6                  | 84               |
| 5 x 4                        | 4-3/16   | 106 | 4            | 101               | 3-3/16  | 2               | 1/4              | 18             | 0,95                | 52                       | 6                  | 84               |
| 6 x 4                        | 4-3/16   | 106 | 4            | 101               | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 18             | 1,10                | 62                       | 6                  | 84               |
| 7 x 4                        | 4-3/16   | 106 | 4            | 101               | 2-11/16 | 3               | 1/4              | 18             | 1,25                | 70                       | 6                  | 84               |
| 8 x 4                        | 4-3/16   | 106 | 4            | 101               | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 18             | 1,50                | 79                       | 6                  | 84               |
| 9 x 4                        | 4-3/16   | 106 | 4            | 101               | 3-5/8   | 3               | 1/4              | 18             | 1,70                | 90                       | 6                  | 56               |
| 6 x 5                        | 5-1/4    | 133 | 5            | 127               | 4-3/8   | 2               | 1/4              | 16             | 1,60                | 94                       | 7                  | 54               |
| 7 x 5                        | 5-1/4    | 133 | 5            | 127               | 2-11/16 | 3               | 1/4              | 16             | 1,75                | 110                      | 7                  | 54               |
| 8 x 5                        | 5-1/4    | 133 | 5            | 127               | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 16             | 2,00                | 125                      | 7                  | 54               |
| 9 x 5                        | 5-1/4    | 133 | 5            | 127               | 3-5/8   | 3               | 1/4              | 16             | 2,50                | 140                      | 7                  | 36               |
| 10 x 5                       | 5-1/4    | 133 | 5            | 127               | 4-1/8   | 3               | 1/4              | 16             | 2,70                | 155                      | 7                  | 36               |
| 11 x 5                       | 5-1/4    | 133 | 5            | 127               | 3       | 4               | 1/4              | 16             | 2,90                | 170                      | 7                  | 36               |
| 12 x 5                       | 5-1/4    | 133 | 5            | 127               | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 16             | 3,00                | 185                      | 7                  | 36               |
| 7 x 6                        | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 2-11/16 | 3               | 1/4              | 16             | 2,85                | 155                      | 8                  | 36               |
| 8 x 6                        | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 3-1/16  | 3               | 1/4              | 16             | 3,10                | 178                      | 8                  | 36               |
| 9 x 6                        | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 3-5/8   | 3               | 1/4              | 16             | 3,40                | 202                      | 8                  | 24               |
| 10 x 6                       | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 4-1/8   | 3               | 1/4              | 16             | 3,50                | 222                      | 8                  | 24               |
| 11 x 6                       | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 3       | 4               | 1/4              | 16             | 3,75                | 244                      | 8                  | 24               |
| 12 x 6                       | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 3-3/8   | 4               | 1/4              | 16             | 4,00                | 267                      | 8                  | 24               |
| 13 x 6                       | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 3-5/8   | 4               | 1/4              | 16             | 4,50                | 289                      | 8                  | 24               |
| 14 x 6                       | 6-5/16   | 160 | 6            | 152               | 3       | 5               | 1/4              | 16             | 4,75                | 312                      | 8                  | 24               |
| 8 x 7                        | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-1/16  | 3               | 5/16             | 14             | 4,60                | 242                      | 9                  | 24               |
| 9 x 7                        | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-5/8   | 3               | 5/16             | 14             | 4,80                | 276                      | 9                  | 24               |
| 10 x 7                       | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 4-1/8   | 3               | 5/16             | 14             | 5,00                | 302                      | 9                  | 16               |
| 11 x 7                       | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3       | 4               | 5/16             | 14             | 5,25                | 333                      | 9                  | 16               |
| 12 x 7                       | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 14             | 6,25                | 362                      | 9                  | 16               |
| 13 x 7                       | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 14             | 6,75                | 393                      | 9                  | 16               |
| 14 x 7                       | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3       | 5               | 5/16             | 14             | 7,00                | 424                      | 9                  | 16               |
| 15 x 7                       | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 14             | 7,50                | 454                      | 9                  | 8                |
| 16 x 7 *                     | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 2-7/8   | 6               | 5/16             | 14             | 8,00                | 486                      | 9                  | 8                |
| 18 x 7 *                     | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-1/8   | 6               | 5/16             | 14             | 8,50                | 544                      | 9                  | 8                |
| 20 x 7 *                     | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-1/2   | 6               | 5/16             | 14             | 9,25                | 605                      | 9                  | 8                |
| 22 x 7 *                     | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 4       | 6               | 5/16             | 14             | 10,00               | 664                      | 9                  | 8                |
| 24 x 7 *                     | 7-3/16   | 183 | 7            | 178               | 3-1/2   | 7               | 5/16             | 14             | 10,75               | 725                      | 9                  | 8                |
| 9 x 8                        | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3-5/8   | 3               | 5/16             | 14             | 5,60                | 349                      | 10                 | 16               |
| 10 x 8                       | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 4-1/8   | 3               | 5/16             | 14             | 6,10                | 388                      | 10                 | 16               |
| 11 x 8                       | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3       | 4               | 5/16             | 14             | 6,75                | 427                      | 10                 | 16               |
| 12 x 8                       | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3-3/8   | 4               | 5/16             | 14             | 7,50                | 466                      | 10                 | 16               |
| 13 x 8                       | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3-5/8   | 4               | 5/16             | 14             | 7,75                | 505                      | 10                 | 16               |
| 14 x 8                       | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3       | 5               | 5/16             | 14             | 8,25                | 543                      | 10                 | 16               |
| 15 x 8                       | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3-1/4   | 5               | 5/16             | 14             | 8,50                | 582                      | 10                 | 8                |
| 16 x 8 *                     | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 2-7/8   | 6               | 5/16             | 14             | 9,00                | 621                      | 10                 | 8                |
| 17 x 8 *                     | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3       | 6               | 5/16             | 14             | 9,50                | 660                      | 10                 | 8                |
| 18 x 8 *                     | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3-1/8   | 6               | 5/16             | 14             | 9,75                | 698                      | 10                 | 8                |
| 20 x 8 *                     | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3-1/2   | 6               | 5/16             | 14             | 10,75               | 776                      | 10                 | 8                |
| 22 x 8 *                     | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 4       | 6               | 5/16             | 14             | 11,50               | 854                      | 10                 | 8                |
| 24 x 8 *                     | 8-1/8    | 206 | 8            | 203               | 3-1/2   | 7               | 5/16             | 14             | 12,00               | 931                      | 10                 | 8                |

\* Fornecido com suporte de borda. O suporte de borda é opcional em outros tamanhos a um custo um pouco mais [alto]. \*\* Outros tamanhos disponíveis mediante solicitação \*\*\* indica que as canecas são estocadas com ventilação e sem ventilação.

# O padrão de ventilação não inclui orifícios nas extremidades da caneca para elevadores. A capacidade utilizável é baseada em 75% da capacidade bruta.

# CANECA DIGGER [ESCAVADEIRA] DE AÇO

HD-MAX®, CC-MAX® e TIGER-TUFF®



## CANECA DE AÇO HD-MAX®

| TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |             |     |        |     |              |     |
|------------------------------|-------------|-----|--------|-----|--------------|-----|
| TAMANHO DA CANECA            | Comprimento |     | Proj.  |     | Profundidade |     |
|                              | in.         | mm  | in.    | mm  | in.          | mm  |
| 3 x 2                        | 3-3/4       | 95  | 2-9/16 | 65  | 2-1/4        | 57  |
| 4 x 3                        | 4-7/8       | 124 | 3-1/2  | 89  | 3            | 76  |
| 5 x 4                        | 5-3/4       | 146 | 4-3/4  | 121 | 4            | 102 |
| 6 x 4                        | 6-3/4       | 171 | 4-3/4  | 121 | 4            | 102 |
| 7 x 4                        | 7-3/4       | 197 | 4-3/4  | 121 | 4            | 102 |
| 6 x 5                        | 6-7/8       | 175 | 5-7/8  | 149 | 5            | 127 |
| 7 x 5                        | 7-7/8       | 200 | 5-7/8  | 149 | 5            | 127 |
| 8 x 5                        | 8-7/8       | 225 | 5-7/8  | 149 | 5            | 127 |
| 9 x 5                        | 9-7/8       | 251 | 5-7/8  | 149 | 5            | 127 |
| 10 x 5                       | 10-3/4      | 273 | 5-7/8  | 149 | 5            | 127 |
| 11 x 5                       | 11-3/4      | 298 | 5-7/8  | 149 | 5            | 127 |
| 12 x 5                       | 12-3/4      | 324 | 5-7/8  | 149 | 5            | 127 |
| 8 x 6                        | 8-7/8       | 225 | 6-7/8  | 175 | 6            | 152 |
| 9 x 6                        | 9-7/8       | 251 | 6-7/8  | 175 | 6            | 152 |
| 10 x 6                       | 10-7/8      | 276 | 7-1/8  | 181 | 6            | 152 |
| 11 x 6                       | 11-7/8      | 302 | 7-1/8  | 181 | 6            | 152 |
| 12 x 6                       | 12-7/8      | 327 | 7-1/8  | 181 | 6            | 152 |
| 13 x 6                       | 13-7/8      | 352 | 7-1/8  | 181 | 6            | 152 |
| 10 x 7                       | 10-3/4      | 273 | 8      | 203 | 7-1/8        | 181 |
| 11 x 7                       | 11-3/4      | 298 | 8      | 203 | 7-1/8        | 181 |
| 12 x 7                       | 12-3/4      | 324 | 8      | 203 | 7-1/8        | 181 |
| 13 x 7                       | 13-3/4      | 349 | 8      | 203 | 7-1/8        | 181 |
| 14 x 7                       | 14-3/4      | 375 | 8      | 203 | 7-1/8        | 181 |
| 15 x 7                       | 15-3/4      | 400 | 8      | 203 | 7-1/8        | 181 |
| 16 x 7                       | 16-3/4      | 425 | 8      | 203 | 7-1/8        | 181 |
| 10 x 8                       | 10-3/4      | 273 | 9      | 229 | 8            | 203 |
| 11 x 8                       | 11-3/4      | 298 | 9      | 229 | 8            | 203 |
| 12 x 8                       | 12-3/4      | 324 | 9      | 229 | 8            | 203 |
| 13 x 8                       | 13-3/4      | 349 | 9      | 229 | 8            | 203 |
| 14 x 8                       | 14-3/4      | 375 | 9      | 229 | 8            | 203 |
| 15 x 8                       | 15-3/4      | 400 | 9      | 229 | 8            | 203 |
| 16 x 8                       | 16-3/4      | 425 | 9      | 229 | 8            | 203 |
| 18 x 8                       | 18-3/4      | 476 | 9      | 229 | 8            | 203 |

## CANECA DE AÇO CC-MAX®

| TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |             |     |       |     |              |     |
|------------------------------|-------------|-----|-------|-----|--------------|-----|
| TAMANHO DA CANECA            | Comprimento |     | Proj. |     | Profundidade |     |
|                              | in.         | mm  | in.   | mm  | in.          | mm  |
| 5 x 4                        | 6           | 152 | 4-3/4 | 121 | 4-1/4        | 108 |
| 6 x 4                        | 7           | 178 | 4-3/4 | 121 | 4-1/4        | 108 |
| 7 x 4                        | 8           | 203 | 4-3/4 | 121 | 4-1/4        | 108 |
| 6 x 5                        | 7           | 178 | 5-3/4 | 146 | 5            | 127 |
| 7 x 5                        | 8           | 203 | 5-3/4 | 146 | 5            | 127 |
| 8 x 5                        | 9           | 229 | 5-3/4 | 146 | 5            | 127 |
| 9 x 5                        | 10          | 254 | 5-3/4 | 146 | 5            | 127 |
| 10 x 5                       | 11          | 279 | 5-3/4 | 146 | 5            | 127 |
| 11 x 5                       | 11-13/16    | 300 | 5-3/4 | 146 | 5            | 127 |
| 8 x 6                        | 8-13/16     | 224 | 7-1/8 | 181 | 6            | 152 |
| 9 x 6                        | 9-13/16     | 249 | 7-1/8 | 181 | 6            | 152 |
| 10 x 6                       | 10-13/16    | 275 | 7-1/8 | 181 | 6            | 152 |
| 11 x 6                       | 11-13/16    | 300 | 7-1/8 | 181 | 6            | 152 |
| 12 x 6                       | 12-13/16    | 325 | 7-1/8 | 181 | 6            | 152 |
| 13 x 6                       | 13-13/16    | 351 | 7-1/8 | 181 | 6            | 152 |
| 10 x 7                       | 10-13/16    | 275 | 8-1/8 | 206 | 7            | 178 |
| 11 x 7                       | 11-13/16    | 300 | 8-1/8 | 206 | 7            | 178 |
| 12 x 7                       | 12-13/16    | 325 | 8-1/8 | 206 | 7            | 178 |
| 13 x 7                       | 13-13/16    | 351 | 8-1/8 | 206 | 7            | 178 |
| 14 x 7                       | 14-13/16    | 376 | 8-1/8 | 206 | 7            | 178 |
| 15 x 7                       | 15-13/16    | 402 | 8-1/8 | 206 | 7            | 178 |
| 16 x 7                       | 16-13/16    | 427 | 8-1/8 | 206 | 7            | 178 |
| 12 x 8                       | 12-13/16    | 325 | 9-1/8 | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 13 x 8                       | 13-13/16    | 351 | 9-1/8 | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 14 x 8                       | 14-13/16    | 376 | 9-1/8 | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 16 x 8                       | 16-13/16    | 427 | 9-1/8 | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 18 x 8                       | 18-13/16    | 478 | 9-1/8 | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 20 x 8                       | 20-13/16    | 529 | 9-1/8 | 232 | 8-1/4        | 210 |

## CANECA DE AÇO TIGER-TUFF® (Tamanhos adicionais disponíveis, ligue para obter detalhes)

| TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |             |     |          |     |              |     |
|------------------------------|-------------|-----|----------|-----|--------------|-----|
| TAMANHO DA CANECA            | Comprimento |     | Projéção |     | Profundidade |     |
|                              | in.         | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |
| 12 x 7                       | 13-3/8      | 340 | 8-1/8    | 206 | 7            | 178 |
| 13 x 7                       | 14-3/8      | 365 | 8-1/8    | 206 | 7            | 178 |
| 14 x 7                       | 15-3/8      | 390 | 8-1/8    | 206 | 7            | 178 |
| 15 x 7                       | 16-3/8      | 416 | 8-1/8    | 206 | 7            | 178 |
| 16 x 7                       | 17-3/8      | 441 | 8-1/8    | 206 | 7            | 178 |
| 11 x 8                       | 12-3/8      | 314 | 8-1/8    | 206 | 8-1/4        | 210 |
| 12 x 8                       | 13-3/8      | 340 | 9-1/8    | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 13 x 8                       | 13-7/8      | 352 | 9-1/8    | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 14 x 8                       | 15-7/8      | 403 | 9-1/8    | 232 | 8-1/4        | 210 |
| 16 x 8                       | 17-1/2      | 445 | 9-3/4    | 248 | 8-1/8        | 206 |
| 18 x 8                       | 19-1/2      | 495 | 9-3/4    | 248 | 8-1/4        | 210 |
| 20 x 8                       | 21-1/2      | 546 | 9-3/4    | 248 | 8-1/4        | 210 |
| 22 x 8                       | 23-1/2      | 597 | 9-3/4    | 248 | 8-1/4        | 210 |
| 24 x 8                       | 25-1/2      | 648 | 9-3/4    | 248 | 8-1/4        | 210 |
| 16 x 10                      | 17-1/2      | 445 | 11-3/4   | 298 | 10           | 254 |
| 18 x 10                      | 19-1/4      | 489 | 11-1/2   | 292 | 10           | 254 |
| 20 x 10                      | 21-1/2      | 546 | 11-1/2   | 292 | 10           | 254 |

# FORMULÁRIO DE PEDIDO TRÊS GRÁTIS

Preencher e enviar por fax para: 972-735-8896

Para começar a ver as vantagens exclusivas de nossas canecas para elevadores de serviço máximo mais resistentes, grossas e duradouras, preencha as informações a seguir e envie esta página por fax para 972-735-8896. Iremos enviar-lhe 3 CANECAS GRÁTIS.

## INFORMAÇÕES DO USUÁRIO (contato do segmento primário)

Nome  Cargo

Nome da empresa

Endereço de Envio

Cidade  Estado  CEP

Telefone  Fax

Fornecedor de Caneca Atual

1. Vida média da caneca

2. Nome da marca da caneca atual

3. Tamanho e estilo agora em uso

4. Problema atual da caneca

5. Material sendo elevado

6. Espaçamento da correia atual

7. Espaçamento de orifícios

8. Largura da correia

### SELECIONE O ESTILO DA CANECA:



MAXIMUM DUTY



MAXIMUM DUTY



HEAVY DUTY



HEAVY DUTY



EMPILHÁVEL



MAXIMUM DUTY  
INDUSTRIAL



MAXIMUM DUTY  
INDUSTRIAL



MAXIMUM DUTY  
INDUSTRIAL



MAXIMUM DUTY  
INDUSTRIAL



\* Não podemos pagar pelas despesas de envio de amostras fora dos EUA  
Amostras grátis limitadas a projetos moldados por injeção

AGRICOLA

INDUSTRIAL

# MAXI-LIFT



## INDUSTRIAL CANECAS PARA ELEVADORES

MUDE PARA A MAIS RESISTENTE  
CANECAS PARA ELEVADORES

- **TIGER-TUFF  
INDUSTRIAL**
- **TIGER-CC  
INDUSTRIAL**
- **MAXI-TUFF AA e MF  
MAXIMUM DUTY**
- **DI-MAX AA e AC  
FERRO FUNDIDO DÚCTIL**
- **CANECA DIGGER  
AÇO SOLDADO**
- **AÇO SOLDADO**



# A MAXI-LIFT **TIGER-TUFF**

**TIGER-TUFF**  
INDUSTRIAL ELEVATOR BUCKETS®

## A FORÇA INDUSTRIAL **TIGER-TUFF**

**MAIS GROSSA. RESISTENTE. DURA MAIS:**  
PROJETADA PARA AS APLICAÇÕES MAIS  
DIFÍCEIS - PARA QUEM  
NÃO TEM TEMPO PARA ESTAR PARA BAIXO

**PROJETADA PARA A MÁXIMA CONFIABILIDADE:**  
A BORDA FRONTAL MAIS ESPESSA E OS CANTOS  
DÃO A VIDA MAIS LONGA DA CANECA



### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Mais capacidade do que canecas AA típicas
- Mais grossa que a maioria das canecas de plástico AA
- Reduz o Peso no Elevador em até 80%
- Mais capacidade do que canecas de ferro fundido
- Paredes mais espessas, borda de escavação frontal pesada
- Resistente ao Calor, Impacto e Abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faísca
- Mais fácil de instalar e substituir
- Descarga de Limpador
- Reduz o acúmulo no fundo das canecas
- Reduz o Consumo de Energia
- Prolonga a Vida da Caneca
- Manutenção do elevador mais baixo
- Diminui o tempo de inatividade do elevador
- Economiza dinheiro em comparação aço carbono



Parede traseira espessa



Construção Pesada



Borda frontal pesada



Cantos Reforçados

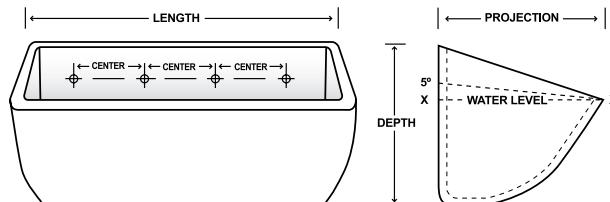
# TIGER-TUFF® INDUSTRIAL

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM



## TIGER-TUFF® INDUSTRIAL

A TIGER-TUFF Industrial é uma caneca para elevadores industrial de serviço máximo, projetada para maximizar a vida útil da caneca e capacidade elevada. Isso reduzirá o tempo de inatividade e os custos de manutenção. A caneca TIGER-TUFF Industrial tem a borda, a parede traseira e os cantos mais grossos para maximizar a vida útil da caneca e manter a capacidade. As aplicações mais comuns incluem cimento, areia, gesso, calcário, argila, concreto e muito, muito mais. A TIGER-TUFF Industrial é a caneca industrial de serviço máximo para suas aplicações industriais mais exigentes. O espaçamento padrão é projeção x 2.



### MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | NYLON   | POLIETILENO  | URETANO  | FDA NYLON   |
|----------------------------|---|--|--|---|
| Cor                        | Bronzeado   | Laranja  | Verde  | Branco  |
| Aplicação                  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                     | Produtos Alimentícios  | Materiais pegajosos com alta abrasão   | Produtos Quentes, de alto impacto, abrasivos de grau alimentício                          |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 300° F (350° F intermitente)   | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)  | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)  | -60° F a + 300° F   |
| Material aprovado pela FDA | Não   | Sim  | Sim  | Sim   |
| Comentários                | Melhor para aplicações em altas temperaturas com necessidades de impacto forte e abrasão. | Poliétileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Melhor para aplicações em altas temperaturas com necessidades de impacto forte e abrasão. |

### APLICAÇÕES



#### AGREGADOS

Asfalto, Argilas, Carvão, Calcário, Minerais, Minérios, Areia de Sílica, Granalha de Aço, Lascas de Madeira, etc.



#### PÓS

Alumina, bauxita, cimento, produtos químicos, cinza volante, gesso, cal, fosfatos, serragem, etc.



#### E MAIS

Sal, Açúcar, Vidro Partido, Pellets, Fertilizante, Argila de Bentonita, etc.

### OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**ENGENHARIA:** Consulte a seção Engenharia do catálogo para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente. \*Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a instalação.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

**CANEÇAS DIGGER [ESCAVADEIRA]:** Use canecas para elevadores de escavadeira de metal um pouco maiores para ajudar a afrouxar o material na seção de proteção do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

**INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e arruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas na corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas. Um dispositivo de travamento deve sempre ser usado.

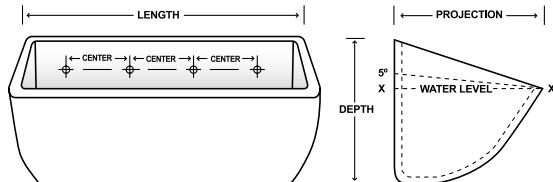
**FDA:** Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

**ESPAÇAMENTO: PROJEÇÃO x 2 = ESPAÇO VERTICAL PADRÃO** (dependendo dos materiais e das velocidades, pode-se usar um espaçamento maior ou menor).

**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

# TIGER-TUFF® INDUSTRIAL

Nylon



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® INDUSTRIAL: Nylon

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Nylon               | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 6 x 5             | 6-5/8                         | 168 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,08                | 67,20                      | 0,039                      |
| 7 x 5             | 7-5/8                         | 194 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,26                | 79,72                      | 0,046                      |
| 8 x 5             | 8-5/8                         | 219 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,44                | 88,54                      | 0,051                      |
| 9 x 5             | 9-5/8                         | 244 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,62                | 107,37                     | 0,062                      |
| 10 x 5            | 10-5/8                        | 270 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,80                | 121,30                     | 0,070                      |
| 11 x 5            | 11-5/8                        | 295 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,98                | 140,70                     | 0,081                      |
| 12 x 5            | 12-5/8                        | 321 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 2,16                | 159,87                     | 0,093                      |
| 8 x 6             | 8-5/8                         | 219 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,09                | 135,56                     | 0,078                      |
| 9 x 6             | 9-5/8                         | 244 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,26                | 150,26                     | 0,087                      |
| 10 x 6            | 10-5/8                        | 270 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,44                | 170,69                     | 0,099                      |
| 11 x 6            | 11-5/8                        | 295 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,63                | 185,18                     | 0,107                      |
| 12 x 6            | 12-5/8                        | 321 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,81                | 200,37                     | 0,116                      |
| 13 x 6            | 13-5/8                        | 346 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,99                | 220,78                     | 0,123                      |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,12                | 269,24                     | 0,156                      |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,44                | 292,51                     | 0,169                      |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 378 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,72                | 315,77                     | 0,183                      |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 5,15                | 346,64                     | 0,201                      |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 429 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 5,37                | 377,41                     | 0,218                      |
| 11 x 8            | 11-7/8                        | 302 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,16                | 340,02                     | 0,197                      |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,42                | 373,00                     | 0,216                      |
| 13 x 8            | 13-7/8                        | 352 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,66                | 404,85                     | 0,234                      |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 378 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,09                | 436,80                     | 0,253                      |
| 16 x 8            | 17                            | 432 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,18                | 512,57                     | 0,297                      |
| 18 x 8            | 19                            | 483 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,91                | 567,49                     | 0,328                      |
| 20 x 8            | 21                            | 533 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 7,51                | 646,81                     | 0,374                      |
| 22 x 8            | 23                            | 584 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 9,23                | 701,90                     | 0,406                      |
| 24 x 8            | 25                            | 635 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 9,55                | 763,40                     | 0,441                      |
| 16 x 10           | 17                            | 432 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 10,03               | 795,70                     | 0,461                      |
| 18 x 10           | 19                            | 483 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 11,13               | 910,00                     | 0,527                      |
| 20 x 10           | 21                            | 533 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 12,05               | 1032,50                    | 0,598                      |

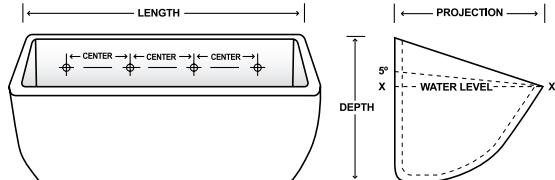
Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. As canecas Tiger-Tuff Industrial devem ter placas adaptadoras de metal para a corrente.

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# TIGER-TUFF® INDUSTRIAL

Uretano



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® INDUSTRIAL: Uretano

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Uretano             | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 6 x 5             | 6-5/8                         | 168 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,18                | 67,20                      | 0,039                      |
| 7 x 5             | 7-5/8                         | 194 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,38                | 79,72                      | 0,046                      |
| 8 x 5             | 8-5/8                         | 219 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,57                | 88,54                      | 0,051                      |
| 9 x 5             | 9-5/8                         | 244 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,77                | 107,37                     | 0,062                      |
| 10 x 5            | 10-5/8                        | 270 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,97                | 121,30                     | 0,070                      |
| 11 x 5            | 11-5/8                        | 295 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 2,16                | 140,70                     | 0,081                      |
| 12 x 5            | 12-5/8                        | 321 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 2,36                | 159,87                     | 0,093                      |
| 8 x 6             | 8-5/8                         | 219 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,28                | 135,56                     | 0,078                      |
| 9 x 6             | 9-5/8                         | 244 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,47                | 150,26                     | 0,087                      |
| 10 x 6            | 10-5/8                        | 270 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,67                | 170,69                     | 0,099                      |
| 11 x 6            | 11-5/8                        | 295 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,87                | 185,18                     | 0,107                      |
| 12 x 6            | 12-5/8                        | 321 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 3,05                | 200,37                     | 0,116                      |
| 13 x 6            | 13-5/8                        | 346 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 3,25                | 220,78                     | 0,123                      |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,48                | 269,24                     | 0,156                      |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,82                | 292,51                     | 0,169                      |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 378 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 5,14                | 315,77                     | 0,183                      |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 5,56                | 346,64                     | 0,201                      |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 429 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 5,79                | 377,41                     | 0,218                      |
| 11 x 8            | 11-7/8                        | 302 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,02                | 340,02                     | 0,197                      |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,36                | 373,00                     | 0,216                      |
| 13 x 8            | 13-7/8                        | 352 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,65                | 404,85                     | 0,234                      |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 378 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 7,15                | 436,80                     | 0,253                      |
| 16 x 8            | 17                            | 432 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 7,51                | 512,57                     | 0,297                      |
| 18 x 8            | 19                            | 483 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 8,08                | 567,49                     | 0,328                      |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. As canecas Tiger-Tuff Industrial devem ter placas adaptadoras de metal para a corrente.

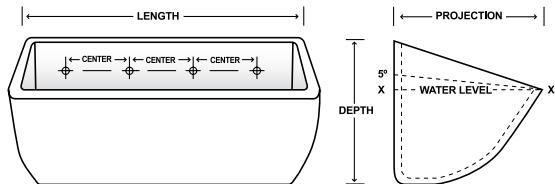
Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# TIGER-TUFF® INDUSTRIAL

Polietileno



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® INDUSTRIAL: Polietileno

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN.          |         |                          |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|------------------------------|---------|--------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Espessura da parede traseira | HDPE    | Std [Padrão] Espaçamento |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                              |         |                          |
| 6 x 5             | 6-5/8                         | 168 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 0,94                         | 67,20   | 0,039 10                 |
| 7 x 5             | 7-5/8                         | 194 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,10                         | 79,72   | 0,046 10                 |
| 8 x 5             | 8-5/8                         | 219 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,25                         | 88,54   | 0,051 10                 |
| 9 x 5             | 9-5/8                         | 244 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,41                         | 107,37  | 0,062 10                 |
| 10 x 5            | 10-5/8                        | 270 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,57                         | 121,30  | 0,070 10                 |
| 11 x 5            | 11-5/8                        | 295 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,72                         | 140,70  | 0,081 10                 |
| 12 x 5            | 12-5/8                        | 321 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,88                         | 159,87  | 0,093 10                 |
| 8 x 6             | 8-5/8                         | 219 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 1,82                         | 135,56  | 0,078 12                 |
| 9 x 6             | 9-5/8                         | 244 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 1,97                         | 150,26  | 0,087 12                 |
| 10 x 6            | 10-5/8                        | 270 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,13                         | 170,69  | 0,099 12                 |
| 11 x 6            | 11-5/8                        | 295 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,29                         | 185,18  | 0,107 12                 |
| 12 x 6            | 12-5/8                        | 321 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,44                         | 200,37  | 0,116 12                 |
| 13 x 6            | 13-5/8                        | 346 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,60                         | 220,78  | 0,123 12                 |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 3,60                         | 269,24  | 0,156 14                 |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 3,86                         | 292,51  | 0,169 14                 |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 378 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,14                         | 315,77  | 0,183 14                 |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,47                         | 346,64  | 0,201 14                 |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 429 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,68                         | 377,41  | 0,218 14                 |
| 11 x 8            | 11-7/8                        | 302 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 4,45                         | 340,02  | 0,197 16                 |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 4,71                         | 373,00  | 0,216 16                 |
| 13 x 8            | 13-7/8                        | 352 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 4,92                         | 404,85  | 0,234 16                 |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 378 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,30                         | 436,80  | 0,253 16                 |
| 16 x 8            | 17                            | 432 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,35                         | 512,57  | 0,297 16                 |
| 18 x 8            | 19                            | 483 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,89                         | 567,49  | 0,328 20                 |
| 20 x 8            | 21                            | 533 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,62                         | 646,81  | 0,374 20                 |
| 22 x 8            | 23                            | 584 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 7,85                         | 701,90  | 0,406 20                 |
| 24 x 8            | 25                            | 635 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 8,50                         | 763,40  | 0,441 20                 |
| 16 x 10           | 17                            | 432 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 8,87                         | 795,70  | 0,461 20                 |
| 18 x 10           | 19                            | 483 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 9,83                         | 910,00  | 0,527 20                 |
| 20 x 10           | 21                            | 533 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 10,57                        | 1032,50 | 0,598 20                 |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

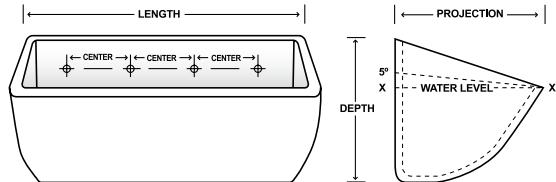
O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. As canecas Tiger-Tuff Industrial devem ter placas adaptadoras de metal para a corrente.

**Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM**

# TIGER-TUFF® INDUSTRIAL

FDA Nylon

Todas as quantidades mínimas de execução especial e taxas de configuração podem ocorrer



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-TUFF® INDUSTRIAL: FDA Nylon

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | FDA Nylon           | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 6 x 5             | 6-5/8                         | 168 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,08                | 67,20                      | 0,039                      |
| 7 x 5             | 7-5/8                         | 194 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,26                | 79,72                      | 0,046                      |
| 8 x 5             | 8-5/8                         | 219 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,44                | 88,54                      | 0,051                      |
| 9 x 5             | 9-5/8                         | 244 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,62                | 107,37                     | 0,062                      |
| 10 x 5            | 10-5/8                        | 270 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,80                | 121,30                     | 0,070                      |
| 11 x 5            | 11-5/8                        | 295 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 1,98                | 140,70                     | 0,081                      |
| 12 x 5            | 12-5/8                        | 321 | 5-3/4    | 146 | 5            | 127 | 0,33       | 2,16                | 159,87                     | 0,093                      |
| 8 x 6             | 8-5/8                         | 219 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,09                | 135,56                     | 0,078                      |
| 9 x 6             | 9-5/8                         | 244 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,26                | 150,26                     | 0,087                      |
| 10 x 6            | 10-5/8                        | 270 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,44                | 170,69                     | 0,099                      |
| 11 x 6            | 11-5/8                        | 295 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,63                | 185,18                     | 0,107                      |
| 12 x 6            | 12-5/8                        | 321 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,81                | 200,37                     | 0,116                      |
| 13 x 6            | 13-5/8                        | 346 | 6-7/8    | 175 | 6            | 152 | 0,40       | 2,99                | 220,78                     | 0,123                      |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,12                | 269,24                     | 0,156                      |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,44                | 292,51                     | 0,169                      |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 378 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 4,72                | 315,77                     | 0,183                      |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 5,15                | 346,64                     | 0,201                      |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 429 | 7-7/8    | 200 | 7            | 178 | 0,42       | 5,37                | 377,41                     | 0,218                      |
| 11 x 8            | 11-7/8                        | 302 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,16                | 340,02                     | 0,197                      |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,42                | 373,00                     | 0,216                      |
| 13 x 8            | 13-7/8                        | 352 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 5,66                | 404,85                     | 0,234                      |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 378 | 8-7/8    | 225 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,09                | 436,80                     | 0,253                      |
| 16 x 8            | 17                            | 432 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,18                | 512,57                     | 0,297                      |
| 18 x 8            | 19                            | 483 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 6,91                | 567,49                     | 0,328                      |
| 20 x 8            | 21                            | 533 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 7,51                | 646,81                     | 0,374                      |
| 22 x 8            | 23                            | 584 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 9,23                | 701,90                     | 0,406                      |
| 24 x 8            | 25                            | 635 | 9-1/4    | 235 | 8-1/4        | 210 | 0,50       | 9,55                | 763,40                     | 0,441                      |
| 16 x 10           | 17                            | 432 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 10,03               | 795,70                     | 0,461                      |
| 18 x 10           | 19                            | 483 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 11,13               | 910,00                     | 0,527                      |
| 20 x 10           | 21                            | 533 | 11-1/4   | 286 | 10           | 254 | 0,75       | 12,05               | 1032,50                    | 0,598                      |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. As canecas Tiger-Tuff Industrial devem ter placas adaptadoras de metal para a corrente.

### Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# TIGER-CC® INDUSTRIAL

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# A INDUSTRIAL **TIGER-CC**



## A FORÇA INDUSTRIAL **TIGER-CC**

**MAIS GROSSA. RESISTENTE. DURA MAIS:**

**PARA QUEM NÃO TEM TEMPO**

**PARA PARADAS**

**PROJETADA PARA A MÁXIMA CONFIABILIDADE:**

**A BORDA FRONTAL MAIS ESPESSA E OS CANTOS**

**DÃO A VIDA MAIS LONGA DA CANECA**

**TOTALMENTE TIGER. TOTALMENTE CC.**



### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Maior capacidade - Mova mais material em uma única linha
- Cantos Mais grossos
- Paredes mais espessas, borda frontal pesada para escavação
- Descarga de Limpador
- Resistente ao Calor, Impacto e Abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faísca
- Prolonga a Vida da Caneca
- Aumenta a Capacidade do Elevador
- Reduz a Manutenção do Elevador
- Diminui o Tempo de Inatividade do Elevador



Cantos Reforçados



Borda frontal pesada



Quebras CC tradicionais



Parede traseira espessa

# TIGER-CC® INDUSTRIAL

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM



## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | NYLON   | POLIETILENO  | URETANO  | FDA NYLON   |
|----------------------------|---|--|--|---|
| Cor                        |   |  |  |   |
| Aplicação                  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                     | Produtos Alimentícios  | Materiais pegajosos com alta abrasão   | Produtos Quentes, de alto impacto, abrasivos de grau alimentício                          |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 300° F<br>(350° F intermitente)  | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 180° F<br>(210° F intermitente)   | -60° F a + 300° F   |
| Material aprovado pela FDA | Não   | Sim  | Sim  | Sim   |
| Comentários                | Melhor para aplicações em altas temperaturas com necessidades de impacto forte e abrasão. | Poliétileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Melhor para aplicações em altas temperaturas com necessidades de impacto forte e abrasão. |

## APLICAÇÕES



### AGREGADOS

Asfalto, Argilas, Carvão, Calcário, Minerais, Minérios, Areia de Silica, Granalha de Aço, Lascas de Madeira, etc.



### PÓS

Alumina, bauxita, cimento, produtos químicos, cinza volante, gesso, cal, fosfatos, serragem, etc.



### E MAIS

Sal, Açúcar, Vidro Partido, Pellets, Fertilizante, Argila de Bentonita, etc.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**ENGENHARIA:** Consulte a seção Engenharia do catálogo para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente. \*Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a instalação.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Consulte as opções de ventilação neste catálogo.

**CANEÇAS DIGGER [ESCAVADEIRA]:** Use canecas para elevadores de escavadeira de metal um pouco maiores para ajudar a afrouxar o material na seção de proteção do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

**INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e aruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas na corrente, use parafusos sextavados, porcas e aruelas. Um dispositivo de travamento deve sempre ser usado.

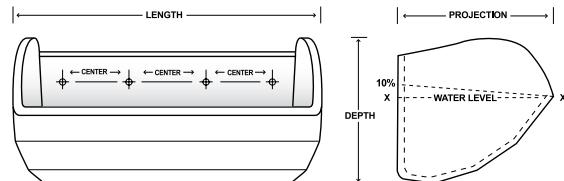
**FDA NYLON:** Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

**ESPAÇAMENTO: PROJEÇÃO x 2 = ESPAÇO VERTICAL PADRÃO** (dependendo dos materiais e das velocidades, pode-se usar um espaçoamento maior ou menor).

**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

# TIGER-CC® INDUSTRIAL

Nylon



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® INDUSTRIAL: Nylon

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Nylon               | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 10 x 7            | 10-7/8                        | 276 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,18                | 217,3                      | 0,126                      |
| 11 x 7            | 11-7/8                        | 301 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,47                | 236,2                      | 0,137                      |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,69                | 258,3                      | 0,149                      |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,99                | 299,7                      | 0,173                      |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 377 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,27                | 313,1                      | 0,181                      |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,54                | 338,7                      | 0,196                      |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 428 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,79                | 352,2                      | 0,204                      |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 5,68                | 366,0                      | 0,212                      |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 377 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 6,26                | 430,0                      | 0,249                      |
| 16 x 8            | 16-7/8                        | 428 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 6,84                | 510,0                      | 0,295                      |
| 18 x 8            | 18-7/8                        | 479 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 7,66                | 560,0                      | 0,324                      |
| 20 x 8            | 20-7/8                        | 530 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 8,35                | 655,0                      | 0,379                      |
| 18 x 10           | 19                            | 481 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 13,41               | 914,7                      | 0,529                      |
| 20 x 10           | 21                            | 533 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 14,20               | 1005,0                     | 0,581                      |
| 22 x 10           | 23                            | 584 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 15,08               | 1105,0                     | 0,639                      |
| 23 x 10           | 24                            | 609 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 15,66               | 1155,0                     | 0,668                      |
| 24 x 10           | 25                            | 635 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 16,23               | 1206,0                     | 0,698                      |
| 25 x 10           | 26                            | 660 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 16,70               | 1256,0                     | 0,727                      |
| 26 x 10           | 27                            | 685 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 17,17               | 1306,0                     | 0,756                      |
| 28 x 10           | 29                            | 737 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 18,13               | 1400,0                     | 0,810                      |

\*Os materiais moldados por injeção encolhem em taxas diferentes. As dimensões externas podem variar. Pesos, dimensões e capacidades foram estimados a partir de desenhos projetados da caneca para elevador. As peças moldadas reais variam dos números nos gráficos. Para tolerâncias estreitas/as informações mais atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift para obter informações adicionais. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

O espaçamento padrão é projeção x 2.

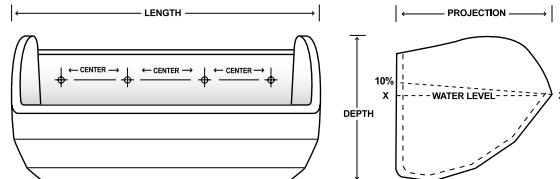
Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# TIGER-CC® INDUSTRIAL

Uretano



**TIGER-CC**  
INDUSTRIAL ELEVATOR BUCKETS®



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® INDUSTRIAL: Uretano

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Uretano             | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 10 x 7            | 10-7/8                        | 276 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,48                | 217,3                      | 0,126                      |
| 11 x 7            | 11-7/8                        | 301 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,79                | 236,2                      | 0,137                      |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,03                | 258,3                      | 0,149                      |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,35                | 299,7                      | 0,173                      |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 377 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,65                | 313,1                      | 0,181                      |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,95                | 338,7                      | 0,196                      |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 428 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 6,21                | 352,2                      | 0,204                      |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 6,10                | 366,0                      | 0,212                      |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 377 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 6,72                | 430,0                      | 0,249                      |
| 16 x 8            | 16-7/8                        | 428 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 7,34                | 510,0                      | 0,295                      |

\*Os materiais moldados por injeção encolhem em taxas diferentes. As dimensões externas podem variar. Pesos, dimensões e capacidades foram estimados a partir de desenhos projetados da caneca para elevador. As peças moldadas reais variam dos números nos gráficos. Para tolerâncias estreitas/as informações mais atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift para obter informações adicionais. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento padrão é projeção x 2.

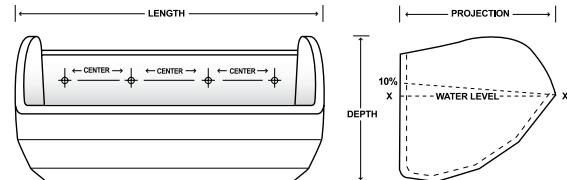
Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# TIGER-CC® INDUSTRIAL

Polietileno



® A cor laranja, conforme aplicada a canecas, é uma marca registrada da Maxi-Lift, Inc.



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® INDUSTRIAL: Polietileno

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | HDPE                | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 10 x 7            | 10-7/8                        | 276 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 3,60                | 217,3                      | 0,126                      |
| 11 x 7            | 11-7/8                        | 301 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 3,85                | 236,2                      | 0,137                      |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,04                | 258,3                      | 0,149                      |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,30                | 299,7                      | 0,173                      |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 377 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,54                | 313,1                      | 0,181                      |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,78                | 338,7                      | 0,196                      |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 428 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,99                | 352,2                      | 0,204                      |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 4,90                | 366,0                      | 0,212                      |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 377 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 5,40                | 430,0                      | 0,249                      |
| 16 x 8            | 16-7/8                        | 428 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 5,90                | 510,0                      | 0,295                      |
| 18 x 8            | 18-7/8                        | 479 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 6,60                | 560,0                      | 0,324                      |
| 20 x 8            | 20-7/8                        | 530 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 7,20                | 655,0                      | 0,379                      |
| 18 x 10           | 19                            | 481 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 11,56               | 914,7                      | 0,529                      |
| 20 x 10           | 21                            | 533 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 12,20               | 1005,0                     | 0,581                      |
| 22 x 10           | 23                            | 584 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 13,00               | 1105,0                     | 0,639                      |
| 23 x 10           | 24                            | 609 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 13,50               | 1155,0                     | 0,668                      |
| 24 x 10           | 25                            | 635 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 14,00               | 1206,0                     | 0,698                      |
| 25 x 10           | 26                            | 660 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 14,40               | 1256,0                     | 0,727                      |
| 26 x 10           | 27                            | 685 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 14,80               | 1306,0                     | 0,756                      |
| 28 x 10           | 29                            | 737 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 15,80               | 1400,0                     | 0,810                      |

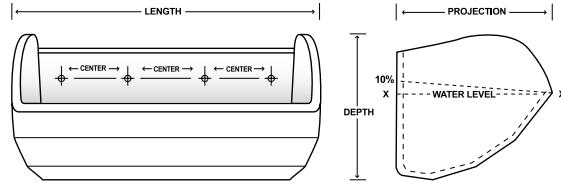
\*Os materiais moldados por injeção encolhem em taxas diferentes. As dimensões externas podem variar. Pesos, dimensões e capacidades foram estimados a partir de desenhos projetados da caneca para elevador. As peças moldadas reais variam dos números nos gráficos. Para tolerâncias estreitas/as informações mais atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift para obter informações adicionais. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento padrão é projeção x 2.

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# TIGER-CC® INDUSTRIAL

FDA Nylon

Todas as quantidades mínimas de execução especial e taxas de configuração podem ocorrer



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## TIGER-CC® INDUSTRIAL: FDA Nylon

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | FDA Nylon           | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 10 x 7            | 10-7/8                        | 276 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,18                | 217,3                      | 0,126                      |
| 11 x 7            | 11-7/8                        | 301 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,47                | 236,2                      | 0,137                      |
| 12 x 7            | 12-7/8                        | 327 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,69                | 258,3                      | 0,149                      |
| 13 x 7            | 13-7/8                        | 352 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 4,99                | 299,7                      | 0,173                      |
| 14 x 7            | 14-7/8                        | 377 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,27                | 313,1                      | 0,181                      |
| 15 x 7            | 15-7/8                        | 403 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,54                | 338,7                      | 0,196                      |
| 16 x 7            | 16-7/8                        | 428 | 8-1/8    | 206 | 6-7/8        | 174 | 0,50       | 5,79                | 352,2                      | 0,204                      |
| 12 x 8            | 12-7/8                        | 327 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 5,68                | 366,0                      | 0,212                      |
| 14 x 8            | 14-7/8                        | 377 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 6,26                | 430,0                      | 0,249                      |
| 16 x 8            | 16-7/8                        | 428 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 6,84                | 510,0                      | 0,295                      |
| 18 x 8            | 18-7/8                        | 479 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 7,66                | 560,0                      | 0,324                      |
| 20 x 8            | 20-7/8                        | 530 | 9-1/4    | 235 | 8-7/8        | 225 | 0,55       | 8,35                | 655,0                      | 0,379                      |
| 18 x 10           | 19                            | 481 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 13,41               | 914,7                      | 0,529                      |
| 20 x 10           | 21                            | 533 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 14,20               | 1005,0                     | 0,581                      |
| 22 x 10           | 23                            | 584 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 15,08               | 1105,0                     | 0,639                      |
| 23 x 10           | 24                            | 609 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 15,66               | 1155,0                     | 0,668                      |
| 24 x 10           | 25                            | 635 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 16,23               | 1206,0                     | 0,698                      |
| 25 x 10           | 26                            | 660 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 16,70               | 1256,0                     | 0,727                      |
| 26 x 10           | 27                            | 685 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 17,17               | 1306,0                     | 0,756                      |
| 28 x 10           | 29                            | 737 | 11-1/2   | 292 | 10-3/8       | 264 | 0,70       | 18,13               | 1400,0                     | 0,810                      |

\*Os materiais moldados por injeção encolhem em taxas diferentes. As dimensões externas podem variar. Pesos, dimensões e capacidades foram estimados a partir de desenhos projetados da caneca para elevador. As peças moldadas reais variam dos números nos gráficos. Para tolerâncias estreitas/as informações mais atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift para obter informações adicionais. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda. O espaçamento padrão é projeção x 2.

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# MAXI-TUFF® AA MAXIMUM DUTY

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# A MAXI-LIFT MAXI-TUFF AA

MUDE PARA A MAIS RESISTENTE  
CANECA INDUSTRIAL

A CANECA DESCARGA CONTÍNUA Nº 1  
NA AMÉRICA DO NORTE!

A MELHOR CANECA PARA APLICAÇÕES INDUSTRIAS  
ABRASIVAS E RESISTENTES.

PROJETADA E ENGENHADA PARA OS MATERIAIS  
INDUSTRIAS MAIS RESISTENTES  
AREIA, CIMENTO, VIDRO, AGREGADO E MAIS.

MAXI-TUFF® AA  
ELEVATOR BUCKET



## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Reduz o Peso no Elevador em até 80%
- Até 25% mais capacidade do que  
Canecas de ferro fundido
- Paredes mais espessas, borda de escavação  
frontal pesada
- Resistente ao Calor, Impacto e Abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faíscas
- Mais fácil de instalar e substituir
- Descarga mais Limpa do Que Canecas de Aço
- Reduz o Consumo de Energia
- Prolonga a Vida da Caneca
- Manutenção do elevador mais baixo
- Diminui o tempo de inatividade do elevador
- Economiza dinheiro em comparação aço carbono



Cantos Reforçados



Borda frontal pesada



Costelas frontais



Parede traseira espessa

# MAXI-TUFF® AA MAXIMUM DUTY

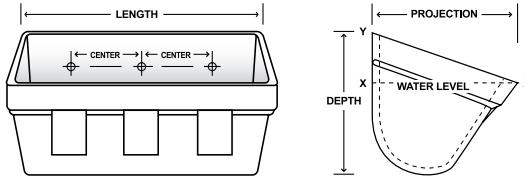
Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM



**MAXI-TUFF® AA**  
ELEVATOR BUCKET

## MAXI-TUFF® AA MAXIMUM DUTY

A caneca para elevador centrífugo MAXI-TUFF AA tem o formato tradicional de uma caneca de ferro fundido. Este caneca tem uma borda reforçada pesada e cantos com uma parede traseira mais espessa para maior resistência. As aplicações mais comuns incluem cimento, areia, fertilizante, argila, sal, calcário e concreto. A caneca MAXI-TUFF AA é a melhor para aplicações industriais difíceis e abrasivas. O espaçamento padrão é projeção x 2.



## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | NYLON   | URETANO  | POLIETILENO  | FDA NYLON   |
|----------------------------|---|--|--|---|
| Cor                        | Bronzeado   | Verde  | Branco   | Branco  |
| Aplicação                  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                     | Abrasão pesada, materiais pegajosos  | Produtos Alimentícios  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                     |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 300° F (350° F intermitente)   | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)  | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)  | -60° F a + 300° F   |
| Material aprovado pela FDA | Não   | Sim  | Sim  | Sim   |
| Comentários                | Melhor para aplicações em altas temperaturas com necessidades de impacto forte e abrasão. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiadas. | Polietileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Melhor para aplicações em altas temperaturas com necessidades de impacto forte e abrasão. |

## APLICAÇÕES



### AGREGADOS

Asfalto, Argilas, Carvão, Calcário, Minerais, Minérios, Areia de Sílica, Granulha de Aço, Lascas de Madeira, etc.



### PÓS

Alumina, bauxita, cimento, produtos químicos, cinza volante, gesso, cal, fosfatos, serragem, etc



### E MAIS

Sal, Açúcar, Vidro Partido, Pellets, Fertilizante, Argila de Bentonita, etc.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**ENGENHARIA:** Consulte a seção Engenharia do catálogo para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente. \*Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a instalação.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Ligue para obter recomendações.

**CANECAST DIGGER [ESCAVADEIRA]:** Use canecas de escavação de metal ligeiramente maiores para ajudar a soltar o material na seção da bota do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

**INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetado para ser usado com para-choque ou plano e arruelas de pressão e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas em uma corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas. Um dispositivo de travamento deve sempre ser usado. FDA: Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios. Nylon especial de grau alimentício também está disponível para aplicações de alta temperatura.

**ESPAÇAMENTO: PROJEÇÃO x 2 = ESPAÇO VERTICAL PADRÃO** (dependendo dos materiais e das velocidades, pode-se usar um espaçamento maior ou menor).

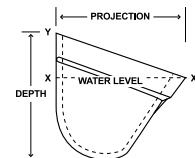
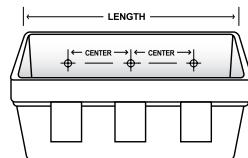
**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

# MAXI-TUFF® AA MAXIMUM DUTY

Nylon



**MAXI-TUFF® AA**  
ELEVATOR BUCKET



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## MAXI-TUFF® AA: NYLON

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Nylon               | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 4 x 3             | 4-1/4                         | 108 | 3-1/8    | 79  | 3-1/8        | 79  | 0,205      | 0,20                | 13,4                       | 0,008                      |
| 5 x 4             | 5-1/4                         | 133 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205      | 0,51                | 34,8                       | 0,020                      |
| 6 x 4             | 6-1/4                         | 159 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205      | 0,56                | 41,5                       | 0,024                      |
| 7 x 4             | 7-1/4                         | 184 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,225      | 0,65                | 51,3                       | 0,030                      |
| 7 x 5             | 7-1/8                         | 181 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325      | 0,93                | 76,6                       | 0,044                      |
| 8 x 5             | 8-1/8                         | 206 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325      | 1,20                | 89,7                       | 0,052                      |
| 9 x 5             | 9-1/8                         | 232 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,300      | 1,25                | 101,3                      | 0,059                      |
| 9 x 6             | 9-3/8                         | 238 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,290      | 1,45                | 132,4                      | 0,077                      |
| 10 x 6            | 10-3/8                        | 264 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,322      | 1,54                | 148,3                      | 0,086                      |
| 11 x 6            | 11-3/8                        | 289 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,285      | 1,63                | 163,5                      | 0,095                      |
| 12 x 6            | 12-3/8                        | 314 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,345      | 2,21                | 186,1                      | 0,108                      |
| 12 x 7            | 12-3/8                        | 314 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,284      | 2,47                | 244,1                      | 0,141                      |
| 14 x 7            | 14-3/8                        | 365 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,300      | 2,91                | 298,4                      | 0,173                      |
| 14 x 8            | 14-3/8                        | 365 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 4,12                | 351,5                      | 0,204                      |
| 16 x 8            | 16-3/8                        | 416 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 4,62                | 406,4                      | 0,235                      |
| 18 x 8            | 18-1/8                        | 460 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 5,24                | 467,4                      | 0,271                      |
| 18 x 10           | 18-1/2                        | 470 | 10-1/8   | 254 | 10-1/8       | 257 | 0,463      | 7,80                | 692,6                      | 0,401                      |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

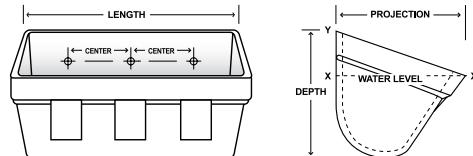
Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# MAXI-TUFF® AA MAXIMUM DUTY

Uretano



## MAXI-TUFF® AA ELEVATOR BUCKET



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

### MAXI-TUFF® AA: URETANO

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO,<br>LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |               | Uretano             | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |               |                     |                            |                            |
| 4 x 3             | 4-1/4                         | 108 | 3-1/8    | 79  | 3-1/8        | 79  | 0,205         | 0,24                | 13,4                       | 0,008                      |
| 5 x 4             | 5-1/4                         | 133 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205         | 0,60                | 34,8                       | 0,020                      |
| 6 x 4             | 6-1/4                         | 159 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205         | 0,69                | 41,5                       | 0,024                      |
| 7 x 4             | 7-1/4                         | 184 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,225         | 0,78                | 51,3                       | 0,030                      |
| 7 x 5             | 7-1/8                         | 181 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325         | 1,14                | 76,6                       | 0,044                      |
| 8 x 5             | 8-1/8                         | 206 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325         | 1,45                | 89,7                       | 0,052                      |
| 9 x 5             | 9-1/8                         | 232 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,300         | 1,45                | 101,3                      | 0,059                      |
| 9 x 6             | 9-3/8                         | 238 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,290         | 1,72                | 132,4                      | 0,077                      |
| 10 x 6            | 10-3/8                        | 264 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,322         | 1,88                | 148,3                      | 0,086                      |
| 11 x 6            | 11-3/8                        | 289 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,285         | 1,99                | 163,5                      | 0,095                      |
| 12 x 6            | 12-3/8                        | 314 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,345         | 2,62                | 186,1                      | 0,108                      |
| 12 x 7            | 12-3/8                        | 314 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,284         | 3,00                | 244,1                      | 0,141                      |
| 14 x 7            | 14-3/8                        | 365 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,300         | 3,50                | 298,4                      | 0,173                      |
| 14 x 8            | 14-3/8                        | 365 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455         | 4,93                | 351,5                      | 0,204                      |
| 16 x 8            | 16-3/8                        | 416 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455         | 5,58                | 406,4                      | 0,235                      |
| 18 x 8            | 18-1/8                        | 460 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455         | 6,09                | 467,4                      | 0,271                      |
| 18 x 10           | 18-1/2                        | 470 | 10-1/8   | 254 | 10-1/8       | 257 | 0,463         | 9,40                | 692,6                      | 0,401                      |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

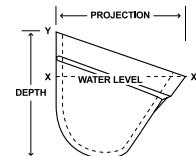
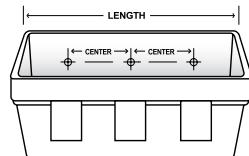
Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# MAXI-TUFF® AA MAXIMUM DUTY

Polietileno



## MAXI-TUFF® AA ELEVATOR BUCKET



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

### MAXI-TUFF® AA: POLIETILENO

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN.          |       |                          |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|------------------------------|-------|--------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Espessura da parede traseira | HDPE  | Std [Padrão] Espaçamento |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                              |       |                          |
| 4 x 3             | 4-1/4                         | 108 | 3-1/8    | 79  | 3-1/8        | 79  | 0,205      | 0,18                         | 13,4  | 0,008 6                  |
| 5 x 4             | 5-1/4                         | 133 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205      | 0,44                         | 34,8  | 0,020 8                  |
| 6 x 4             | 6-1/4                         | 159 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205      | 0,49                         | 41,5  | 0,024 8                  |
| 7 x 4             | 7-1/4                         | 184 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,225      | 0,56                         | 51,3  | 0,030 8                  |
| 7 x 5             | 7-1/8                         | 181 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325      | 0,82                         | 76,6  | 0,044 10                 |
| 8 x 5             | 8-1/8                         | 206 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325      | 1,02                         | 89,7  | 0,052 10                 |
| 9 x 5             | 9-1/8                         | 232 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,300      | 1,02                         | 101,3 | 0,059 10                 |
| 9 x 6             | 9-3/8                         | 238 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,290      | 1,23                         | 132,4 | 0,077 12                 |
| 10 x 6            | 10-3/8                        | 264 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,322      | 1,39                         | 148,3 | 0,086 12                 |
| 11 x 6            | 11-3/8                        | 289 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,285      | 1,43                         | 163,5 | 0,095 12                 |
| 12 x 6            | 12-3/8                        | 314 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,345      | 1,95                         | 186,1 | 0,108 12                 |
| 12 x 7            | 12-3/8                        | 314 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,284      | 2,21                         | 244,1 | 0,141 14                 |
| 14 x 7            | 14-3/8                        | 365 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,300      | 2,57                         | 298,4 | 0,173 14                 |
| 14 x 8            | 14-3/8                        | 365 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 3,64                         | 351,5 | 0,204 16                 |
| 16 x 8            | 16-3/8                        | 416 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 4,12                         | 406,4 | 0,235 16                 |
| 18 x 8            | 18-1/8                        | 460 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 4,52                         | 467,4 | 0,271 16                 |
| 18 x 10           | 18-1/2                        | 470 | 10-1/8   | 254 | 10-1/8       | 257 | 0,463      | 6,83                         | 692,6 | 0,401 20                 |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

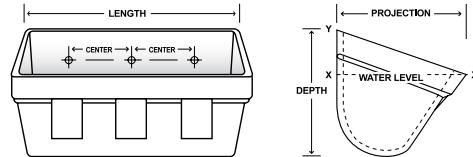
# MAXI-TUFF® AA MAXIMUM DUTY

FDA Nylon

Todas as quantidades mínimas de execução especial e taxas de configuração podem ocorrer



## MAXI-TUFF® AA ELEVATOR BUCKET



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

### MAXI-TUFF® AA: FDA NYLON

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Nylon               | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            | Std [Padrão] Espaçamento   |
| 4 x 3             | 4-1/4                         | 108 | 3-1/8    | 79  | 3-1/8        | 79  | 0,205      | 0,20                | 13,4                       | 0,008 6                    |
| 5 x 4             | 5-1/4                         | 133 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205      | 0,51                | 34,8                       | 0,020 8                    |
| 6 x 4             | 6-1/4                         | 159 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,205      | 0,56                | 41,5                       | 0,024 8                    |
| 7 x 4             | 7-1/4                         | 184 | 4-1/8    | 105 | 4-1/8        | 105 | 0,225      | 0,65                | 51,3                       | 0,030 8                    |
| 7 x 5             | 7-1/8                         | 181 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325      | 0,93                | 76,6                       | 0,044 10                   |
| 8 x 5             | 8-1/8                         | 206 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,325      | 1,20                | 89,7                       | 0,052 10                   |
| 9 x 5             | 9-1/8                         | 232 | 5-1/4    | 133 | 5-1/4        | 133 | 0,300      | 1,25                | 101,3                      | 0,059 10                   |
| 9 x 6             | 9-3/8                         | 238 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,290      | 1,45                | 132,4                      | 0,077 12                   |
| 10 x 6            | 10-3/8                        | 264 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,322      | 1,54                | 148,3                      | 0,086 12                   |
| 11 x 6            | 11-3/8                        | 289 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,285      | 1,63                | 163,5                      | 0,095 12                   |
| 12 x 6            | 12-3/8                        | 314 | 6-1/8    | 156 | 6-1/8        | 156 | 0,345      | 2,21                | 186,1                      | 0,108 12                   |
| 12 x 7            | 12-3/8                        | 314 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,284      | 2,47                | 244,1                      | 0,141 14                   |
| 14 x 7            | 14-3/8                        | 365 | 7-1/8    | 181 | 7-1/8        | 181 | 0,300      | 2,91                | 298,4                      | 0,173 14                   |
| 14 x 8            | 14-3/8                        | 365 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 4,12                | 351,5                      | 0,204 16                   |
| 16 x 8            | 16-3/8                        | 416 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 4,62                | 406,4                      | 0,235 16                   |
| 18 x 8            | 18-1/8                        | 460 | 8-1/8    | 206 | 8-1/8        | 206 | 0,455      | 5,24                | 467,4                      | 0,271 16                   |
| 18 x 10           | 18-1/2                        | 470 | 10-1/8   | 254 | 10-1/8       | 257 | 0,463      | 7,80                | 692,6                      | 0,401 20                   |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento padrão é projeção x 2. Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# MAXI-TUFF® MF MAXIMUM DUTY

Descarga contínua de baixa velocidade 1-250 FPM

# A MAXI-LIFT MAXI-TUFF MF

MAXI-TUFF® MF  
ELEVATOR BUCKET

MUDE PARA A MAIS RESISTENTE  
CANECA INDUSTRIAL

A CANECA INDUSTRIAL DE PLÁSTICO Nº 1 EM  
VENDAS NA AMÉRICA DO NORTE!

A MELHOR CANECA PARA AS DURAS  
APLICAÇÕES INDUSTRIAS ABRASIVAS.

PROJETADA E ENGENHADA PARA OS MATERIAIS  
INDUSTRIAS MAIS RESISTENTES  
AREIA, CIMENTO, VIDRO, AGREGADO, ETC.



## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Reduz o Peso no Elevador em até 80%
- Paredes mais espessas, borda de escavação frontal pesada
- Resistente ao Calor, Impacto e Abrasão
- Não Corrosivo, Sem Faísca
- Descarga mais Limpa do Que Canecas de Aço
- Reduz o Consumo de Energia
- Prolonga a Vida da Caneca
- Manutenção do elevador mais baixo
- Diminui o tempo de inatividade do elevador
- Economiza dinheiro em comparação aço carbono



Cantos Reforçados



Borda frontal pesada



Paredes laterais espessas



Parede traseira espessa

# MAXI-TUFF® MF (MEDIUM FRONT)

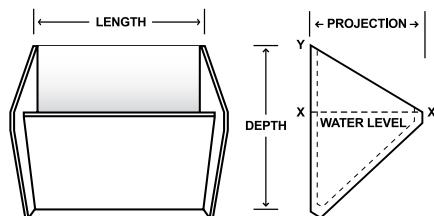
Nylon, Uretano, Polietileno



**MAXI-TUFF® MF**  
ELEVATOR BUCKET

## MAXI-TUFF® MF MAXIMUM DUTY

A caneca para elevador contínua MAXI-TUFF MF Medium Front tem o formato tradicional de uma caneca para elevador MF de aço. Ele também tem uma borda reforçada pesada e cantos com uma parede traseira mais espessa para resistência de montagem. As aplicações mais comuns incluem fertilizantes, argila, alumina e pellets. A MAXI-TUFF MF é a melhor caneca para materiais fofos ou de fluxo livre ou para aqueles que requerem um manuseio cuidadoso. O espaçamento vertical padrão é de profundidade + 1/4".



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## MATERIAIS DISPONÍVEIS

|                            | NYLON   | URETANO   | POLIETILENO  | FDA NYLON  |
|----------------------------|---|---|--|--|
| Cor                        |         |                       |                                  |                    |
| Aplicação                  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos                                     | Abrasão pesada, materiais pegajosos   | Produtos Alimentícios  | Produtos abrasivos quentes, de alto impacto, e densos  |
| Faixa de Temperatura       | -60° F a + 300° F (350° F intermitente)   | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)   | -60° F a + 180° F (210° F intermitente)  | -60° F a + 300° F  |
| Material aprovado pela FDA | Não   | Sim   | Sim  | Sim  |
| Comentários                | Melhor para aplicações em altas temperaturas com necessidades de impacto forte e abrasão. | Mais flexível e resistente à abrasão. Resiste à aderência do produto e a partículas cortantes afiladas. | Polietileno econômico de alta densidade. Material aprovado pela FDA para o manuseio de produtos de grau alimentício. | Melhor para aplicações de grau alimentício de alto calor, com forte impacto e necessidades de abrasão. |

## APLICAÇÕES



### AGREGADOS

Asfalto, Argilas, Carvão, Calcário, Minerais, Minérios, Areia de Sílica, Granalha de Aço, Lascas de Madeira, etc.



### PÓS

Alumina, bauxita, cimento, produtos químicos, cinza volante, gesso, cal, fosfatos, serragem, etc



### E MAIS

Sal, Açúcar, Vidro Partido, Pellets, Fertilizante, Argila de Bentonita, etc.

## OUTRAS CONSIDERAÇÕES

**ENGENHARIA:** Consulte a seção Engenharia do catálogo para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente. \*Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a instalação.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Ligue para obter recomendações.

**CANECAST DIGGER [ESCAVADORA]:** Use canecas digger [de escavação] de metal ligeiramente maiores para ajudar a soltar o material na seção da mala do elevador que foi configurado ou endurecido, reduzindo assim a abrasão nas canecas de plástico. Ligue para obter detalhes sobre as opções de caneca para elevadores Metal Digger.

**ESPAÇAMENTO:** Profundidade + 1/4" = espaçamento vertical mais prático (dependendo dos materiais e velocidades, espaçamentos menores e maiores podem ser usados).

**INSTALAÇÃO:** Use um parafuso de elevador padrão nº 1 ou um parafuso de elevador Sabre-Tooth para instalação. Projetada para ser usada com para-choque ou arruelas planas e porcas sextavadas ou de travamento. Se as canecas estiverem sendo instaladas em uma corrente, use parafusos sextavados, porcas e arruelas. Um dispositivo de travamento deve sempre ser usado.

**FDA:** Tanto o uretano quanto o polietileno são projetados de acordo com as especificações da FDA para contato direto com produtos alimentícios.

Nylon especial de grau alimentício também está disponível para aplicações de alta temperatura.

**DISPONIBILIDADE:** Alguns tamanhos podem não ser estocados em nylon ou uretano e só estarão disponíveis sob encomenda especial. Quantidades mínimas serão aplicadas.

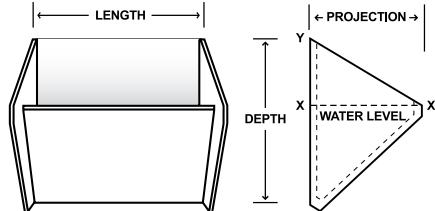
**Descarga contínua de baixa velocidade 1-250 FPM**

# MAXI-TUFF® MF (MEDIUM FRONT)

Nylon



## MAXI-TUFF® AA ELEVATOR BUCKET



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

### MAXI-TUFF® MF: NYLON

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Nylon               | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 8 x 5 x 7         | 8-1/4                         | 210 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,380      | 1,97                | 80,56                      | 0,047                      |
| 10 x 5 x 7        | 10-1/4                        | 260 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,395      | 2,32                | 94,90                      | 0,055                      |
| 12 x 7 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,350      | 4,00                | 172,63                     | 0,100                      |
| 14 x 7 x 11       | 14-1/4                        | 362 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,53                | 201,30                     | 0,117                      |
| 16 x 7 x 11       | 16-1/4                        | 413 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,97                | 238,81                     | 0,138                      |
| 18 x 7 x 11       | 18-1/4                        | 464 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,83                | 244,31                     | 0,141                      |
| 12 x 8 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,81                | 274,60                     | 0,159                      |
| 14 x 8 x 11       | 14-1/4                        | 362 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,26                | 335,61                     | 0,194                      |
| 16 x 8 x 11       | 16-1/4                        | 413 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,81                | 396,63                     | 0,230                      |
| 18 x 8 x 11       | 18-1/4                        | 464 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 6,77                | 467,65                     | 0,271                      |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento vertical padrão é de profundidade + 1/4 ". Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.



### MAXI-TUFF® MF: POLIETILENO

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Nylon               | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 8 x 5 x 7         | 8-1/4                         | 210 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,380      | 1,70                | 80,56                      | 0,047                      |
| 10 x 5 x 7        | 10-1/4                        | 260 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,395      | 2,04                | 94,90                      | 0,055                      |
| 12 x 7 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,350      | 3,62                | 172,63                     | 0,100                      |
| 14 x 7 x 11       | 14-1/4                        | 362 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 3,88                | 201,30                     | 0,117                      |
| 16 x 7 x 11       | 16-1/4                        | 413 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,39                | 238,81                     | 0,138                      |
| 18 x 7 x 11       | 18-1/4                        | 464 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,95                | 244,31                     | 0,141                      |
| 12 x 8 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,32                | 274,60                     | 0,159                      |
| 14 x 8 x 11       | 14-1/4                        | 362 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,57                | 335,61                     | 0,194                      |
| 16 x 8 x 11       | 16-1/4                        | 413 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,17                | 396,63                     | 0,230                      |
| 18 x 8 x 11       | 18-1/4                        | 464 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,83                | 467,65                     | 0,271                      |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento vertical padrão é de profundidade + 1/4 ". Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

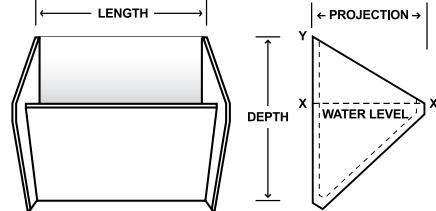
Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# MAXI-TUFF® MF (MEDIUM FRONT)

Uretano



## MAXI-TUFF® AA ELEVATOR BUCKET



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

### MAXI-TUFF® MF: URETANO

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN. |                            |                            |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|---------------------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Uretano             | Nível de água X-X, Cu. In. | Nível de água X-X, Cu. Ft. |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                     |                            |                            |
| 8 x 5 x 7         | 8-1/4                         | 210 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,380      | 2,37                | 80,56                      | 0,047                      |
| 10 x 5 x 7        | 10-1/4                        | 260 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,395      | 2,86                | 94,90                      | 0,055                      |
| 12 x 7 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,350      | 4,80                | 172,63                     | 0,100                      |
| 14 x 7 x 11       | 14-1/4                        | 362 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,33                | 201,30                     | 0,117                      |
| 16 x 7 x 11       | 16-1/4                        | 413 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,97                | 238,81                     | 0,138                      |
| 18 x 7 x 11       | 18-1/4                        | 464 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 6,74                | 244,31                     | 0,141                      |
| 12 x 8 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,65                | 274,60                     | 0,159                      |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento vertical padrão é de profundidade + 1/4 ". Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

### MAXI-TUFF® MF: FDA NYLON

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS* |     |          |     |              |     | PESO, LBS. | CAPACIDADE, CU. IN.          |           |                          |
|-------------------|-------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|------------------------------|-----------|--------------------------|
|                   | Comprimento                   |     | Projeção |     | Profundidade |     |            | Espessura da parede traseira | FDA Nylon | Std [Padrão] Espaçamento |
|                   | in.                           | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |                              |           |                          |
| 8 x 5 x 7         | 8-1/4                         | 210 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,380      | 1,97                         | 80,56     | 0,047                    |
| 10 x 5 x 7        | 10-1/4                        | 260 | 5-1/2    | 140 | 7-1/2        | 191 | 0,395      | 2,32                         | 94,90     | 0,055                    |
| 12 x 7 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,350      | 4,00                         | 172,63    | 0,100                    |
| 14 x 7 x 11       | 14-1/4                        | 362 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,53                         | 201,30    | 0,117                    |
| 16 x 7 x 11       | 16-1/4                        | 413 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,97                         | 238,81    | 0,138                    |
| 18 x 7 x 11       | 18-1/4                        | 464 | 7-1/2    | 191 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,83                         | 244,31    | 0,141                    |
| 12 x 8 x 11       | 12-1/4                        | 311 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 4,81                         | 274,60    | 0,159                    |
| 14 x 8 x 11       | 14-1/4                        | 362 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,26                         | 335,61    | 0,194                    |
| 16 x 8 x 11       | 16-1/4                        | 413 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 5,81                         | 396,63    | 0,230                    |
| 18 x 8 x 11       | 18-1/4                        | 464 | 8-1/2    | 216 | 11-1/2       | 292 | 0,325      | 6,77                         | 467,65    | 0,271                    |

Isenção de responsabilidade: Pesos, dimensões e capacidades são estimados. As medidas reais podem variar. Para tolerâncias exatas ou informações adicionais/atualizadas, entre em contato com a Maxi-Lift.

O espaçamento vertical padrão é de profundidade + 1/4 ". Alguns tamanhos são feitos sob encomenda.

Descarga centrífuga de baixa velocidade 125-450 FPM

# DI-MAX® AA, AC e AA DIGGER

## Canecas para elevadores de ferro fundido dúctil

# A MAXI-LIFT DI-MAX

## FERRO FUNDIDO DÚCTIL AA e AC

**HÁ FERRO FUNDIDO DÚCTIL E HÁ  
FERRO FUNDIDO DÚCTIL MAXI-LIFT:  
AS CANECAS DI-MAX AA, AC e AA DIGGER  
DESEMPENHAM NO TOPO DE SUA CLASSE**

**MAIS EFICIENTE QUE FERRO MALEÁVEL  
MELHOR DESGASTE, MAIS IMPACTO RESISTÊNCIA**

### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Serviço de fresagem, paredes espessas com reforço na Parte traseira e Cantos
- Resistência a Impacto e Abrasão Extremamente alta
- Aplicações até 600 graus
- Projetada para lidar com areia, casca de vidro, Pedra, Jato, Pedra, Concreto e Outros produtos abrasivos
- Borda de escavação de vida longa
- Mais forte do que o aço de mesmo calibre
- Superfície lisa para garantir o enchimento adequado



Cantos Reforçados



Parede traseira reforçada



Bordas frontais pesadas



Borda frontal pesada

# DI-MAX® AA, AC e AA DIGGER

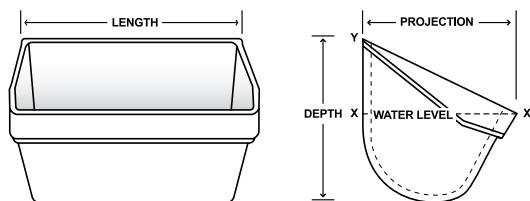
## Canecas para elevadores de ferro fundido dúctil



### DI-MAX® AA e AA DIGGER

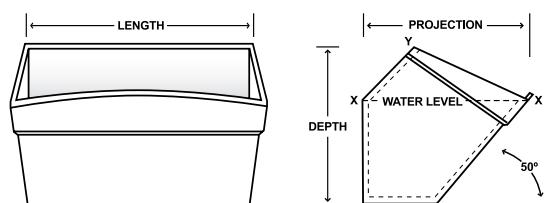
Projetada para atuar como uma escavadeira para canecas para elevadores de plástico estilo AA MAXI-TUFF®.

A caneca para elevador de ferro fundido dúctil estilo DI-MAX AA foi projetada para exceder os requisitos de desempenho da maioria das aplicações industriais. Esta caneca foi projetada com paredes mais grossas e uma borda frontal reforçada para aumentar a vida útil da caneca em ambientes industriais difíceis. O ferro fundido dúctil é muito superior ao ferro fundido maleável em resistência ao impacto e à abrasão. A substituição de canecas de ferro fundido maleável por canecas para elevadores de ferro fundido dúctil DI-MAX resultará em maior vida útil da caneca e operação mais eficiente.



### DI-MAX® AC

A caneca para elevador de ferro fundido dúctil estilo DI-MAX AC foi projetada com paredes mais espessas e uma borda frontal reforçada para aumentar a vida útil da caneca em ambientes industriais difíceis. O ferro fundido dúctil é muito superior ao ferro fundido maleável em resistência ao impacto e à abrasão. A substituição de canecas de ferro fundido maleável por canecas para elevadores de ferro fundido dúctil DI-MAX resultará em maior vida útil da caneca e operação mais eficiente.



### APLICAÇÕES



**AGREGADOS**  
Asfalto, Argilas, Carvão, Calcário, Minerais, Minérios, Areia de Sílica, Granalha de Aço, Lascas de Madeira, etc.



**PÓS**  
Alumina, bauxita, cimento, produtos químicos, cinza volante, gesso, cal, fosfatos, serragem, etc.



**E MAIS**  
Sal, Açúcar, Vidro Partido, Pellets, Fertilizante, Argila de Bentonita, etc.

### OUTRAS CONSIDERAÇÕES

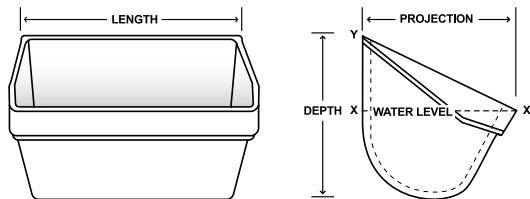
**ENGENHARIA:** Consulte a seção Engenharia do catálogo para obter informações detalhadas sobre engenharia, velocidade e capacidade.

**PERFURAÇÃO:** As canecas para elevadores são manufaturadas sem um padrão de perfuração. Perfurações ou punções especiais podem ser realizadas mediante solicitação do cliente. \*Orifícios de montagem perfurados de 1/32 a 1/16 sobre o diâmetro do parafuso para facilitar a instalação.

**VENTILAÇÃO:** Disponível conforme necessário. Ligue para obter recomendações.

# DI-MAX® AA, e AA DIGGER

## Canecas para elevadores de ferro fundido dúctil



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

### DI-MAX® AA, DI-MAX® AA DIGGER

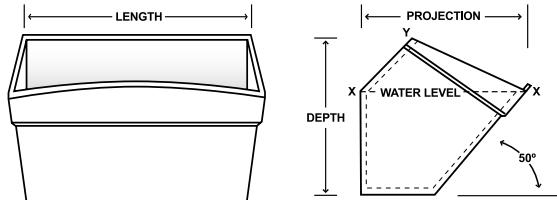
| TAMANHO<br>DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |     | ESPESSURA                       |                                  |                                  | PESO,<br>LBS. | CAPACIDADE                     |                                     |
|----------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------------------------|----------------------------------|----------------------------------|---------------|--------------------------------|-------------------------------------|
|                      | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |     | Parede<br>traseira<br>Espessura | Espessura<br>do canto<br>frontal | Espessura<br>da borda<br>frontal |               | Água - Cu.<br>Polegadas<br>X-X | 100% Cu<br>bruto. Polega-<br>das XY |
| 4 x 3                | 4-1/2                        | 102 | 3-3/8    | 86  | 3-1/2        | 89  | 0,185                           | 0,275                            | 0,250                            | 1,7           | 17,1                           | 24,2                                |
| 6 x 4                | 6-1/2                        | 152 | 4-3/8    | 102 | 4-1/2        | 114 | 0,250                           | 0,350                            | 0,275                            | 3,8           | 42,3                           | 63,5                                |
| 7 x 4 1/2            | 7-1/2                        | 191 | 4-3/8    | 114 | 4-1/2        | 114 | 0,250                           | 0,350                            | 0,275                            | 4,0           | 49,5                           | 76,2                                |
| 7 x 5                | 7-7/8                        | 200 | 5-1/8    | 130 | 5-1/2        | 140 | 0,250                           | 0,250                            | 0,210                            | 6,1           | 68,6                           | 102,9                               |
| 8 x 5                | 8-1/2                        | 216 | 5-3/8    | 137 | 5-1/2        | 140 | 0,250                           | 0,400                            | 0,375                            | 6,5           | 83,1                           | 126,3                               |
| 9 x 5                | 9-1/2                        | 241 | 5-3/8    | 137 | 5-1/2        | 140 | 0,250                           | 0,400                            | 0,375                            | 7,5           | 90,7                           | 138,8                               |
| 11 x 5               | 11-7/8                       | 302 | 5-1/4    | 133 | 5-1/2        | 140 | 0,210                           | 0,250                            | 0,210                            | 7,0           | 102,6                          | 153,9                               |
| 15 x 5               | 15-7/8                       | 403 | 5        | 127 | 5-1/2        | 140 | 0,210                           | 0,400                            | 0,350                            | 10,7          | 154,2                          | 235,9                               |
| 19 x 5               | 19-7/8                       | 505 | 5-1/4    | 133 | 5-1/2        | 140 | 0,250                           | 0,400                            | 0,350                            | 14,1          | 198,2                          | 303,2                               |
| 9 x 6                | 9-5/8                        | 244 | 6-3/8    | 162 | 6-1/2        | 165 | 0,300                           | 0,400                            | 0,375                            | 10,2          | 124,7                          | 190,8                               |
| 10 x 6               | 10-5/8                       | 270 | 6-3/8    | 162 | 6-1/2        | 165 | 0,300                           | 0,400                            | 0,375                            | 11,2          | 143,4                          | 219,7                               |
| 11 x 6               | 11-5/8                       | 295 | 6-3/8    | 162 | 6-1/2        | 165 | 0,300                           | 0,400                            | 0,375                            | 12,2          | 159,8                          | 244,5                               |
| 12 x 6               | 12-5/8                       | 321 | 6-3/8    | 162 | 6-1/2        | 165 | 0,300                           | 0,400                            | 0,375                            | 13,1          | 175,4                          | 268,3                               |
| 12 x 7               | 12-5/8                       | 321 | 7-3/8    | 187 | 7-1/2        | 191 | 0,330                           | 0,625                            | 0,450                            | 18,5          | 219,7                          | 350,9                               |
| 14 x 7               | 14-5/8                       | 371 | 7-3/8    | 187 | 7-1/2        | 191 | 0,330                           | 0,625                            | 0,450                            | 20,4          | 265,2                          | 407,0                               |
| 16 x 7               | 16-5/8                       | 422 | 7-3/8    | 187 | 7-1/2        | 191 | 0,330                           | 0,625                            | 0,450                            | 22,9          | 301,2                          | 460,9                               |
| 14 x 8               | 14-5/8                       | 371 | 8-3/8    | 213 | 8-1/2        | 216 | 0,375                           | 0,625                            | 0,500                            | 24,6          | 366,0                          | 526,0                               |
| 16 x 8               | 16-5/8                       | 422 | 8-3/8    | 213 | 8-1/2        | 216 | 0,375                           | 0,625                            | 0,500                            | 26,8          | 381,4                          | 599,2                               |
| 18 x 8               | 18-5/8                       | 473 | 8-3/8    | 213 | 8-1/2        | 216 | 0,375                           | 0,625                            | 0,525                            | 30,0          | 450,3                          | 695,0                               |
| 20 x 8               | 20-5/8                       | 524 | 8-3/8    | 213 | 8-1/2        | 216 | 0,375                           | 0,625                            | 0,525                            | 34,3          | 499,3                          | 763,9                               |
| 24 x 8               | 24-5/8                       | 625 | 8-3/8    | 213 | 8-1/2        | 216 | 0,375                           | 0,625                            | 0,525                            | 42,9          | 597,4                          | 914,0                               |
| 18 x 10              | 18-3/4                       | 476 | 10-3/8   | 264 | 10-1/2       | 267 | 0,440                           | 0,800                            | 0,750                            | 44,6          | 661,5                          | 1012,9                              |

\* As dimensões reais podem variar ligeiramente em todas as canecas para elevadores, dependendo da matéria-prima especificada.

Use sozinha ou como uma escavadeira para canecas para elevador de plástico  
estilo AA MAXI-TUFF®.

# DI-MAX® AC

## Canecas para elevador de ferro fundido dúctil



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

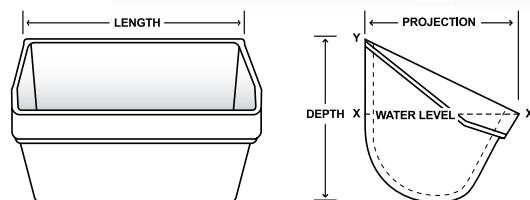
### DI-MAX® AC

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |     | ESPESSURA       |                            |                            | PESO, LBS. | CAPACIDADE               |                             |
|-------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|-----------------|----------------------------|----------------------------|------------|--------------------------|-----------------------------|
|                   | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |     | Parede traseira | Espessura do canto frontal | Espessura da borda frontal |            | Água - Cu. Polegadas X-X | 100% Cu bruto. Polegadas XY |
|                   | in.                          | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  | Espessura       |                            |                            |            |                          |                             |
| 12 x 8            | 12-1/2                       | 318 | 9-1/4    | 235 | 9            | 229 | 0,425           | 0,575                      | 0,550                      | 28         | 368,9                    | 472,4                       |
| 16 x 8            | 16-1/2                       | 419 | 9-1/4    | 235 | 9            | 229 | 0,425           | 0,600                      | 0,550                      | 38         | 508,1                    | 651,4                       |
| 18 x 10           | 18-3/4                       | 476 | 11-1/2   | 292 | 11           | 279 | 0,550           | 0,675                      | 0,700                      | 70         | 874,5                    | 1139,2                      |
| 24 x 10           | 24-3/4                       | 629 | 11-3/4   | 298 | 11           | 279 | 0,410           | 0,725                      | 0,600                      | 72         | 1231,6                   | 1570,9                      |

\* As dimensões reais podem variar ligeiramente em todas as canecas para elevadores, dependendo da matéria-prima especificada.

# AA DIGGER

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## AÇO SOLDADO

### AA DIGGER WELDED STEEL

As canecas para elevadores AA DIGGER são manufaturadas para se ajustarem às canecas para elevadores de plástico MAXI-TUFF AA, mas são 1/4 "a 1/2" mais compridas em comprimento e projeção. A caneca DIGGER AA limpa um caminho através da seção de proteção do elevador para remover o excesso de material e reduzir o desgaste. As canecas Digger são montadas a cada quinto a cada décimo espaço entre as canecas de plástico MAXI-TUFF AA. As canecas AA Digger estenderão a vida das canecas MAXI-TUFF AA em materiais que se compactam ou endurecem firmemente na seção de inicialização.

### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Borda Reforçada Espessa
- Canecas soldadas continuamente
- Funciona com MAXI-TUFF AA ou Canecas de aço soldadas
- Borda de escavação de longa duração
- Superfície lisa para garantir Preenchimento Adequado
- Forte impacto e abrasão
- Resistência para longa vida útil
- Carbono ou Aço Inoxidável
- Opções: Placa AR, Endurecida Solda de superfície ou cordão de solda
- Projetada para lidar com areia, vidro Vidro Partido, Pedra, Jato, Rocha, Concreto e outros produtos abrasivos

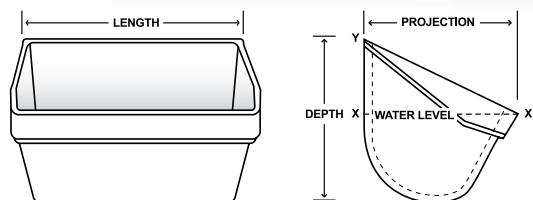
### AA DIGGER

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |     | PESO, LBS.     |           |          |          | CAPACIDADE, CU. FT. *      |                            |
|-------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|----------------|-----------|----------|----------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |     | Aço Calibre 12 | Aço GA 10 | Aço GA 7 | Aço 1/4" | Preenchida até a linha X-X | Preenchida até a linha X-Y |
|                   | in.                          | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |                |           |          |          |                            |                            |
| 4 x 3             | 4-3/4                        | 121 | 3-3/8    | 86  | 3-1/8        | 79  | 1,35           | 1,80      | 2,35     | -        | 0,01                       | 0,01                       |
| 5 x 4             | 5-3/4                        | 146 | 4-3/8    | 111 | 4-1/8        | 105 | 2,25           | 2,65      | 3,50     | -        | 0,01                       | 0,02                       |
| 6 x 4             | 6-3/4                        | 171 | 4-3/8    | 111 | 4-1/8        | 105 | 2,75           | 3,25      | 4,20     | 5,50     | 0,02                       | 0,05                       |
| 7 x 4             | 7-3/4                        | 197 | 4-3/8    | 111 | 4-1/8        | 105 | 3,00           | 3,95      | 5,50     | 7,30     | 0,04                       | 0,05                       |
| 7 x 5             | 7-5/8                        | 194 | 5-3/8    | 137 | 5-1/4        | 133 | 3,75           | 4,75      | 6,50     | 8,35     | 0,04                       | 0,06                       |
| 8 x 5             | 8-5/8                        | 219 | 5-3/8    | 137 | 5-1/4        | 133 | 4,25           | 5,45      | 7,15     | 9,45     | 0,05                       | 0,08                       |
| 9 x 5             | 9-5/8                        | 244 | 5-3/8    | 137 | 5-1/4        | 133 | 4,95           | 6,25      | 8,05     | 10,45    | 0,05                       | 0,08                       |
| 9 x 6             | 9-7/8                        | 251 | 6-3/8    | 162 | 6-1/8        | 156 | 5,60           | 7,00      | 9,30     | 12,20    | 0,07                       | 0,12                       |
| 10 x 6            | 10-7/8                       | 276 | 6-3/8    | 162 | 6-1/8        | 156 | 6,10           | 7,70      | 10,10    | 13,35    | 0,08                       | 0,13                       |
| 11 x 6            | 11-7/8                       | 302 | 6-3/8    | 162 | 6-1/8        | 156 | 6,60           | 8,40      | 10,90    | 14,40    | 0,09                       | 0,14                       |
| 12 x 6            | 12-7/8                       | 327 | 6-3/8    | 162 | 6-1/8        | 156 | 7,10           | 9,00      | 11,80    | 15,55    | 0,10                       | 0,15                       |
| 12 x 7            | 12-7/8                       | 327 | 7-3/8    | 187 | 7-1/8        | 181 | 8,75           | 11,05     | 14,55    | 19,05    | 0,13                       | 0,21                       |
| 14 x 7            | 14-7/8                       | 378 | 7-3/8    | 187 | 7-1/8        | 181 | -              | 12,35     | 16,35    | 21,45    | 0,15                       | 0,24                       |
| 14 x 8            | 14-7/8                       | 378 | 8-3/8    | 213 | 8-1/8        | 206 | -              | 14,35     | 19,30    | 25,45    | 0,21                       | 0,33                       |
| 16 x 8            | 16-7/8                       | 429 | 8-3/8    | 213 | 8-1/8        | 206 | -              | 16,05     | 21,30    | 28,25    | 0,24                       | 0,38                       |
| 18 x 8            | 18-5/8                       | 473 | 8-3/8    | 213 | 8-1/8        | 206 | -              | 17,55     | 23,30    | 30,80    | 0,27                       | 0,43                       |
| 18 x 10           | 19                           | 483 | 10-3/8   | 264 | 10-1/8       | 257 | -              | 22,05     | 29,45    | 39,40    | 0,35                       | 0,66                       |

\* Pesos estimados. \*\* Feita sob encomenda. Disponível em outros tamanhos. \*\*\*Estilo A também disponível (sem borda reforçada)

# AA WELDED STEEL

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## AÇO SOLDADO

### AA WELDED STEEL

A AA WELDED STEEL geralmente utiliza uma construção de 3 peças; as tampas se encaixam na parte externa do corpo e são continuamente soldadas ao corpo. Geralmente não há concidência nas laterais da caneca. A borda de desgaste reforçada é presa à frente da caneca.

### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Borda reforçada espessa para Resistência Superior à Abrasão
- Resistência à distorção de Recolha de materiais pesados ou embalados
- Típica em areia, vidro ou cascalho
- Borda de escavação de longa duração
- As canecas são soldadas continuamente
- Montada em corrente ou correia
- Opções: Aço Carbono, Aço Inoxidável, Placa AR, bordas de desgaste, superfície endurecida e solda de cordão duro
- Canecas disponíveis em Aço 14ga, 12ga, 10ga, 7ga, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"

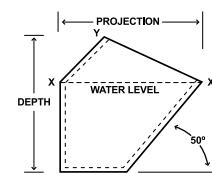
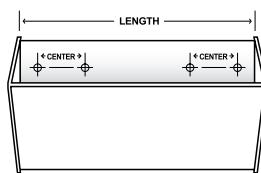
### AA WELDED STEEL

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |      | PESO, LBS.  |           |          |          | CAPACIDADE, CU. FT. *      |                            |
|-------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|------|-------------|-----------|----------|----------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |      | 12 GA Steel | Aço GA 10 | Aço GA 7 | Aço 1/4" | Preenchida até a linha X-X | Preenchida até a linha X-Y |
| 4 x 2 3/4         | 4                            | 102 | 2-3/4    | 70  | 3            | 76   | 1,15        | 1,48      | 1,95     | -        | 0,006                      | 0,009                      |
| 5 x 3 1/2         | 5                            | 127 | 3-1/2    | 89  | 3-3/4        | 95   | 1,81        | 2,33      | 3,15     | -        | 0,013                      | 0,022                      |
| 6 x 4             | 6                            | 152 | 4        | 102 | 4-1/4        | 108  | 2,35        | 3,02      | 3,96     | 5,27     | 0,020                      | 0,032                      |
| 7 x 4 1/2         | 7                            | 178 | 4-1/2    | 114 | 5            | 127  | 3,17        | 4,08      | 5,35     | 7,12     | 0,034                      | 0,051                      |
| 8 x 5             | 8                            | 203 | 5        | 127 | 5-1/2        | 140  | 4,15        | 5,33      | 7,06     | 9,39     | 0,047                      | 0,072                      |
| 10 x 6            | 10                           | 254 | 6        | 152 | 6-1/4        | 159  | 5,73        | 7,37      | 9,79     | 13,02    | 0,076                      | 0,120                      |
| 11 x 6            | 11                           | 280 | 6        | 152 | 6-1/4        | 159  | 6,16        | 7,93      | 10,46    | 13,91    | 0,084                      | 0,133                      |
| 12 x 6            | 12                           | 305 | 6        | 152 | 6-1/4        | 159  | 6,60        | 8,49      | 11,29    | 15,02    | 0,091                      | 0,145                      |
| 12 x 7            | 12                           | 305 | 7        | 178 | 7-1/4        | 184  | 8,11        | 10,42     | 13,93    | 18,53    | 0,124                      | 0,199                      |
| 14 x 7            | 14                           | 356 | 7        | 178 | 7-1/4        | 184  | -           | 11,72     | 15,70    | 20,88    | 0,145                      | 0,232                      |
| 14 x 8            | 14                           | 356 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216  | -           | 13,9      | 18,64    | 24,80    | 0,202                      | 0,316                      |
| 15 x 7            | 15                           | 381 | 7        | 178 | 7-1/4        | 184  | -           | 12,37     | 16,58    | 22,05    | 0,155                      | 0,248                      |
| 16 x 7            | 16                           | 406 | 7        | 178 | 7-1/4        | 184  | -           | 13,03     | 17,47    | 23,24    | 0,165                      | 0,265                      |
| 16 x 8            | 16                           | 406 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216- | -           | 15,41     | 20,67    | 27,49    | 0,231                      | 0,362                      |
| 18 x 8            | 18                           | 457 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216  | -           | 16,92     | 22,70    | 30,19    | 0,260                      | 0,407                      |
| 18 x 10           | 18                           | 457 | 10       | 254 | 10-1/2       | 267  | -           | 21,48     | 28,88    | 38,41    | 0,336                      | 0,632                      |
| 20 x 8            | 20                           | 508 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216  | -           | 18,42     | 24,74    | 32,90    | 0,289                      | 0,452                      |
| 24 x 8            | 24                           | 610 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216  | -           | 21,43     | 28,81    | 38,32    | 0,347                      | 0,543                      |

\* Pesos estimados. \*\* Feita sob encomenda. Disponível em outros tamanhos.

# AC WELDED STEEL

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## AÇO SOLDADO

### AC WELDED STEEL

As canecas AC WELDED STEEL geralmente utilizam uma construção de 3 peças; as tampas se encaixam na parte externa do corpo e são continuamente soldadas ao corpo. Geralmente não há conicidade nas laterais da caneca. Existe um ângulo de aproximadamente 50° da placa horizontal até a placa frontal.

### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Frente alta para maior capacidade
- As canecas são soldadas continuamente
- Encapuzada na parte traseira para um maior espaçamento
- Típica em cimento, gesso ou Outros Materiais em Pó
- Montada em corrente ou correia
- Ventilação disponível para enchimento limpo, além de Descarga
- Opções: Aço Carbono, Aço Inoxidável, Placa AR, bordas de desgaste, superfície endurecida e solda de cordão duro
- Canecas disponíveis em Aço 14ga, 12ga, 10ga, 7ga, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"

### AC WELDED STEEL

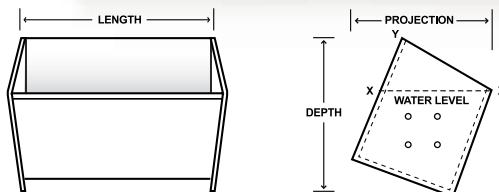
| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |     | PESO, LBS. |          | CAPACIDADE, CU. FT. *      |                            |
|-------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|----------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |     | Aço 3/16"  | Aço 1/4" | Preenchida até a linha X-X | Preenchida até a linha X-Y |
|                   | in.                          | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |          |                            |                            |
| 12 x 8            | 12                           | 305 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216 | 18,25      | 24,30    | 0,231                      | 0,303                      |
| 14 x 8            | 14                           | 356 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216 | 20,30      | 27,00    | 0,271                      | 0,356                      |
| 16 x 8            | 16                           | 406 | 8        | 203 | 8-1/2        | 216 | 22,48      | 29,98    | 0,311                      | 0,408                      |
| 18 x 10           | 18                           | 457 | 10       | 254 | 10-1/2       | 267 | 31,15      | 38,95    | 0,488                      | 0,691                      |
| 20 x 10           | 20                           | 508 | 10       | 254 | 10-1/2       | 267 | 33,68      | 42,10    | 0,542                      | 0,768                      |
| 24 x 10           | 24                           | 610 | 10       | 254 | 10-1/2       | 267 | 39,67      | 52,69    | 0,651                      | 0,921                      |
| 27 x 12           | 27                           | 686 | 12       | 305 | 12-1/2       | 267 | 53,84      | 71,46    | 1,072                      | 1,474                      |

\*Os pesos são estimados e não incluem as placas de reforço dos parafusos. Placas de reforço de parafusos são recomendadas se menos de 8 parafusos forem usados. Os orifícios de ventilação na parte inferior são opcionais nas canecas CA estilo.

\*\* Feito sob encomenda. Disponível em outros tamanhos.

# SC WELDED STEEL

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

## AÇO SOLDADO

### SC WELDED STEEL

As canecas SC Welded Steel geralmente utilizam uma construção de 3 peças; as tampas se encaixam na parte externa do corpo e são continuamente soldadas ao corpo. Geralmente não há concidência nas laterais da caneca.

### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Montada entre dois fios de corrente
- Adequada para materiais mais pesados
- Projetada para Elevadores de Super Capacidade
- As canecas são soldadas continuamente
- O Design Oferece Maior Capacidade
- Típica em agregado e Aplicações de Cimento
- Opções: Aço Carbono, Aço Inoxidável, Placa AR, bordas de desgaste, superfície endurecida e solda de cordão duro
- Canecas disponíveis em 14ga, 12ga, 10ga, 7ga, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"
- Veja punctionamento para corrente e correia

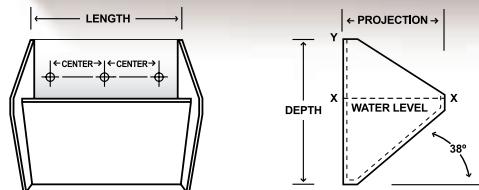
### SC WELDED STEEL

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |     | PESO, LBS. |           |          | CAPACIDADE, CU. FT. *      |                            |
|-------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|------------|-----------|----------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |     | Aço GA 10  | Aço 3/16" | Aço 1/4" | Preenchida até a linha X-X | Preenchida até a linha X-Y |
|                   | in.                          | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |            |           |          |                            |                            |
| 12 x 8 x 11       | 12                           | 305 | 8-3/4    | 222 | 11-5/8       | 295 | 22         | 29        | 39       | 0,35                       | 0,54                       |
| 14 x 8 x 11       | 14                           | 356 | 8-3/4    | 222 | 11-5/8       | 295 | 23         | 31        | 41       | 0,41                       | 0,63                       |
| 16 x 8 x 11       | 16                           | 406 | 8-3/4    | 222 | 11-5/8       | 295 | 25         | 34        | 45       | 0,46                       | 0,72                       |
| 16 x 12 x 17      | 16                           | 406 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | 43         | 58        | 76       | 1,11                       | 1,55                       |
| 18 x 8 x 11       | 18                           | 457 | 8-3/4    | 222 | 11-5/8       | 295 | 27         | 36        | 48       | 0,52                       | 0,81                       |
| 20 x 8 x 11       | 20                           | 508 | 8-3/4    | 222 | 11-5/8       | 295 | 29         | 39        | 52       | 0,58                       | 0,9                        |
| 20 x 12 x 17      | 20                           | 508 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | 49         | 67        | 88       | 1,4                        | 1,94                       |
| 24 x 12 x 17      | 24                           | 610 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | 55         | 75        | 104      | 1,68                       | 2,33                       |
| 30 x 12 x 17      | 30                           | 762 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | 65         | 88        | 117      | 2,11                       | 2,91                       |
| 36 x 12 x 17      | 36                           | 914 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | 73         | 99        | 132      | 2,53                       | 3,49                       |

\*Pesos estimados. A capacidade real depende do ângulo do material manuseado e da inclinação do elevador. O peso depende do medidor de metal usado. \*\* Feito sob encomenda. Disponível em outros tamanhos.

# MF WELDED STEEL

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM SUAS ESPECIFICAÇÕES

## AÇO SOLDADO

### MF CONTINUOUS (MEDIUM FRONT) WELDED STEEL

As canecas MF Welded Steel geralmente utilizam uma construção de 2 peças; uma placa frontal é inserida entre um corpo formado por pressão e é continuamente soldada ao corpo na junta externa. Existe um ângulo de aproximadamente 38° da placa horizontal até a placa frontal.

### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- As canecas são soldadas continuamente
- Típica em cimento, gesso ou Outros Materiais em Pó
- Montada em corrente ou correia
- Ventilação disponível para enchimento limpo, além de Descarga
- Opções: Aço Carbono, Aço Inoxidável, Placa AR, bordas de desgaste, superfície endurecida e solda de cordão duro
- Canecas disponíveis em Aço 14ga, 12ga, 10ga, 7ga, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"

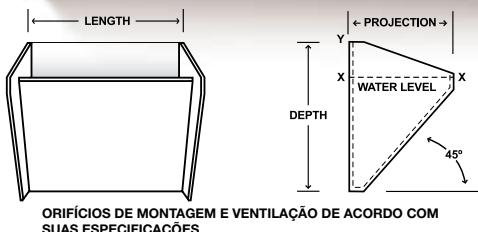
### MF WELDED STEEL

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |                   |                 |                | PESO, LBS.          |                    |                   |           | CAPACIDADE, CU. FT.* |          |                                  |                                  |
|-------------------|------------------------------|-------------------|-----------------|----------------|---------------------|--------------------|-------------------|-----------|----------------------|----------|----------------------------------|----------------------------------|
|                   | Comprimento<br>in.           | Comprimento<br>mm | Projeção<br>in. | Projeção<br>mm | Profundidade<br>in. | Profundidade<br>mm | Aço Calibre<br>12 | Aço GA 10 | Aço 3/16"            | Aço 1/4" | Preenchida<br>até a linha<br>X-X | Preenchida<br>até a linha<br>X-Y |
| 8 x 5 x 7         | 8                            | 203               | 5               | 127            | 7-3/4               | 197                | 5,1               | 6,3       | 8,7                  | -        | 0,040                            | 0,070                            |
| 9 x 6 x 9         | 9                            | 229               | 6               | 152            | 9-1/4               | 235                | 6,7               | 8,6       | 11,9                 | -        | 0,068                            | 0,118                            |
| 10 x 5 x 7        | 10                           | 254               | 5               | 127            | 7-3/4               | 197                | 5,9               | 7,4       | 10,2                 | -        | 0,050                            | 0,090                            |
| 10 x 6 x 9        | 10                           | 254               | 6               | 152            | 9-1/4               | 235                | 7,2               | 9,2       | 12,7                 | -        | 0,075                            | 0,130                            |
| 10 x 7 x 11       | 10                           | 254               | 7               | 178            | 11-5/8              | 295                | 9,3               | 11,9      | 16,5                 | -        | 0,103                            | 0,180                            |
| 10 x 8 x 11       | 10                           | 254               | 8               | 203            | 11-5/8              | 295                | 9,9               | 12,8      | 17,8                 | 23,20    | 0,135                            | 0,235                            |
| 11 x 6 x 9        | 11                           | 280               | 6               | 152            | 9-1/4               | 235                | 7,7               | 9,9       | 13,6                 | 18,13    | 0,081                            | 0,145                            |
| 12 x 6 x 9        | 12                           | 305               | 6               | 152            | 9-1/4               | 235                | 8,1               | 10,5      | 14,5                 | 19,33    | 0,091                            | 0,155                            |
| 12 x 7 x 11       | 12                           | 305               | 7               | 178            | 11-5/8              | 295                | 10,4              | 13,4      | 18,6                 | 24,80    | 0,125                            | 0,218                            |
| 12 x 8 x 11       | 12                           | 305               | 8               | 203            | 11-5/8              | 295                | 11,2              | 14,4      | 20,0                 | 26,10    | 0,163                            | 0,275                            |
| 14 x 7 x 11       | 14                           | 356               | 7               | 178            | 11-5/8              | 295                | 11,6              | 14,9      | 20,7                 | 27,60    | 0,145                            | 0,253                            |
| 14 x 8 x 11       | 14                           | 356               | 8               | 203            | 11-5/8              | 295                | 12,4              | 16,0      | 22,2                 | 29,10    | 0,190                            | 0,325                            |
| 16 x 8 x 11       | 16                           | 406               | 8               | 203            | 11-5/8              | 295                | 13,7              | 17,6      | 24,5                 | 32,00    | 0,220                            | 0,375                            |
| 16 x 12 x 17      | 16                           | 406               | 12              | 305            | 17-5/8              | 448                | -                 | 29,9      | 40,6                 | 54,80    | 0,490                            | 0,852                            |
| 18 x 8 x 11       | 18                           | 457               | 8               | 203            | 11-5/8              | 295                | -                 | 19,2      | 26,7                 | 35,00    | 0,250                            | 0,420                            |
| 18 x 10 x 15      | 18                           | 457               | 10              | 254            | 15                  | 381                | -                 | 25,9      | 36,1                 | 47,30    | 0,379                            | 0,662                            |
| 20 x 8 x 11       | 20                           | 508               | 8               | 203            | 11-5/8              | 295                | -                 | 20,8      | 29,0                 | 38,00    | 0,270                            | 0,470                            |
| 20 x 12 x 17      | 20                           | 508               | 12              | 305            | 17-5/8              | 448                | -                 | 34,8      | 48,5                 | 63,90    | 0,620                            | 1,075                            |
| 24 x 10 x 11      | 24                           | 610               | 10              | 254            | 11-5/8              | 295                | -                 | 27,4      | 38,2                 | 50,00    | 0,512                            | 0,850                            |
| 24 x 12 x 17      | 24                           | 610               | 12              | 305            | 17-5/8              | 448                | -                 | 39,8      | 55,4                 | 73,10    | 0,745                            | 1,295                            |

\* Pesos são estimados. \*\* Feito sob encomenda. Disponível em outros tamanhos.

# HF WELDED STEEL

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



## HF WELDED STEEL

# AÇO SOLDADO

## HF CONTINUOUS (HIGH FRONT) WELDED STEEL

As canecas HF Welded Steel geralmente utilizam uma construção de 2 peças; uma placa frontal é inserida entre um corpo formado por pressão e é continuamente soldada ao corpo na junta externa. Existe um ângulo de aproximadamente 45° da placa horizontal até a placa frontal.

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

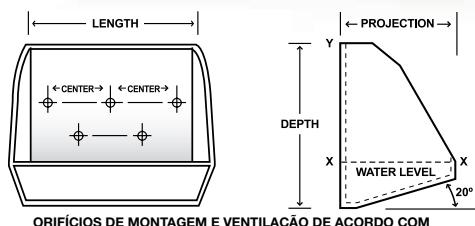
- Frente alta para maior capacidade
- Reduz danos aos materiais
- As canecas são soldadas continuamente
- Montada em corrente ou correia
- Veja Punctionamento para Corrente e Correia
- Opções: Aço Carbono, Aço Inoxidável, Placa AR, bordas de desgaste, superfície endurecida e solda de cordão duro
- Canecas disponíveis em 14ga, 12ga, 10ga, 7ga, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"

| TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |             |     |          |     |              | PESO, LBS. |             |           |           | CAPACIDADE, CU. FT.* |                            |                            |
|------------------------------|-------------|-----|----------|-----|--------------|------------|-------------|-----------|-----------|----------------------|----------------------------|----------------------------|
| TAMANHO DA CANECA            | Comprimento |     | Projeção |     | Profundidade |            | 12 GA Steel | Aço GA 10 | Aço 3/16" | Aço 1/4"             | Preenchida até a linha X-X | Preenchida até a linha X-Y |
|                              | in.         | mm  | in.      | mm  | in.          | mm         |             |           |           |                      |                            |                            |
| 8 x 5 x 7                    | 8           | 203 | 5        | 127 | 7-3/4        | 197        | 4,9         | 6,2       | 8,5       | -                    | 0,052                      | 0,080                      |
| 10 x 5 x 7                   | 10          | 254 | 5        | 127 | 7-3/4        | 197        | 5,7         | 7,3       | 10,0      | -                    | 0,065                      | 0,100                      |
| 10 x 6 x 9                   | 10          | 254 | 6        | 152 | 9-1/4        | 235        | 7,2         | 9,1       | 12,6      | -                    | 0,098                      | 0,145                      |
| 10 x 7 x 11                  | 10          | 254 | 7        | 178 | 11-5/8       | 295        | 9,1         | 11,6      | 16,0      | 20,9                 | 0,130                      | 0,190                      |
| 12 x 6 x 9                   | 12          | 305 | 6        | 152 | 9-1/4        | 235        | 8,3         | 10,4      | 14,4      | 19,2                 | 0,115                      | 0,175                      |
| 12 x 7 x 11                  | 12          | 305 | 7        | 178 | 11-5/8       | 295        | 10,3        | 13,2      | 18,2      | 23,9                 | 0,155                      | 0,240                      |
| 12 x 8 x 11                  | 12          | 305 | 8        | 203 | 11-5/8       | 295        | 11,3        | 14,3      | 20,0      | 26,0                 | 0,205                      | 0,295                      |
| 14 x 7 x 11                  | 14          | 356 | 7        | 178 | 11-5/8       | 295        | 11,5        | 14,8      | 20,4      | 26,7                 | 0,184                      | 0,280                      |
| 14 x 8 x 11                  | 14          | 356 | 8        | 203 | 11-5/8       | 295        | 12,6        | 16,0      | 22,4      | 28,1                 | 0,240                      | 0,350                      |
| 16 x 8 x 11                  | 16          | 406 | 8        | 203 | 11-5/8       | 295        | 13,9        | 17,7      | 24,7      | 32,2                 | 0,275                      | 0,395                      |
| 16 x 12 x 17                 | 16          | 406 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448        | -           | 30,3      | 41,9      | 55,0                 | 0,635                      | 0,900                      |
| 18 x 10 x 15                 | 18          | 457 | 10       | 254 | 15           | 381        | -           | 26,2      | 36,1      | 47,7                 | 0,485                      | 0,720                      |
| 20 x 12 x 17                 | 20          | 508 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448        | -           | 35,1      | 49,1      | 64,6                 | 0,800                      | 1,150                      |
| 24 x 12 x 17                 | 24          | 610 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448        | -           | 40,5      | 56,3      | 74,3                 | 0,960                      | 1,305                      |

\* Pesos estimados. \*\* Feito sob encomenda. Disponível em outros tamanhos.

# LF WELDED STEEL

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



## LF WELDED STEEL

# AÇO SOLDADO

## LF CONTINUOUS (LOW FRONT) WELDED STEEL

As canecas LF Welded Steel geralmente utilizam uma construção de 2 peças; uma placa frontal é inserida entre um corpo formado por pressão e é continuamente soldada ao corpo na junta externa. Existe um ângulo de aproximadamente 20° da placa horizontal até a placa frontal.

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Projetada para elevadores inclinados
- Montada em corrente ou correia
- Adequada para materiais finos ou úmidos
- As canecas são soldadas continuamente
- Veja Punctionamento para Corrente e Correia
- Opções: Aço Carbono, Aço Inoxidável, Placa AR, bordas de desgaste, superfície endurecida e solda de cordão duro
- Canecas disponíveis em Aço 14ga, 12ga, 10ga, 7ga, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |     | PESO, LBS.  |           |           |          | CAPACIDADE, CU. FT. *      |                            |
|-------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|-------------|-----------|-----------|----------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |     | 12 GA Steel | Aço GA 10 | Aço 3/16" | Aço 1/4" | Preenchida até a linha X-X | Preenchida até a linha X-Y |
|                   | in.                          | mm  | in.      | mm  | in.          | mm  |             |           |           |          |                            |                            |
| 10 x 6 x 9        | 10                           | 254 | 6        | 152 | 9-1/4        | 235 | 6,8         | 8,8       | 12,1      | -        | 0,035                      | 0,168                      |
| 10 x 7 x 11       | 10                           | 254 | 7        | 178 | 11-5/8       | 295 | 8,5         | 10,8      | 15,1      | -        | 0,050                      | 0,242                      |
| 12 x 6 x 9        | 12                           | 305 | 6        | 152 | 9-1/4        | 235 | 7,8         | 10        | 13,8      | -        | 0,042                      | 0,201                      |
| 12 x 7 x 11       | 12                           | 305 | 7        | 178 | 11-5/8       | 295 | 9,6         | 12,3      | 17,1      | 22,8     | 0,060                      | 0,302                      |
| 12 x 8 x 11       | 12                           | 305 | 8        | 203 | 11-5/8       | 295 | 11,2        | 14,4      | 20,1      | 26,8     | 0,075                      | 0,347                      |
| 14 x 7 x 11       | 14                           | 356 | 7        | 178 | 11-5/8       | 295 | 10,7        | 13,7      | 19,1      | 25,5     | 0,070                      | 0,345                      |
| 16 x 8 x 11       | 16                           | 406 | 8        | 203 | 11-5/8       | 295 | 13,6        | 17,4      | 24,3      | 32,4     | 0,101                      | 0,463                      |
| 16 x 12 x 17      | 16                           | 406 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | -           | 29,3      | 40,7      | 53,6     | 0,229                      | 1,093                      |
| 18 x 10 x 15      | 18                           | 457 | 10       | 254 | 15           | 381 | -           | 25,4      | 35,0      | 46,5     | 0,183                      | 0,494                      |
| 20 x 8 x 11       | 20                           | 508 | 8        | 203 | 11-5/8       | 295 | -           | 20,5      | 28,5      | 38,0     | 0,126                      | 0,573                      |
| 20 x 12 x 17      | 20                           | 508 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | -           | 33,9      | 47,1      | 62,0     | 0,287                      | 1,365                      |
| 24 x 12 x 17      | 24                           | 610 | 12       | 305 | 17-5/8       | 448 | -           | 38,5      | 53,5      | 70,5     | 0,346                      | 1,643                      |

\* Pesos são estimados. A capacidade real depende do ângulo do material manuseado e da inclinação do elevador. O peso depende do medidor de metal usado. \*\* Feito sob encomenda. Disponível em outros tamanhos.

# ACS WELDED STEEL

Canecas para elevadores de metal soldado industrial



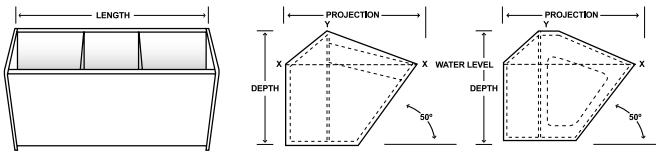
## AÇO SOLDADO

### ACS WELDED STEEL

As canecas ACS Welded Steel geralmente utilizam uma construção de 7 peças que consiste em placas terminais, um corpo, cintas internas e placa de apoio; as tampas se encaixam na borda interna do corpo e são continuamente soldadas ao corpo. Não há concidência nas laterais da caneca. As placas de apoio são soldadas por pontos no interior do corpo. Existe um ângulo de aproximadamente 50 graus da horizontal até a placa frontal

### RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Frente alta, alforje ou invólucro em torno do Recurso Aumenta a Capacidade
- Suportes Centrais e Placas de Mancal Padrão
- As canecas são soldadas continuamente
- Adequada para Manuseio de Materiais Abrasivos, como cimento, Agregado, etc.
- Parte traseira encapuzada permite menor Espaçamento de caneca
- Opções: Aço Carbono, Aço Inoxidável, Placa AR, bordas de desgaste, superfície endurecida e solda de cordão duro
- Canecas disponíveis em 14ga, 12ga, 10ga, 7ga, 1/4", 5/16", 3/8", 1/2"
- Veja Punctionamento (página 101) para Corrente e correia



ORIFÍCIOS DE MONTAGEM E VENTILAÇÃO DE ACORDO COM  
SUAS ESPECIFICAÇÕES

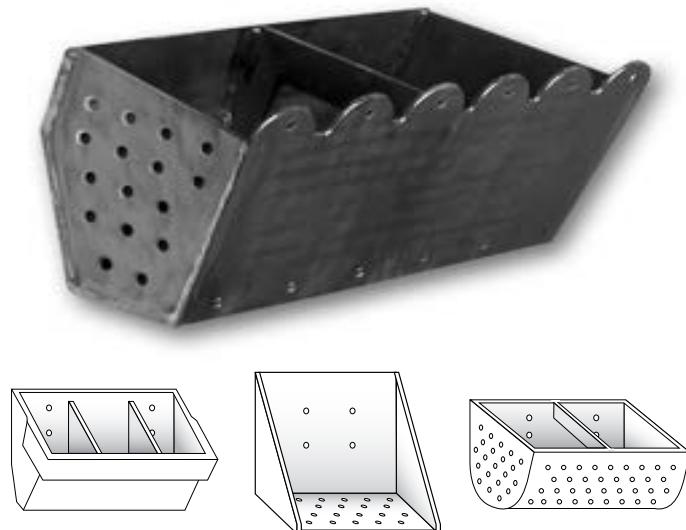
### ACS WELDED STEEL

| TAMANHO DA CANECA | TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS |     |          |     |              |     | PESO, LBS.    |               |          | CAPACIDADE, CU. FT. *      |                            |
|-------------------|------------------------------|-----|----------|-----|--------------|-----|---------------|---------------|----------|----------------------------|----------------------------|
|                   | Comprimento                  |     | Projeção |     | Profundidade |     | Aço com borda | Aço sem borda | Alumínio | Preenchida até a linha X-X | Preenchida até a linha X-Y |
| 14 x 12 x 11      | 14                           | 356 | 12       | 305 | 11-3/8       | 289 | 36            | 32            | 15,3     | 0,37                       | 0,53                       |
| 16 x 12 x 11      | 16                           | 406 | 12       | 305 | 11-3/8       | 289 | 39            | 35            | 17,2     | 0,44                       | 0,62                       |
| 18 x 12 x 11      | 18                           | 457 | 12       | 305 | 11-3/8       | 289 | 42            | 37            | 19,0     | 0,51                       | 0,71                       |
| 21 x 14 x 13      | 21                           | 533 | 14       | 356 | 13-3/8       | 340 | 56            | 51            | 25,3     | 0,78                       | 1,08                       |
| 24 x 14 x 13      | 24                           | 610 | 14       | 356 | 13-3/8       | 340 | 62            | 56            | 27,3     | 0,93                       | 1,28                       |
| 27 x 15 x 13      | 27                           | 686 | 15       | 381 | 13-3/8       | 340 | 72            | 65            | 32,3     | 1,29                       | 1,62                       |
| 30 x 15 x 13      | 30                           | 762 | 15       | 381 | 13-3/8       | 340 | 84            | 77            | 37,3     | 1,47                       | 2,84                       |

\* Pesos estimados. \*\* Feita sob encomenda. Disponível em outros tamanhos.

# CANECA PERSONALIZADAS

Política de caneca de aço manufaturado



## CANECA PARA ELEVADORES PERSONALIZADAS CONSTRUÍDAS DE ACORDO COM AS SUAS ESPECIFICAÇÕES.

**Ligue para nós para obter um orçamento personalizado.**

Fornecer soluções personalizadas para resolver seus problemas é importante para a Maxi-Lift. Com nossa grande loja de fabricação de metal personalizado, podemos construir produtos em quase todos os tamanhos, estilos ou designs. Nossos engenheiros podem trabalhar a partir de seus desenhos, criar desenhos CAD para aprovação ou copiar uma caneca de amostra. Podemos recomendar uma combinação de materiais para ajudar a resolver problemas de desgaste e desempenho em aplicações difíceis.

## POLÍTICA DE CANECA DE AÇO MANUFATURADO

### Normas Gerais

- As canecas para elevadores são geralmente construídas de calibre 14, calibre 12, Materiais de calibre 10, calibre 7, 1/4" ou 3/8". As espessuras da caneca podem variar ligeiramente de acordo com as variações normais das matérias-primas.
- As tolerâncias da caneca para o comprimento, projeção e profundidade são + ou - 1/8", e todas as dimensões em canecas de aço manufaturadas são medidas de fora da caneca, incluindo bordas de desgaste ou opções de personalização.
- Os orifícios dos parafusos são geralmente criados com um queimador de plasma. Pode haver um pequeno perímetro arredondado do orifício onde o queimador de plasma começa a cortar. Os orifícios serão aproximadamente 1/16" maiores do que o parafuso a ser instalado.
- As canecas são geralmente soldadas com MIG (Metal Inert Gas), que é padrão na indústria.
- As canecas são geralmente soldadas por MIG continuamente do lado de fora com aproximadamente 1" de solda nos cantos superiores internos da caneca para elevador. São possíveis pequenas quantidades de respingos de solda.
- As bordas de desgaste são geralmente soldadas por MIG continuamente na parte superior e nas laterais e a costura é soldada na parte inferior.
- Canecas de metal podem ter alguma ferrugem/oxidação devido a fatores incontroláveis, como condensação.

### Opções de personalização disponíveis por Pedido especial

- Bordas resistentes; Solda de superfície de cordão duro; Chaves centrais; Orifícios de ventilação
- Placas de apoio (fora da caneca) ou placas de suporte (dentro da caneca)
- Soldagem contínua no interior da caneca
- Polimento de grau alimentício

### Notas Especiais/Isenção de Responsabilidade

É fundamental que todas as dimensões, ângulos e orifícios dos parafusos sejam verificados em campo antes da inicialização do equipamento para evitar qualquer conflito com as estruturas e máquinas existentes e para garantir o funcionamento adequado do elevador. Relate quaisquer erros ou discrepâncias imediatamente ligando para nós gratuitamente em 800-527-0657 ou 972-735-8855. Todas as canecas são manufaturadas sob medida e não podem ser devolvidas.

# MAXI-LIFT



## OUTROS PRODUTOS E ACESSÓRIOS

MUDE PARA A ACESSÓRIOS  
MAIS RESISTENTES

- SPLICES, PARAFUSOS,  
HARDWARE  
E ACESSÓRIOS
- POLIAS, RETARDAMENTO  
E ROLAMENTOS DE  
SUSPENSÃO
- MIGHTY-MAX  
ALIMENTADORES DE CERCA



# SPICES DE CORREIA: MAXI-SPICE SUPER® & ULTRA®

Super força, ultraleve

# ULTRA & SUPER SPLICES

A COMBINAÇÃO PERFEITA DE  
SUPER FORTE E ULTRA LEVE.

## O COMBO PERFEITO

ELEVADOR PARA SERVIÇOS PESADOS?

O "SUPER" É IDEAL PARA CORREIAS

ENTRE 800-1200 PIW

O "ULTRA" SE ENCAIXA PERFEITAMENTE EM  
CORREIAS ATÉ 800 PIW.

## SUPER FORTE

O SUPER E ULTRA SÃO CONSTRUÍDOS  
DE ALUMÍNIO DE ALTO GRAU,  
CUNHAS DE BORRACHA NBR E PARAFUSOS SS

## ULTRA DESEMPENHO

ULTRA E SUPER SÃO ENGENHADOS PARA SUPERAR O  
DESEMPENHO DOS SPLICES TRADICIONAIS

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Grande raio para correias pesadas
- Construção em alumínio de alto grau
- Antifaísca/Resistente à Corrosão
- Cunhas de borracha NBR (Opções de alta  
temperatura disponíveis para cunha inferior)



**MAXI-SPICE®  
SUPER**



Correia de aperto dentado  
com intertravamento



Construção de 3 peças

**MAXI-SPICE®  
ULTRA**



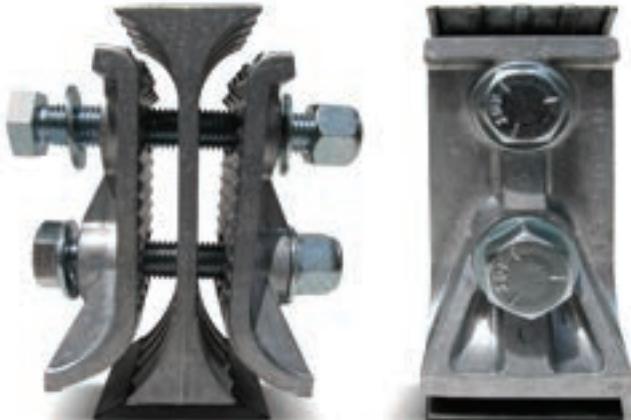
Parafusos para serviços  
pesados



Cunha de borracha NBR

# MAXI-SPlice SUPER® & ULTRA®

Ligue para 1-800-527-0657, Visite MAXILIFT.COM para obter mais informações



**MAXI-SPlice®  
SUPER**



**MAXI-SPlice®  
ULTRA**

## MAXI-SPlice SUPER

Nomeado por seu design, desempenho e tamanho superiores, o MAXI-SPlice SUPER (junto com sua contraparte, o MAXI-SPlice ULTRA) define a próxima geração de splices de correias de elevador. O design exclusivo abrange nossa construção de três peças MAXI-SPlice, com a adição de uma cunha de borracha NBR para proteger contra o desgaste da correia para uma vida útil longa. Projetado com um raio maior para aumentar a vida útil da correia, o SUPER maior tem dois parafusos para força de fixação adicional e fricção da placa. Consulte as especificações na página 87.

### RECURSOS

- Construção leve e de alto grau em alumínio
- A cunha de borracha NBR protege a parte traseira da correia
- Opções de alta temperatura disponíveis para cunha inferior
- Peso: 4,8 libras cada
- Design de dois parafusos
- Parafusos de cabeça sextavada de 3/4 "x 5" e 3/4 "x 5-1/2"
- Pode ser usado em correias com tração nominal de 800-1200 PIW.

## MAXI-SPlice ULTRA

O MAXI-SPlice ULTRA apropriadamente denominado é o companheiro perfeito para o SUPER maior. O ULTRA apresenta todas as vantagens da emenda maior, mas com uma estrutura menor e um design de parafuso único. Projetado para correias de até 800 PIW, o ULTRA também apresenta a construção de três peças MAXI-SPlice e cunha de borracha NBR para proteção contra o desgaste da correia e maior vida útil. Como o SUPER, o ULTRA foi projetado com um raio maior para aumentar a vida útil da correia. Consulte as especificações na página 87.

### RECURSOS

- Construção leve e de alto grau em alumínio
- A cunha de borracha NBR protege a parte traseira da correia
- Opções de alta temperatura disponíveis para cunha inferior
- Peso: 1,93 libras cada
- Design de um parafuso
- Parafuso de cabeça sextavada de 5/8"x 4-1/2"
- Classificado para correias de até 800 PIW

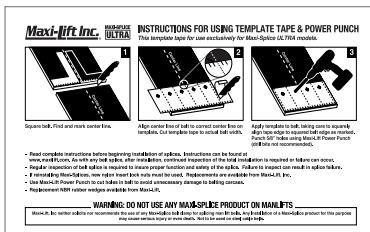
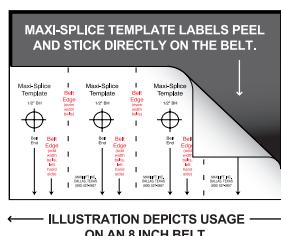


# SPICES DE CORREIA: MAXI-SPICE® AB & CI

Para obter mais informações, ligue para 1-800-527-0657



## MAXI-SPICE® CI MAXI-SPICE® AB



## AVISO: NÃO USE O MAXI-SPICE PARA ELEVAÇÃO DE PESSOAL!

Leia todas as instruções antes de instalar qualquer produto Maxi-Splice. As instruções podem ser encontradas em [www.maxilift.com](http://www.maxilift.com). O não cumprimento das instruções de instalação pode resultar em falha do splice. Como acontece com qualquer splice de correia, inspeções regulares e contínuas são necessárias ou podem ocorrer falhas.

Nunca misture produtos Maxi-Splice em uma única instalação. Pode ocorrer pressão de fixação reduzida ou desigual, comprometendo a integridade do splice e pode resultar em falha do splice.

A Maxi-Lift não solicita nem recomenda o uso de qualquer grampo de correia Maxi-Splice para emenda de correias de elevação manual. Os Maxi-Splices não foram projetados nem testados para essa finalidade. Qualquer instalação de um produto Maxi-Splice para essa finalidade pode resultar em falha do splice, causando sérios danos corporais ou até mesmo a morte. Não use em correias de cabos de aço.

Não reutilize as contraporcas de nylon ao reinstalar os Maxi-Splices. Use porcas nylock novas para reinstalação. As peças de reposição estão disponíveis no Maxi-Lift.

Para aplicações que excedam 250 °F, as contraporcas de inserção de nylon não podem ser usadas, pois essa faixa de temperatura excede o limite do fabricante para integridade de nylon. Em vez disso, devem ser utilizadas porcas de bloqueio de compressão.

Embora os Maxi-Splice AB e CI possam ser usados em tambores laterais, elas podem contribuir para o desgaste na parte traseira da correia na emenda. É responsabilidade do usuário inspecionar o splice em intervalos regulares de manutenção para evitar falhas. O ruído também pode ser ouvido quando a emenda entra em contato com as asas do tambor.

## Sistemas de fixação de correias MAXI-SPICE

Maxi-Splice é um dispositivo de emenda da correia do elevador de 3 peças. Confiado há mais de 30 anos, ele define o padrão para todos que desejam copiá-lo. Certifique-se de pedir o Maxi-Splice pelo nome e não aceite substitutos. Para uso em correias de elevador de PVC e borracha. Consulte as especificações na página 87.

### MAXI-SPICE AB

- Parafuso de grau 5 de diâmetro de 9/16"
- Parafusos de cabeça sextavada de 9/16" x 5"
- Metal não ferroso de resistência à tração muito alta
- Utilizável em correias de até 800 PIW Tênsil
- Antifásica, não corrosivo e não enferruja
- Cor Bronze
- Peso: 2,9 libras Cada

### MAXI-SPICE CI

- Metal ferroso de resistência moderadamente alta à tração
- Parafusos de cabeça sextavada de 1/2 "x 5"
- Utilizável em correias de até 600 PIW de tração
- Cor prata
- Peso: 2,6 libras Cada

## FITA DE MODELO - GRÁTIS

- Descasque e cole diretamente na correia
- Melhora a precisão da perfuração da correia
- Marca locais de orifícios para correias de largura ímpar ou par
- Marcado claramente em letras brancas e vermelhas
- Incluído em cada pedido de splice

## PUNÇÃO POTENTE (brocas não são recomendadas)

- Fabricado com aço carbono durável tratado termicamente
- Lâmina reforçada corta facilmente orifícios de 1/2", 9/16", 5/8" e 3/4" de diâmetro
- Tamanho para combinar com sua união exata
- Use com um martelo de mão, chave de impacto ou broca
- Sempre use proteção para os olhos

# SPLICES DE CORREIA MAXI-LIFT

## Comparação de Splice



### FICHA DE DADOS TÉCNICOS DO SPLICE DE CORREIA

| Maxi-lift Inc.<br>SPLICES DE ELEVADOR |   | MAXI-SPICE®                                | MAXI-SPICE®                                | MAXI-SPICE®<br>ULTRA   | MAXI-SPICE®<br>SUPER   | TITAN   |
|---------------------------------------|---|--|--|--|--|---|
| PARTE DETALHES                        | Produto                                     | MAXI-SPICE                                 | MAXI-SPICE                                 | MAXI-SPICE   | MAXI-SPICE   | MAXI-SPICE  |
|                                       | Marca                                       | CI   | AB   | ULTRA  | SUPER  | TITAN   |
|                                       | Parte N°                                    | CI5  | AB5  | ULTRA5   | SUPER5   | TITAN   |
| SPLICE CONSTRUÇÃO                     | Cor   | Prata                                      | Bronze de manganês                         | Prata  | Prata  | Prata   |
|                                       | Construção                                  | Dispositivo de fixação mecânica de 3 peças | Dispositivo de fixação mecânica de 3 peças | Dispositivo de fixação mecânica de 3 peças com cunha de borracha NBR (nitrila)   | Dispositivo de fixação mecânica de 3 peças com cunha de borracha NBR (nitrila)   | Dispositivo de fixação mecânica de 3 peças com cunha de borracha HNBR                           |
|                                       | Material de Metal                           | Ferro Fundido Galvanizado                  | Bronze de manganês                         | Alumínio   | Alumínio   | Alumínio  |
|                                       | Descrição do Metal                          | Ferro Fundido Ferroso                      | Bronze Não Ferroso                         | Alumínio Leve de Grau Alto   | Alumínio Leve de Grau Alto   | Alumínio Leve de Grau Alto  |
|                                       | Material de Borracha                        | Nenhum                                     | Nenhum                                     | Substituível<br>Cunha de borracha NBR  | Substituível<br>Cunha de borracha NBR  | Substituível<br>Cunha de borracha HNBR  |
| SPLICE ESPECIFICAÇÕES                 | Peso (libras)                               | 2,60                                       | 2,90                                       | 1,93   | 4,80   | Por Aplicação   |
|                                       | Comprimento                                 | 3"   | 3"   | 4-1/2"   | 6-1/4"   | 6"  |
|                                       | Largura                                     | 2"   | 2"   | 2-1/2"   | 3"   | Por Aplicação   |
|                                       | Classificação PIW                           | Até 600 PIW Tênsil                         | Até 800 PIW Tênsil                         | Até 800 PIW Tênsil   | 800-1200 PIW Tênsil  | Mais de 1200 PIW  |
|                                       | Espessura de Correia Recomendada            | 1/4" a 5/8"                                | 1/4" a 5/8"                                | 1/4" a 5/8"  | 3/8" a 3/4"  | Por Aplicação   |
| PARAFUSO ESPECIFICAÇÕES               | Nº de parafusos                             | 1  | 1  | 1  | 2  | Por Aplicação   |
|                                       | Grau de Parafuso                            | Grau 5<br>Parafuso de cabeça hexagonal     | Grau 5<br>Parafuso de cabeça hexagonal     | Grau 5<br>Parafuso de cabeça hexagonal   | Grau 5<br>Parafuso de cabeça hexagonal   | M16 10,9<br>Parafuso de cabeça hexagonal  |
|                                       | Diâmetro do parafuso (polegadas)            | 1/2"                                       | 9/16"                                      | 5/8"   | 3/4"   | Por Aplicação   |
|                                       | Comprimento do parafuso (polegadas)         | 5"   | 5"   | 4-1/2"   | 5" e 5-1/2"  | Por Aplicação   |
|                                       | Arruelas                                    | Sim  | Sim  | Sim  | Sim  | Sim   |
|                                       | Porcas                                      | Nylock                                     | Nylock                                     | Nylock   | Nylock   | Porca de bloqueio oval  |
|                                       | Torque recomendado *                        | 75 ft./lbs.                                | 100 ft/lbs.                                | 125 ft./lbs.   | 150 ft./lbs.   | Por Aplicação   |
|                                       | Fita de modelo incluída                     | Sim  | Sim  | Sim  | Sim  | Requer<br>Modelo Especial   |
| CALÇOS                                | Calços necessários por espessura da correia | N/A  | N/A  | Abaixo de 5/16" - Sem calços<br>5/16" a 3/8" - 1 calço<br>3/8" a 5/8" - 2 calços   | Abaixo de 1/2" - sem calços<br>1/2" a 5/8" - 1 calço<br>5/8" a 3/4" - 2 calços   | N/A   |
| CLASSIFICAÇÕES DE TEMPERATURA         | Máx. Temperaturas operacionais              | 600° F / 350° C                            | 500° F / 260° C                            | 200° F / 93° C<br>(Fator de limitação de cunha de borracha NBR) - Cunhas alternativas disponíveis para temperaturas mais altas | 200° F / 93° C<br>(Fator de limitação de cunha de borracha NBR) - Cunhas alternativas disponíveis para temperaturas mais altas | 320° F / 160° C<br>(Fator Limitador de Cunha de Borracha de Nitrila Butadieno HNBR hidrogenada) |
|                                       | Temp Máx. Porca Nylock                      | 250° F                                     | 250° F                                     | 250° F   | 250° F   | 320° F  |
| CABEÇA MÍNIMA TAMBOR                  | Agrícola (Alta velocidade) **               | 12"  | 12"  | 24"  | 30"  | 48"   |
|                                       | INDUSTRIAL (Centrifuga/Gravidade)           | 12"  | 12"  | 20"  | 36"  | 48"   |
| CANECA PROJEÇÃO                       | Mínimo Recomendado                          | 4"   | 4"   | 5"   | 7"   | 8"  |
| RECURSOS/ BENEFÍCIOS                  |   | Forte, Padrão, Splice Mecânico             | Antifáscas, Não corrosivo, Não enferruja   | Antifáscas, Não corrosivo, Não enferruja, Maior vida útil da correia   | Antifáscas, Não corrosivo, Não enferruja, Maior vida útil da correia   | Antifáscas, Não corrosivo, Não enferruja, Maior vida útil da correia                            |

\* Ao apertar os parafusos de splice, não use chave de impacto, pois o torque excessivo causará falha na correia e no splice. Além disso, o torque insuficiente pode levar a pressão insuficiente do grampo e pode criar falha no splice e problemas de rastreamento. \*\* Em tambores menores, os calços de metal devem ser instalados corretamente, ou a cunha de borracha pode falhar.

O cliente é responsável por verificar os splices em uma base consistente para o torque correto durante a operação de splice. Não reutilize ferragens (parafusos, nylock ou porcas ovais) ao reinstalar os splices. Leia sempre as instruções de instalação do Maxi-Lift e aplique a fita modelo ao instalar splices para uma instalação correta. Veja o site para mais detalhes.

**Não use splices Maxi-Lift em qualquer tipo de elevadores de correia.**

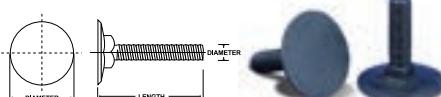
Patente de utilidade dos EUA: "Pat. dos EUA 9,605,730 B2. Patente de design dos EUA: "US Des. Pat. D724.289 S. Pedido de Patente Europeia N° 15154390.7

# PARAFUSOS DE ELEVADOR

Envio no mesmo dia disponível

## PARAFUSO DE ELEVADOR PADRÃO

Padrão N° 1 Noruega  
 • Carbono  
 • 302 de aço inoxidável  
 • Zincado



### PARAFUSO DE ELEVADOR PADRÃO

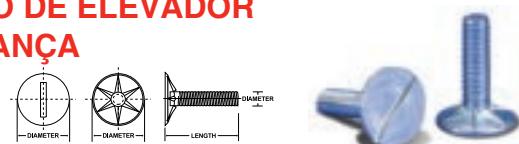
| TAMANHO, POLE-GADAS | PESO / 100 PCS., LBS. | QTD DA CAIXA | QTD GRANEL TONEL |
|---------------------|-----------------------|--------------|------------------|
| 1/4 x 3/4           | 2,94                  | 1200         | 2000             |
| 1/4 x 1 *           | 3,24                  | 1200         | 1700             |
| 1/4 x 1-1/4 *       | 3,43                  | 1200         | 1500             |
| 1/4 x 1-1/2 *       | 3,73                  | 1200         | 1300             |
| 1/4 x 1-3/4         | 3,98                  | 1200         | 1200             |
| 1/4 x 2             | 4,29                  | 1200         | 1000             |
| 1/4 x 2-1/4         | 4,88                  | 600          | 900              |
| 1/4 x 2-1/2         | 4,92                  | 600          | 800              |
| 5/16 x 3/4          | 4,76                  | 1200         | 1200             |
| 5/16 x 1 *          | 5,05                  | 1200         | 1000             |
| 5/16 x 1-1/4 *      | 5,55                  | 1200         | 900              |
| 5/16 x 1-1/2 *      | 6,38                  | 600          | 800              |
| 5/16 x 1-3/4        | 6,50                  | 600          | 700              |
| 5/16 x 2 *          | 7,12                  | 600          | 600              |
| 5/16 x 2-1/4        | 7,43                  | 600          | 550              |
| 5/16 x 2-1/2        | 7,78                  | 600          | 500              |
| 3/8 x 1-1/4         | 6,54                  | 600          | 750              |
| 3/8 x 1-1/2         | 7,10                  | 600          | 700              |
| 3/8 x 1-3/4         | 7,66                  | 600          | 600              |
| 3/8 x 2 *           | 8,31                  | 600          | 500              |
| 3/8 x 2-1/4         | 9,35                  | 600          | 450              |
| 3/8 x 2-1/2         | 9,83                  | 600          | 400              |
| 3/8 x 3             | 10,79                 | 600          | 300              |

## PARAFUSO DE ELEVADOR DE CONFIANÇA

Cabeça com fenda

N° 3

- Aço Carbono
- Zincado



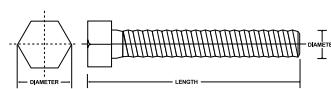
### PARAFUSO DE ELEVADOR DE CONFIANÇA

| TAMANHO, POLE-GADAS | PESO / 100 PCS., LBS. | QTD DA CAIXA | QTD GRANEL TONEL |
|---------------------|-----------------------|--------------|------------------|
| 1/4 x 3/4           | 2,7                   | 1200         | 2.400            |
| 1/4 x 1             | 1,9                   | 1800         | 2500             |
| 1/4 x 1-1/4         | 3,0                   | 1200         | 1800             |
| 1/4 x 1-1/2         | 3,5                   | 1200         | 1800             |
| 5/16 x 1-1/4        | 4,9                   | 1200         | 1200             |

## PARAFUSO DE CABEÇA SEXTAVADA

• Zincado • Grau 5

- Usado com acessórios de corrente



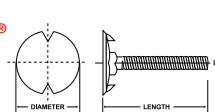
### PARAFUSO CABEÇA SEXTAVADA

| TAMANHO, POLE-GADAS | PESO / 100 PCS., LBS. | QTD DA CAIXA | QTD GRANEL TONEL |
|---------------------|-----------------------|--------------|------------------|
| 1/2 X 1             | 8,50                  | 1200         | 1700             |
| 1/2 x 1-1/4         | 9,45                  | 1200         | 1500             |
| 1/2 x 1-1/2         | 10,70                 | 1200         | 1300             |
| 3/8 x 1             | 4,15                  | 1200         | 1700             |
| 3/8 x 1-1/4         | 4,80                  | 1200         | 1500             |
| 3/8 x 1-1/2         | 5,65                  | 1200         | 1300             |

## PARAFUSO DE ELEVADOR SABER-TOOTHE

Sabre-Tooth®

- Carbono
- 302 de aço inoxidável
- Zincado



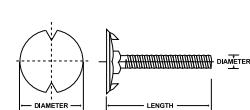
### PARAFUSO DE ELEVADOR SABRE-TOOTHE

| TAMANHO, POLE-GADAS | PESO / 100 PCS., LBS. | QTD DA CAIXA | QTD GRANEL TONEL |
|---------------------|-----------------------|--------------|------------------|
| 1/4 x 3/4           | 2,94                  | 1200         | 2000             |
| 1/4 x 1 *           | 3,24                  | 1200         | 1700             |
| 1/4 x 1-1/4 *       | 3,43                  | 1200         | 1500             |
| 1/4 x 1-1/2 *       | 3,73                  | 1200         | 1300             |
| 1/4 x 1-3/4         | 3,98                  | 1200         | 1200             |
| 1/4 x 2             | 4,29                  | 1200         | 1000             |
| 1/4 x 2-1/4         | 4,88                  | 600          | 900              |
| 1/4 x 2-1/2         | 4,92                  | 600          | 800              |
| 5/16 x 3/4          | 4,76                  | 1200         | 1200             |
| 5/16 x 1 *          | 5,05                  | 1200         | 1000             |
| 5/16 x 1-1/4 *      | 5,55                  | 1200         | 900              |
| 5/16 x 1-1/2 *      | 6,38                  | 600          | 800              |
| 5/16 x 1-3/4        | 6,50                  | 600          | 700              |
| 5/16 x 2 *          | 7,12                  | 600          | 600              |
| 5/16 x 2-1/4        | 7,43                  | 600          | 550              |
| 5/16 x 2-1/2        | 7,78                  | 600          | 500              |
| 3/8 x 1-1/4         | 6,54                  | 600          | 750              |
| 3/8 x 1-1/2         | 7,10                  | 600          | 700              |
| 3/8 x 1-3/4         | 7,66                  | 600          | 600              |
| 3/8 x 2 *           | 8,31                  | 600          | 500              |
| 3/8 x 2-1/4         | 9,35                  | 600          | 450              |
| 3/8 x 2-1/2         | 9,83                  | 600          | 400              |
| 3/8 x 3             | 10,79                 | 600          | 300              |

## PARAFUSO SABRE-TOOTHE (COM PONTA)

Sabre-Tooth®

- Aço carbono



### PARAFUSO DE ELEVADOR SABRE-TOOTHE

| TAMANHO, POLE-GADAS | PESO / 100 PCS., LBS. | QTD DA CAIXA | QTD GRANEL TONEL |
|---------------------|-----------------------|--------------|------------------|
| 1/4 x 1-1/4         | 2,52                  | 1800         | 2100             |
| 1/4 x 1-1/2         | 2,78                  | 1300         | 1800             |
| 5/16 X 1-1/4        | 4,60                  | 900          | 1200             |
| 5/16 X 1-1/2        | 4,15                  | 1000         | 1500             |

A Maxi-Lift aplica continuamente testes de metalografia aos nossos fixadores para garantir que as peças da melhor qualidade sejam mantidas.

A Maxi-Lift excede todos os padrões da indústria para parafusos de elevador grau 2.

# ARRUELAS, PORCAS E ESPAÇADORES

Ligue para 1-800-527-0657, Visite MAXILIFT.COM para obter mais informações

## PORCAS

### HEXAGONAL PADRÃO



Disponível em zinco e inox.

| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. |
|-------------------------|-----------------|-----------------|
| 1/4-20                  | 100             | 0,7             |
| 5/16-18                 | 100             | 1,1             |
| 3/8-16                  | 100             | 1,6             |
| 1/2                     | 100             | 3,8             |

### BLOQUEIO SERRADO DE FLANGE PADRÃO



Disponível em zinco e inox.

| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. |
|-------------------------|-----------------|-----------------|
| 1/4-20                  | 100             | 0,9             |
| 5/16-18                 | 100             | 1,2             |
| 3/8-16                  | 100             | 1,8             |

### BLOQUEIO SERRADO DE FLANGE GRANDE



Disponível em zinco.

| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. |
|-------------------------|-----------------|-----------------|
| 1/4-20                  | 100             | 1,2             |
| 5/16-18                 | 100             | 2,3             |
| 3/8-16                  | 100             | 2,8             |

### BLOQUEIO DE INSERÇÃO em NYLON

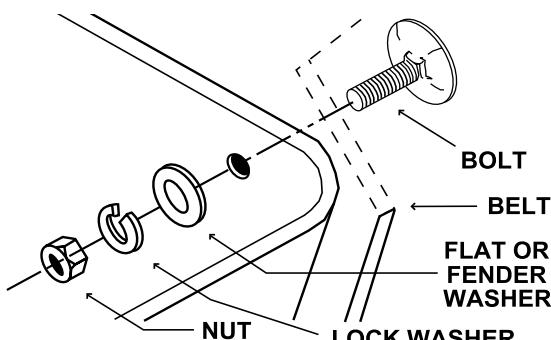


Disponível em zinco e inox.

| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. |
|-------------------------|-----------------|-----------------|
| 1/4-20                  | 100             | 0,8             |
| 5/16-18                 | 100             | 1,1             |
| 3/8-16                  | 100             | 2,8             |

## INSTALAÇÃO RECOMENDADA DE CANECA

Um dispositivo de travamento deve ser usado em todas as instalações da caneca do elevador.



## INSTRUÇÕES PARA O TORQUE ADEQUADO DO PARAFUSO DO ELEVADOR NA CORREIA

1 Para apertar as porcas, use uma chave de torque que irá "clicar" para fora quando a configuração apropriada for alcançada.

2 Opere o elevador com as canecas vazias por 4 horas.

3 - Verifique todos os parafusos para garantir que o torque adequado seja mantido.

## ARRUELAS E ESPAÇADORES

### PLANO



Disponível em inox.

### PLANO

| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. | O.D. POLEGADAS |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1/4                     | 100             | 1,3             | 1              |
| 5/16                    | 100             | 2,0             | 7/8            |
| 3/8                     | 100             | 3,0             | 1              |
| 1/2                     | 100             | 3,8             | 1-3/8          |

### BLOQUEIO DE ANEL DIVIDIDO



Disponível em zinco e inox.

| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. | O.D. POLEGADAS |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1/4                     | 100             | 0,2             | 1-1/4          |
| 5/16                    | 100             | 0,4             | 7/8            |
| 3/8                     | 100             | 0,6             | 1              |
| 1/2                     | 100             | 1,4             | 1-3/8          |

### FENDER\*



Disponível em zinco e inox.

| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. | O.D. POLEGADAS |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1/4                     | 100             | 1,3             | 1              |
| 1/4 grande              | 100             | 1,3             | 1-1/4          |
| 5/16                    | 100             | 2,0             | 1-1/4          |
| 5/16 grande             | 100             | 3,0             | 1-1/2          |
| 3/8                     | 100             | 3,0             | 1              |
| 1/2                     | 100             | 3,8             | 1-3/8          |

\*Ao instalar canecas de uretano, sempre use arruelas Fender.

### COURO -



| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. | O.D. POLEGADAS |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1/4                     | 100             | 0,3             | 1              |
| 5/16                    | 100             | 0,3             | 1              |
| 3/8                     | 100             | 0,3             | 1              |

### POLIESPAÇADORES



| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. | O.D. POLEGADAS |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1/4                     | 100             | 2,0             | -              |
| 5/16                    | 100             | 1,8             | -              |

Disponível em 1/4 "e 1/2" de espessura.

### NEOPRENE



| TAMANHO, POLEGADAS (ID) | PKG. QTD., PCS. | PKG. PESO, LBS. | O.D. POLEGADAS |
|-------------------------|-----------------|-----------------|----------------|
| 1/4                     | 100             | 1,1             | -              |
| 5/16                    | 100             | 1,1             | -              |
| 3/8                     | 100             | 1,1             | -              |

Disponível em 1/4" de espessura.

### TORQUE RECOMENDADO PARA PARAFUSOS DE ELEVADOR

| HASTE - DIÂMETRO | AÇO        |          |            | INOXIDÁVEL |          |            |
|------------------|------------|----------|------------|------------|----------|------------|
|                  | IN. / LBS. | KGM / M. | FT. / LBS. | IN. / LBS. | KGM / M. | FT. / LBS. |
| 1/4"             | 50         | 0,57     | 4          | 86         | 0,99     | 7,16       |
| 5/16"            | 96         | 1,10     | 8          | 177        | 2,04     | 14,75      |
| 3/8"             | 180        | 2,07     | 15         | -          | -        | -          |

# TAMBORES E RETARDAMENTO

Tambores e retardamento de elevador de alto desempenho

## TAMBORES E RETARDAMENTO

Os tambores do elevador Maxi-Lift apresentam uma soldagem contínua do disco ao aro, juntamente com uma construção reforçada e um cubo e bucha de alta compressão, tambor de disco único capaz de reduzir a tensão e a deflexão, os efeitos mais comuns da fadiga do tambor. Os tambores são construídos com uma face de coroa padrão e cubos XT®, a menos que especificado de outra forma.

Almofadas de revestimento/tração Maxi-Lift com neoprene, 60 durômetro, composto de borracha condutiva estática, resistente a óleo e ignifuga (SOF) para uso em tambores de transmissão, em comprimentos de 72", formados para diâmetros específicos de tambor. Também disponível em borracha padrão ou compostos especiais com placas de apoio padrão ou de aço inoxidável (SS).



**SOF e retardamento padrão**

Aplicações agrícolas, SOF - resistente a óleo, resistente à estática (compatível com OSHA), resistente a chamas (compatível com MSHA)



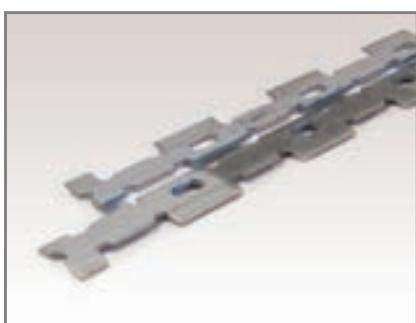
**Tambor com Retardamento**

Disponível em Heavy Duty, Mine Duty, e Pro Duty



**Tambor Asa Espiral**

Disponível em Heavy Duty, Mine Duty, e Pro Duty



**Retentores de metal**

Resistente à ferrugem



**Tambor (sem Retardamento)**

Disponível em Heavy Duty, Mine Duty, e Pro Duty



**Tambor Asa em Espinha**

Disponível em Heavy Duty, Mine Duty, e Pro Duty

\* Outros tamanhos disponíveis a pedido. Entre em contato com a Maxi-Lift para obter informações sobre tamanhos, preços e disponibilidade dos produtos.

# ROLAMENTOS DE SUSPENSÃO

Para transportadores de parafuso



## ROLAMENTOS DE SUSPENSÃO DE TRANSPORTADOR DE PARAFUSO

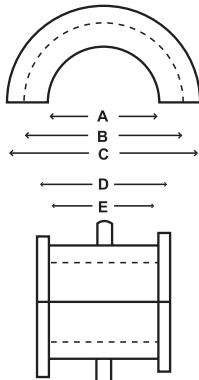
### ROLAMENTO ESTILO "A": ESTILO 226

Rolamento de flange duplo de duas peças para suspensor de transportador de parafuso com cinta moldada. Esse mancal suspensor é intercambiável com os seguintes estilos: 20A, 20B, 26B, 28A, 30, 50, 220, 226 228 e 326.

| ESTILO A: DIMENSÕES |        |         |         |        |
|---------------------|--------|---------|---------|--------|
| A                   | B      | C       | D       | E      |
| 1-1/2               | 2-3/16 | 2-1/2   | 1-7/8   | 1-9/16 |
| 2                   | 2-3/4  | 3-1/8   | 1-15/16 | 1-9/16 |
| 2-7/16              | 3-1/4  | 3-11/16 | 2-15/16 | 2-3/8  |
| 3                   | 4      | 4-3/8   | 2-15/16 | 2-1/4  |
| 3-7/16              | 4-3/4  | 5       | 3-3/16  | 3-1/16 |

\* Tolerâncias: + 1/16 " / - 0 "

Outros tamanhos disponíveis a pedido. Cinta de gancho não incluída.



### MATERIAIS DISPONÍVEIS

| MAXI-LIFT<br>ROLAMENTOS DE SUSPENSÃO | PLASTECH                  | WEARITE *                 | UHMW                  |
|--------------------------------------|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| MATERIAL                             | Resina de Nylon Projetada | Resina de Nylon Projetada | Polietileno           |
| GRAU                                 | Grau Alimentício, FDA     | Grau industrial           | Grau Alimentício, FDA |
| MÉTODO DE MANUFATURA                 | Moldado por injeção       | Moldado por injeção       | Usinado ou moldado    |
| TEMPERATURA<br>LIMITES OPERACIONAIS  | -60 °F a + 300 °F         | -60 °F a + 300 °F         | -22 °F a + 180 °F     |
| LUBRIFICANTE                         | Lubrificante Embutido     | Lubrificante embutido *   | Natural               |
| COR                                  | Bronzeado                 | Preto                     | Branco                |

\* Rolamentos Wearite disponíveis perfurados e rosqueados para lubrificação ou purga de tubos a um custo adicional.

# ALIMENTADORES DE CERCA MIGHTY-MAX ®

Alimentadores de plástico resistentes e portáteis

## ALIMENTADORES DE CERCA MIGHTY-MAX ®

Portátil, fácil de instalar e resistente, o alimentador de cerca MIGHTY-MAX é o alimentador de gado mais versátil do mercado. Encaixa-se com rapidez e segurança em qualquer elo de corrente ou cerca de arame. Construído com dois clipe de elo de mola instalados em um alimentador de HDPE super resistente, pode suportar os animais mais difíceis e as intempéries. Este é o alimentador ideal para currais, trailers e áreas cercadas. Mantém a alimentação fora do solo e reduz o desperdício.



ESTILO FFSS



ESTILO FFCC



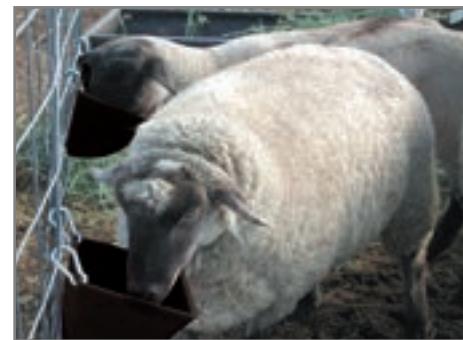
ESTILO FFHD

## RECURSOS E BENEFÍCIOS

- Feito de HDPE virgem de primeira linha
- Paredes espessas e resistentes
- Vida útil prolongada do alimentador
- Resistente o suficiente para resistir ao animal mais cruel e a condições climáticas rígidas
- Perfurado e anexado com clipe de elo de mola de 8 mm (direita)
- Estocados/disponíveis em dez (10) tamanhos padrão



| TAMANHO DO ALIMENTADOR, POLEGADAS |        |         |             |       |               | - PUNÇÃO, IN.       |                 |                      |          | LIMTE.  | PESO, LBS.    |                     | QUANTIDADES |                |
|-----------------------------------|--------|---------|-------------|-------|---------------|---------------------|-----------------|----------------------|----------|---------|---------------|---------------------|-------------|----------------|
| CÓDIGO DO ITEM                    | Cor    | Tamanho | Comprimento | Proj. | Profundi-dade | Centros de orifício | Nº de orifícios | Tamanho do para-fuso | Top Down | Quartos | Lbs. Por Cada | Lbs. Por Derrapagem | Caixa Qtd   | Derrapagem Qtd |
| FFSS 09 x 5 PW                    | Branco | 9 x 5   | 9-3/8       | 5-1/4 | 4-7/8         | 3-1/4               | 3               | 1/4                  | 1        | 1,0     | 1,00          | 420                 | 24          | 384            |
| FFSS 16 x 7 PW                    | Branco | 16 x 7  | 16-3/8      | 7-3/8 | 7-1/4         | 14-3/4              | 2               | 3/8                  | 9/16     | 4,5     | 2,75          | 638                 | 12          | 192            |
| FFHD 10 x 7 PB                    | Preto  | 10 x 7  | 10-1/2      | 7-3/4 | 7-1/8         | 8-3/4               | 2               | 3/8                  | 9/16     | 3,5     | 2,75          | 784                 | 16          | 256            |
| FFHD 14 x 7 PB                    | Preto  | 14 x 7  | 14-1/2      | 7-3/4 | 7-1/8         | 12-3/4              | 2               | 3/8                  | 9/16     | 5,0     | 3,35          | 848                 | 7           | 112            |
| FFHD 18 x 8 PB                    | Preto  | 18 x 8  | 18-1/2      | 8-3/4 | 8             | 16-1/4              | 2               | 3/8                  | 9/16     | 9,0     | 5,10          | 810                 | 7           | 112            |
| FFCC 09 x 5 PG                    | Cinza  | 9 x 5   | 9-1/2       | 5-1/2 | 5             | 7-1/2               | 2               | 3/8                  | 9/16     | 1,5     | 1,20          | 498                 | 28          | 448            |
| FFCC 11 x 6 PG                    | Cinza  | 11 x 6  | 11-9/16     | 6-5/8 | 6             | 9-9/16              | 2               | 3/8                  | 9/16     | 3,0     | 1,90          | 573                 | 13          | 208            |
| FFCC 14 x 7 PG                    | Cinza  | 14 x 7  | 14-9/16     | 7-7/8 | 7             | 12-3/4              | 2               | 3/8                  | 9/16     | 5,0     | 3,50          | 848                 | 7           | 112            |
| FFCC 18 x 8 PG                    | Cinza  | 18 x 8  | 18-9/16     | 8-7/8 | 8-1/4         | 16-1/4              | 2               | 3/8                  | 9/16     | 9,0     | 5,10          | 810                 | 5           | 80             |
| FFCC 20 x 8 PG                    | Cinza  | 20 x 8  | 20-9/16     | 8-7/8 | 8-1/4         | 18-9/16             | 2               | 3/8                  | 9/16     | 10,0    | 6,10          | 792                 | 5           | 80             |



# MAXI-LIFT



## ENGENHARIA

### ENGENHARIA DA CANECA

- **CAPACIDADES**  
CANECAS PARA  
ELEVADORES  
E ELEVADORES
- **GRÁFICOS DE**  
**VELOCIDADE**  
AGRÍCOLA E  
INDUSTRIAL
- **PERFURAÇÃO**  
CORREIA E CORRENTES
- **MATERIAL A**  
**GRANEL**  
MANUSEIO



# CAPACIDADE DE CÁLCULO

Para obter mais informações, ligue para 1-800-527-0657

## CALCULANDO A CAPACIDADE DO ELEVADOR DE CANECA

|   |   |  |  |   |
|---|---|--|--|---|
| CAPACIDADE da caneca em Nível da água (polegadas cúbicas) | NÚMERO DE CANECAS Por pé (12 ÷ espaçoamento em polegadas) | NÚMERO DE LINHAS de canecas na correia | VELOCIDADE da correia ou corrente FPM (pés por minuto) | CUBIC IN. [POLEGADAS CÚBICAS] POR HORA Veja abaixo para Conversão |
| X _____   | X _____   | X _____                                | X _____  | X 60 =<br>MINUTOS   |

Para fins de engenharia, a Maxi-Lift recomenda usar a capacidade do nível de água como base para o cálculo. O enchimento real da caneca irá variar dependendo do produto e das condições operacionais.

**PASSO 1** Multiplique a CAPACIDADE da caneca pelo NÚMERO DE CANECAS por pé (12 dividido pelo espaçoamento) vezes o NÚMERO DE LINHAS de canecas. Isso dará a capacidade em polegadas cúbicas de cada pé de corrida da correia ou corrente.

**PASSO 2** Multiplique a resposta vezes a VELOCIDADE da correia ou corrente em FPM para a capacidade descarregada por minuto.

**PASSO 3** Em seguida, multiplique por 60 minutos para obter polegadas cúbicas por hora.

### CONVERTER POLEGADAS CÚBICAS POR HORA COMO SE SEGUE:

**ALQUEIRES:** Divida por 2.150 para converter em alqueires.  
**PÉS CÚBICOS:** Divida por 1.728 para converter para pés cúbicos.  
**TONELADAS CURTAS:** Multiplique a capacidade de pés cúbicos vezes o peso do produto por pés cúbicos e divida por 2.000.  
**TONELADAS MÉTRICAS:** Multiplique a capacidade de pés cúbicos vezes o peso do produto por pés cúbicos e divida por 2.204,62.

### PÉS POR MINUTO

| TT       | TAMBOR DE CABEÇA DIÂMETRO (IN.) | RPM     | IN. / FT. | FT./MIN. |
|----------|---------------------------------|---------|-----------|----------|
| (3,1416) | X _____                         | X _____ | ÷ 12      | = _____  |

### ALQUEIRES POR HORA

| CU. IN. / HORA | CU. IN. / ALQUEIRE | BPH | CU. IN. / HORA | CU. IN. / CU. FT | CU. FT./HORA |
|----------------|--------------------|-----|----------------|------------------|--------------|
| ÷ 2.150        | = _____            |     | ÷ 1.728        | = _____          |              |

**TONELADAS CURTAS POR HORA** Primeiro, determine pés cúbicos/hora no nível da água usando a fórmula acima, proceda da seguinte forma

| CU. FT./HORA | PESO DO PRODUTO/CU. FT. | LBS./HORA | LBS./TON | TONELADAS/HORA |
|--------------|-------------------------|-----------|----------|----------------|
| X _____      | = _____                 | ÷ 2.000   | = _____  |                |

**TONELADAS MÉTRICAS POR HORA** Primeiro, determine pés cúbicos/hora. no nível da água usando a fórmula acima, proceda da seguinte forma

| CU. FT./HORA | PESO DO PRODUTO/CU. FT. | LBS./HORA | LBS./TONELADAS MÉTRICAS | TONELADAS MÉTRICAS/ HORA |
|--------------|-------------------------|-----------|-------------------------|--------------------------|
| X _____      | = _____                 | ÷ 2204,62 | = _____                 |                          |

### CALCULANDO A POTÊNCIA

A fórmula abaixo resultará na potência teórica necessária. Recomenda-se que um mínimo adicional de 25% seja adicionado para perdas de acionamento e até 15% para fricção do elevador e escavação do copo através do porta-malas.

$$\text{HP (no eixo da cabeça)} = \frac{L \times A}{33.000} \quad W = \frac{\text{LBS./HORA}}{60 \text{ MINUTOS}} \quad H = \text{elevação vertical nos pés}$$

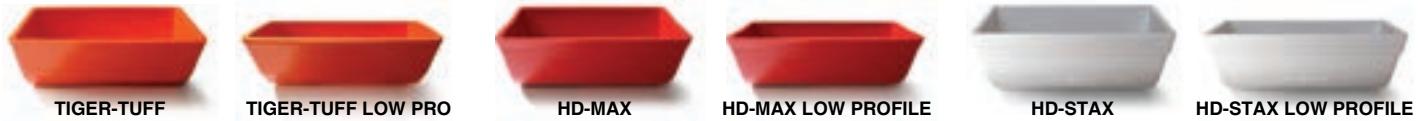
\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueires por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

# GRÁFICOS DE VELOCIDADE: CANECAS PARA ELEVADORES DE ALTA VELOCIDADE

## TIGER-TUFF®, TIGER-CC®, HD-MAX®, HD-STAX®, CC-MAX.

### TABELA DE VELOCIDADE DA CANECA PARA ELEVADOR AGRÍCOLA

Velocidades mínimas e ótimas recomendadas para as seguintes canecas para elevador agrícola Maxi-Lift (descarga centrífuga)



| VELOCIDADES MÍMINAS E ÓTIMAS DE TAMBOR         |         |   |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--|---------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| CANECA PARA ELEVADOR NOMINAL PROJ. (POLEGADAS) |         | DIÂMETRO DO TAMBOR (POLEGADAS)/CIRCUNFERÊNCIA DO TAMBOR (PÉS) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  |         | 4"  | 5"  | 6"  | 8"  | 10" | 12" | 14" | 16" | 20" | 24" | 30" | 36" | 42" | 48" | 60" | 72" | 84" |
| 3"   | Mínimo: | 89  | 80  | 81  | 74  | 69  | 64  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | 158   | 143 | 131 | 115 | 103 | 95  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| 4"   | Mínimo: | -   | -   | 75  | 70  | 53  | 51  | 50  | 46  | 43  | 40  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -   | 146 | 127 | 109 | 103 | 96  | 89  | 79  | 72  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| 5"   | Mínimo: | -   | -   | -   | 70  | 67  | 63  | 50  | 48  | 45  | 40  | 40  | 35  | 32  | 32  | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | 161 | 131 | 111 | 102 | 95  | 90  | 75  | 67  | 61  | 55  | 51  | -   | -   | -   |
| 6"   | Mínimo: | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 50  | 45  | 40  | 36  | 35  | 31  | 30  | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 93  | 84  | 73  | 67  | 61  | 55  | 51  | -   | -   | -   |
| 7"   | Mínimo: | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 40  | 36  | 34  | 33  | 31  | 30  | 27  | 26  | 20  |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 80  | 78  | 73  | 65  | 59  | 55  | 50  | 45  | 40  |
| 8"   | Mínimo: | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 33  | 32  | 30  | 30  | 27  | 25  | 23  |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 60  | 58  | 57  | 56  | 47  | 43  | 40  |
| 10"  | Mínimo: | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 30  | 25  | 20  | 20  |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 52  | 45  | 42  | 40  |

### TABELA DE VELOCIDADES TIGER-CC®, CC-MAX®.



| TABELA DE VELOCIDADES CC-MAX         |  |         |          |          |         |
|--------------------------------------|--|---------|----------|----------|---------|
| TAMBOR / RODA DENTADA DIÂMETRO (IN.) | TAMBOR / RODA DENTADA CIRCUNFERÊNCIA (FT.) | MIN.RPM | MAX. RPM | MÍN. FPM | MAX.FPM |
| 8"                                   | 2.09                                       | 85      | 170      | 178      | 356     |
| 10"                                  | 2.62                                       | 85      | 170      | 223      | 445     |
| 12"                                  | 3.14                                       | 75      | 145      | 236      | 456     |
| 14"                                  | 3.67                                       | 65      | 120      | 238      | 440     |
| 16"                                  | 4.19                                       | 55      | 100      | 230      | 419     |
| 18"                                  | 4.71                                       | 55      | 90       | 259      | 424     |
| 20"                                  | 5.24                                       | 55      | 85       | 288      | 445     |
| 22"                                  | 5.76                                       | 55      | 85       | 288      | 445     |
| 24"                                  | 6.28                                       | 42      | 80       | 264      | 503     |
| 30"                                  | 7.85                                       | 42      | 80       | 330      | 628     |
| 36"                                  | 9.42                                       | 42      | 80       | 396      | 754     |
| 42"                                  | 11.00                                      | 40      | 70       | 440      | 770     |
| 48"                                  | 12.57                                      | 40      | 65       | 503      | 817     |
| 54"                                  | 14.14                                      | 40      | 65       | 566      | 919     |
| 60"                                  | 15.71                                      | 40      | 60       | 628      | 942     |
| 72"                                  | 18.85                                      | 40      | 55       | 754      | 1037    |
| 84"                                  | 22.00                                      | 34      | 50       | 748      | 1100    |
| 96"                                  | 25.13                                      | 30      | 45       | 754      | 1131    |

**MÍNIMO DE VELOCIDADE:** menor velocidade em que centrífuga descarga irá ocorrer.  
**VELOCIDADE ÓTIMA:** Velocidade na qual os resultados mais desejáveis são obtidos.  
**VELOCIDADE MÁXIMA:** A velocidade máxima é regida por muitos fatores, incluindo formato do capô, folgas, localização da garganta, capacidade desejada e produto elevado, portanto, não foi publicado.

As velocidades ideais mostradas são baseadas em grãos inteiros de fluxo livre. A velocidade ótima recomendada para ingredientes de ração e outros materiais semelhantes é 85% da velocidade ótima mostrada.

Essas tabelas são apenas para referência geral e não garantem descarga perfeita para todos os elevadores de caneca em todas as velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade.

\* Nota: Canecas low profile podem exigir velocidades mínimas mais rápidas do que as mostradas neste gráfico com espaçamento mínimo.

\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueires por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

# TABELA DE VELOCIDADE/CLASSIFICAÇÃO DO EIXO DA CABEÇA

Para obter mais informações, ligue para 1-800-527-0657

## TABELA DE VELOCIDADE DA CANECA PARA ELEVADOR AGRÍCOLA DURA-BUKET®

Velocidades mínimas e ideais do tambor recomendadas para canecas para elevadores agrícolas DURA-BUKET (descarga centrífuga)



DURA-BUKET SS



DURA-BUKET LP

| CANECA PARA<br>ELEVADOR NOMINAL<br>PROJ. (POLEGADAS) |         | VELOCIDADES MÍNIMAS E ÓTIMAS DO TAMBOR                        |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
|--|---------|---|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|
|  |         | DIÂMETRO DO TAMBOR (POLEGADAS)/CIRCUNFERÊNCIA DO TAMBOR (PÉS) |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |
|  |         | 10"   | 12" | 16" | 18" | 20" | 22" | 24" | 30" | 36" | 42" | 48" | 54" | 60" | 72" | 84" | 96" |    |    |
| 3"   | Mínimo: | 85  | 75  | 55  | 55  | 55  | 55  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -  |
|  | Ótimo:  | 144   | 121 | 90  | 81  | 76  | 72  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -  |
| 4"   | Mínimo: | -   | 75  | 55  | 55  | 55  | 55  | 50  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -  |
|  | Ótimo:  | -   | 121 | 90  | 81  | 76  | 72  | 72  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -  |
| 5"   | Mínimo: | -   | -   | -   | 55  | 55  | 55  | 50  | 42  | 42  | 40  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -  |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | 81  | 76  | 72  | 72  | 72  | 72  | 63  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -  | -  |
| 6"   | Mínimo: | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 50  | 42  | 42  | 40  | 40  | 40  | 40  | -   | -   | -   | -  | -  |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 72  | 72  | 72  | 63  | 58  | 58  | 54  | -   | -   | -   | -  | -  |
| 7"   | Mínimo: | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 42  | 42  | 40  | 40  | 40  | 40  | 40  | 40  | 34  | 34 | 34 |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 72  | 72  | 63  | 58  | 58  | 54  | 49  | 45  | 40  | 40 | 40 |
| 8"   | Mínimo: | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 40  | 40  | 40  | 40  | 34  | 34  | 34 | 34 |
|  | Ótimo:  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 58  | 58  | 54  | 49  | 45  | 40  | 40 | 40 |

| DIÂMETRO DO EIXO DE CABEÇA POR CLASSIFICAÇÃO DE<br>POTÊNCIA DE CABEÇA |                              |
|---|------------------------------|
| POTÊNCIA  | DIÂMETRO DO EIXO (POLEGADAS) |
| 1-2   | 1-7/16                       |
| 3   | 1-15/16                      |
| 5   | 2-3/16                       |
| 7 1/2 - 10  | 2-7/16                       |
| 15  | 2-15/16                      |
| 20  | 3-3/16                       |
| 25-30   | 3-7/16                       |
| 40  | 3-15/16                      |
| 50 - 60   | 4-7/16                       |
| 75 - 100  | 4-15/16                      |
| 125   | 5-7/16                       |
| 150   | 5-15/16                      |
| 200   | 7                            |
| 250   | 7                            |

Esta tabela é fornecida apenas para referência geral. A Maxi-Lift não assume nenhuma responsabilidade pelo uso dessas figuras.

**MÍNIMO DE VELOCIDADE:** Velocidade mais lenta em que ocorrerá a descarga centrífuga.

**VELOCIDADE ÓTIMA:** Velocidade na qual os resultados mais desejáveis são obtidos.

**VELOCIDADE MÁXIMA:** A velocidade máxima é regida por muitos fatores, incluindo formato do capô, folgas, localização da garganta e capacidade desejada.

Esta tabela é apenas para referência geral e não garante descarga perfeita para todos os elevadores de caneca em todas as velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade.

Observação: As canecas para elevador low profile espaçadas nos centros mínimos podem exigir velocidades mínimas mais rápidas do que as mostradas neste gráfico.

As velocidades ideais mostradas são baseadas em grãos inteiros de fluxo livre. A velocidade máxima recomendada para ingredientes de ração e outros materiais semelhantes é 85% da velocidade ideal mostrada.

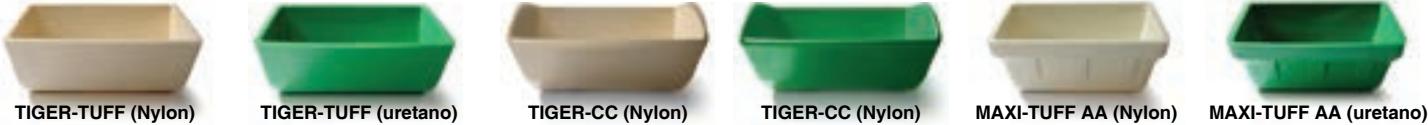
\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueires por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

# GRÁFICOS DE VELOCIDADE INDUSTRIAL

Para obter mais informações, visite [WWW.MAXILIFT.COM](http://WWW.MAXILIFT.COM)

## TABELA DE VELOCIDADE DA CANECA PARA ELEVADOR INDUSTRIAL

Velocidades de tambor mínima e ótima recomendadas para canecas para elevador industrial Tiger-Tuff, Tiger-CC e Maxi-Tuff (descarga centrífuga)



| CANECA PARA ELEVADOR<br>NOMINAL<br>PROJ. (POLEGADAS) |         | VELOCIDADES MÍNIMAS E ÓTIMAS DE TAMBOR                        |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|--|---------|---|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
|  |         | DIÂMETRO DO TAMBOR (POLEGADAS)/CIRCUNFERÊNCIA DO TAMBOR (PÉS) |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |
|  |         | 6"  | 8" | 10" | 12" | 16" | 18" | 20" | 24" | 30" | 36" | 42" | 48" |
| 3"   | Mínimo: | 80  | 73 | 67  | 62  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | 85  | 77 | 71  | 66  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Máximo  | 90  | 81 | 75  | 70  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| 4"   | Mínimo: | -   | -  | 65  | 60  | 54  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -  | 68  | 64  | 57  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Máximo  | -   | -  | 72  | 67  | 60  | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   |
| 5"   | Mínimo: | -   | -  | -   | 59  | 53  | 51  | 48  | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -  | -   | 62  | 55  | 53  | 51  | -   | -   | -   | -   | -   |
|  | Máximo  | -   | -  | -   | 65  | 59  | 57  | 54  | -   | -   | -   | -   | -   |
| 6"   | Mínimo: | -   | -  | -   | -   | 52  | 49  | 47  | 44  | -   | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -  | -   | -   | 54  | 52  | 50  | 46  | -   | -   | -   | -   |
|  | Máximo  | -   | -  | -   | -   | 57  | 55  | 53  | 49  | -   | -   | -   | -   |
| 7"   | Mínimo: | -   | -  | -   | -   | 50  | 48  | 46  | 43  | 40  | -   | -   | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -  | -   | -   | 53  | 51  | 49  | 46  | 42  | -   | -   | -   |
|  | Máximo  | -   | -  | -   | -   | 56  | 54  | 52  | 48  | 44  | -   | -   | -   |
| 8"   | Mínimo: | -   | -  | -   | -   | -   | -   | 46  | 43  | 39  | 36  | 34  | -   |
|  | Ótimo:  | -   | -  | -   | -   | -   | -   | 48  | 45  | 41  | 38  | 36  | -   |
|  | Máximo  | -   | -  | -   | -   | -   | -   | 51  | 48  | 44  | 41  | 38  | -   |
| 10"  | Mínimo: | -   | -  | -   | -   | -   | -   | -   | 41  | 38  | 36  | 33  | 32  |
|  | Ótimo:  | -   | -  | -   | -   | -   | -   | -   | 45  | 40  | 37  | 35  | 33  |
|  | Máximo  | -   | -  | -   | -   | -   | -   | -   | 46  | 43  | 40  | 37  | 35  |

## TABELA DE VELOCIDADE DA CANECA PARA ELEVADOR MAXI-TUFF

### INDUSTRIAL MF

Esta tabela é apenas para referência geral e não garante descarga perfeita para todos os elevadores de caneca em todas as velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Espaçamento mínimo recomendado, diâmetro do tambor e velocidades para canecas de elevador Maxi-Tuff MF (descarga contínua)



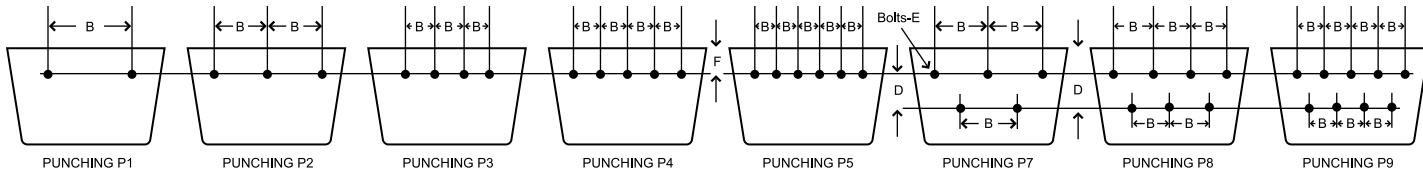
MAXI-TUFF MF (Nylon)

| CANECA<br>PROJEÇÃO | TAMANHO DA CANECA | ESPAÇAMENTO MÍNIMO<br>(POLEGADAS) | DIÂMETRO MÍNIMO<br>(POLEGADAS) | FPM MÁXIMO |
|--------------------|-------------------|-----------------------------------|--------------------------------|------------|
| 5"                 | 8 x 5 x 7         | 7-1/2                             | 10                             | 250        |
|                    | 10 x 5 x 7        |                                   |                                |            |
| 7"                 | 12 x 7 x 11       | 11-1/4                            | 24                             | 250        |
|                    | 14 x 7 x 11       |                                   |                                |            |
|                    | 16 x 7 x 11       |                                   |                                |            |
|                    | 18 x 7 x 11       |                                   |                                |            |
| 8"                 | 12 x 8 x 11       | 11-1/4                            | 24                             | 250        |
|                    | 14 x 8 x 11       |                                   |                                |            |
|                    | 16 x 8 x 11       |                                   |                                |            |
|                    | 18 x 8 x 11       |                                   |                                |            |

\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueires por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

# PERFURAÇÃO DE CANECA: CORREIAS

Para obter mais informações, ligue para 1-800-527-0657



## PERFURAÇÃO: TIPOS HF, HFO, MF E LF

TIPOS HF, HFO, MF E LF CANECAS PARA ELEVADOR CONTÍNUO PARA CORREIAS

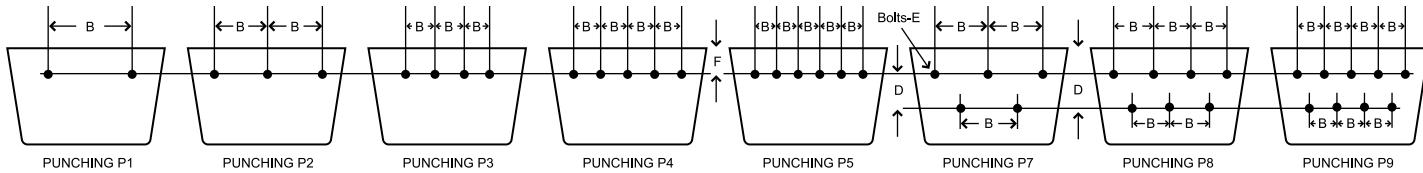
| TAMANHO DA CANECA, POLEGADAS | PERFURAÇÃO | LARGURA DA CORREIA POLEGADAS | POLEGADAS |        |       |   |      |         |
|------------------------------|------------|------------------------------|-----------|--------|-------|---|------|---------|
|                              |            |                              | B         | D      | E     | F |      |         |
| L - Comprimento              | P - Proj   | D - Profundidade             |           |        |       |   |      |         |
| 8                            | 5          | 7-3/4                        | P7        | 9 a 10 | 3     | 1 | 1/4  | 3-3/8   |
| 8                            | 5          | 8-1/2                        | P7        | 9 a 10 | 3     | 1 | 1/4  | 3-3/4   |
| 9                            | 6          | 9-1/4                        | P7        | 10     | 3     | 1 | 1/4  | 4-1/8   |
| 10                           | 5          | 7-3/4                        | P7        | 11-12  | 3-1/2 | 1 | 5/16 | 3-3/8   |
| 10                           | 5          | 8-1/2                        | P7        | 11-12  | 3-1/2 | 1 | 5/16 | 3-3/4   |
| 10                           | 6          | 9-1/4                        | P7        | 11-12  | 3-1/2 | 1 | 5/16 | 4-1/8   |
| 10                           | 6          | 10                           | P7        | 11-12  | 3-1/2 | 1 | 5/16 | 4-1/2   |
| 10                           | 7          | 11-5/8                       | P7        | 11-12  | 3-1/2 | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 10                           | 7          | 12-1/2                       | P7        | 11-12  | 3-1/2 | 1 | 5/16 | 5-3/4   |
| 10                           | 8          | 11-5/8                       | P7        | 11-12  | 3-1/2 | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 11                           | 6          | 9-1/4                        | P7        | 12     | 4     | 1 | 5/16 | 4-1/8   |
| 12                           | 5          | 7-3/4                        | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 3-3/8   |
| 12                           | 6          | 9-1/4                        | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 4-1/8   |
| 12                           | 6          | 10                           | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 4-1/2   |
| 12                           | 7          | 11-5/8                       | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 12                           | 7          | 11-3/4                       | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-3/8   |
| 12                           | 7          | 12-1/2                       | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-3/4   |
| 12                           | 8          | 11-5/8                       | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 12                           | 8          | 12-1/2                       | P7        | 13-14  | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-3/4   |
| 14                           | 7          | 11-5/8                       | P8        | 15-16  | 4     | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 14                           | 7          | 12-1/2                       | P8        | 15-16  | 4     | 1 | 5/16 | 5-3/4   |
| 14                           | 8          | 11-5/8                       | P8        | 15-16  | 4     | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 14                           | 8          | 11-3/4                       | P8        | 15-16  | 4     | 1 | 5/16 | 5-3/8   |
| 14                           | 8          | 12-1/2                       | P8        | 15-16  | 4     | 1 | 5/16 | 5-3/4   |
| 16                           | 7          | 11-3/4                       | P8        | 18     | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-3/8   |
| 16                           | 8          | 11-5/8                       | P8        | 18     | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 16                           | 8          | 12-1/2                       | P8        | 18     | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 5-3/4   |
| 16                           | 12         | 17-5/8                       | P8        | 18     | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 8-5/16  |
| 16                           | 12         | 18-5/8                       | P8        | 18     | 4-1/2 | 1 | 5/16 | 8-13/16 |
| 18                           | 8          | 11-5/8                       | P8        | 20     | 5     | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 18                           | 10         | 15                           | P8        | 20     | 5     | 1 | 5/16 | 7       |
| 20                           | 8          | 11-5/8                       | P9        | 22     | 4     | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 20                           | 12         | 17-5/8                       | P9        | 22     | 4     | 1 | 5/16 | 8-5/16  |
| 20                           | 12         | 18-5/8                       | P9        | 22     | 4     | 1 | 5/16 | 8-13/16 |
| 24                           | 10         | 11-5/8                       | P9        | 26     | 5     | 1 | 5/16 | 5-5/16  |
| 24                           | 12         | 17-5/8                       | P9        | 26     | 5     | 1 | 5/16 | 8-5/16  |
| 24                           | 12         | 18-5/8                       | P9        | 26     | 5     | 1 | 5/16 | 8-13/16 |

Todas as canecas de plástico Maxi-Tuff MF com profundidade de 11-1/2", 11-5/8" ou 11-3/4" serão perfuradas com uma dimensão de 5-5/16" para baixo (F).

\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueires por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

# PERFURAÇÃO DE CANECA: CORREIAS

Para obter mais informações, visite [WWW.MAXILIFT.COM](http://WWW.MAXILIFT.COM)



## PERFURAÇÃO: TIPOS AA, TIGER-TUFF E TIGER-CC INDUSTRIAL

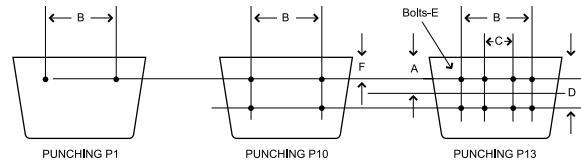
| TIPOS AA, TIGER-TUFF E TIGER-CC - CANECAS PARA ELEVADORES DE DESCARGA CENTRÍFUGA INDUSTRIAL PARA CORREIAS |            |                              |        |   |      |   |
|---|------------|------------------------------|--------|---|------|---|
| POLEGADAS DE COMPRIMENTO NOMINAL DA CANECA  | PERFURAÇÃO | LARGURA DA CORREIA POLEGADAS | B      | D | E    | F |
| 3   | P1         | 4                            | 1-3/8  | - | 1/4  | 1 |
| 4   | P1         | 5                            | 2-5/16 | - | 1/4  | 1 |
| 5   | P1         | 6                            | 3-3/16 | - | 1/4  | 1 |
| 6   | P1         | 7-8                          | 4-3/8  | - | 1/4  | 1 |
| 7   | P2         | 8                            | 2-1/2  | - | 1/4  | 1 |
| 8   | P7         | 9 a 10                       | 3      | 1 | 1/4  | 1 |
| 9   | P7         | 10                           | 3      | 1 | 1/4  | 1 |
| 10  | P7         | 11-12                        | 3-1/2  | 1 | 5/16 | 1 |
| 11  | P7         | 12                           | 4      | 1 | 5/16 | 1 |
| 12  | P7         | 13-14                        | 4-1/2  | 1 | 5/16 | 1 |
| 13  | P8         | 14                           | 3-1/2  | 1 | 5/16 | 1 |
| 14  | P8         | 15-16                        | 4      | 1 | 5/16 | 1 |
| 15  | P8         | 16                           | 4      | 1 | 5/16 | 1 |
| 16  | P8         | 18                           | 4-1/2  | 1 | 5/16 | 1 |
| 17  | P8         | 19                           | 4-1/2  | 1 | 5/16 | 1 |
| 18  | P8         | 20                           | 5      | 1 | 5/16 | 1 |
| 19  | P9         | 21                           | 4      | 1 | 5/16 | 1 |
| 20  | P9         | 22                           | 4      | 1 | 5/16 | 1 |
| 21  | P9         | 23                           | 4-1/2  | 1 | 5/16 | 1 |
| 22  | P9         | 24                           | 4-1/2  | 1 | 5/16 | 1 |
| 23  | P9         | 25                           | 5      | 1 | 5/16 | 1 |
| 24  | P9         | 26                           | 5      | 1 | 5/16 | 1 |
| 28  | P9         | 31                           | 5-1/8  | 1 | 3/8  | 1 |

Outras perfurações de correia disponíveis. Verifique a perfuração da caneca antes de fazer o pedido.

\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueires por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

# PERFURAÇÃO DA CANECA: CORRENTES

Ligue para 1-800-527-0657, Visite MAXILIFT.COM para obter mais informações

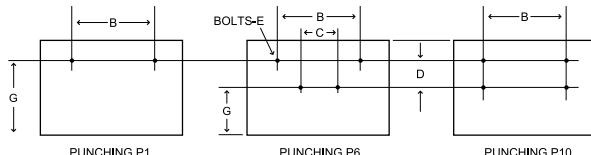


## PERFURAÇÃO: CANECAS PARA ELEVADOR DE DESCARGA CENTRÍFUGA EM ANEXOS "K"

### CANECA DE ELEVADOR DE DESCARGA CENTRÍFUGA EM ANEXOS "K"

| NÚMERO DE ANEXO DA CORRENTE | TAMANHO NOMINAL DA CANECA, POLEGADAS |         |         |         |         |        | PERFURAÇÃO | POLEGADAS |        |   |        |      |   |  |
|-----------------------------|--------------------------------------|---------|---------|---------|---------|--------|------------|-----------|--------|---|--------|------|---|--|
|                             | TIPOS AA, AA-RB                      |         | TIPO AC |         | TIPO SC |        |            | A         | B      | C | D      | E    | F |  |
|                             | Mín.                                 | Máx.    | Mín.    | Máx.    | Mín.    | Máx.   |            |           |        |   |        |      |   |  |
| 77-K1                       | 6 x 4                                | 10 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 10 x 8 | P1         | -         | 3      | - | -      | 1/4  | 1 |  |
| 77-K2                       | 6 x 4                                | 10 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 10 x 8 | P10        | -         | 3      | - | 13/16  | 1/4  | 1 |  |
| C 77-K1                     | 6 x 4                                | 10 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 10 x 8 | P1         | -         | 3      | - | -      | 3/8  | 1 |  |
| 78-K1                       | 6 x 4                                | 10 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 10 x 8 | P1         | -         | 3-3/8  | - | -      | 1/4  | 1 |  |
| H 78-K1                     | 6 x 4                                | 12 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 12 x 8 | P1         | -         | 4      | - | -      | 3/8  | 1 |  |
| H 78-K2                     | 6 x 4                                | 12 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 12 x 8 | P10        | -         | 4      | - | 1-1/8  | 3/8  | 1 |  |
| C 102B-K2                   | 8 x 5                                | 16 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 16 x 8 | P10        | -         | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8  | 1 |  |
| SS 102B-K2                  | 7 x 4-1/2                            | 16 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 16 x 8 | P10        | -         | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8  | 1 |  |
| C 102-1/2-K2                | 8 x 5                                | 16 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 16 x 8 | P10        | -         | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 1/2  | 1 |  |
| SS 102-1/2-K2               | 8 x 5                                | 16 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 16 x 8 | P10        | -         | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 1/2  | 1 |  |
| C 110-K2                    | 8 x 5                                | 16 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 16 x 8 | P10        | -         | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8  | 1 |  |
| SS 110-K2                   | 8 x 5                                | 16 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 16 x 8 | P10        | -         | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8  | 1 |  |
| C111-K2                     | 9 x 6                                | 18 x 8  | -       | -       | 10 x 8  | 16 x 8 | P10        | -         | 6-1/4  | - | 2-5/16 | 1/2  | 1 |  |
| SS 111-K2                   | 10 x 6                               | 18 x 8  | -       | -       | 10 x 8  | 16 x 8 | P10        | -         | 6-1/4  | - | 2-5/16 | 1/2  | 1 |  |
| C 132-K2                    | 12 x 6                               | 20 x 8  | -       | -       | 12 x 8  | 16 x 8 | P10        | -         | 7-1/2  | - | 2-3/4  | 1/2  | 1 |  |
| 188-K1                      | 6 x 4                                | 12 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 12 x 6 | P1         | -         | 3-3/4  | - | -      | 3/8  | 1 |  |
| C 188-K2                    | 6 x 4                                | 14 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 14 x 8 | P10        | -         | 4-3/16 | - | 1-1/4  | 5/16 | 1 |  |
| SS 188-K1                   | 6 x 4                                | 12 x 6  | -       | -       | 8 x 6   | 12 x 8 | P1         | -         | 3-3/4  | - | -      | 3/8  | 1 |  |
| SS 188-K2                   | 8 x 5                                | 14 x 7  | -       | -       | 8 x 6   | 14 x 8 | P10        | -         | 4-3/16 | - | 1-1/4  | 5/16 | 1 |  |
| SS 856-K2                   | 10 x 6                               | 18 x 10 | -       | -       | 10 x 8  | 16 x 8 | P10        | -         | 6-5/16 | - | 2-1/4  | 1/2  | 1 |  |
| SS 856-K24                  | -                                    | -       | 18 x 10 | 24 x 10 | -       | -      | P10        | -         | 7-1/4  | - | 2-1/2  | 5/8  | 1 |  |
| SS 2857-K44                 | -                                    | -       | 18 x 10 | 24 x 10 | -       | -      | P13        | -         | 12     | - | 3-1/2  | 1/2  | 1 |  |

\* Algumas perfurações de corrente podem incorrer em custos adicionais de punção. Entre em contato com a Maxi-Lift para obter detalhes.



## PERFURAÇÃO: CANECAS PARA ELEVADOR CONTÍNUO EM ACESSÓRIOS "K"

### CANECA PARA ELEVADOR CONTÍNUO EM ACESSÓRIOS "K"

| NÚMERO DE ANEXO DA CORRENTE | TAMANHO NOMINAL DA CANECA, POLEGADAS |        |          |        |         |        | PERFURAÇÃO | POLEGADAS |     |        |   |        |     |        |
|-----------------------------|--------------------------------------|--------|----------|--------|---------|--------|------------|-----------|-----|--------|---|--------|-----|--------|
|                             | TIPO HF                              |        | TIPO HFO |        | TIPO MF |        |            | B         | C   | D      | E | G      |     |        |
|                             | Mín.                                 | Máx.   | Mín.     | Máx.   | Mín.    | Máx.   |            |           |     |        |   |        |     |        |
| C 102B-K2                   | 8 x 5                                | 10 x 5 | 8 x 5    | 10 x 5 | 8 x 5   | 10 x 5 | -          | -         | P10 | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8 | 1-7/8  |
| SS 102B-K2                  | 8 x 5                                | 10 x 5 | 8 x 5    | 10 x 5 | 8 x 5   | 10 x 5 | -          | -         | P10 | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8 | 1-7/8  |
| C 102B-1/2-K2               | 8 x 5                                | 10 x 5 | 8 x 5    | 10 x 5 | 8 x 5   | 10 x 5 | -          | -         | P10 | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 1/2 | 1-7/8  |
| SS 102B-1/2-K2              | 8 x 5                                | 10 x 5 | 8 x 5    | 10 x 5 | 8 x 5   | 10 x 5 | -          | -         | P10 | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 1/2 | 1-7/8  |
| C 110-K2                    | 10 x 7                               | 16 x 8 | 10 x 7   | 16 x 8 | 10 x 7  | 18 x 8 | 10 x 7     | 16 x 8    | P10 | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8 | 3-3/8  |
| SS 110-K2                   | 10 x 7                               | 16 x 8 | 10 x 7   | 16 x 8 | 10 x 7  | 18 x 8 | 10 x 7     | 16 x 8    | P10 | 5-5/16 | - | 1-3/4  | 3/8 | 3-3/8  |
| C 111-K2                    | 10 x 6                               | 12 x 6 | 10 x 6   | 12 x 6 | 10 x 6  | 12 x 6 | 10 x 6     | 12 x 6    | P10 | 6-1/4  | - | 2-5/16 | 1/2 | 2-3/32 |
| SS 111-K2                   | 10 x 6                               | 12 x 6 | 10 x 6   | 12 x 6 | 10 x 6  | 12 x 6 | 10 x 6     | 12 x 6    | P10 | 6-1/4  | - | 2-5/16 | 1/2 | 2-3/32 |
| C 132-K2                    | 10 x 7                               | 16 x 8 | 10 x 7   | 16 x 8 | 12 x 7  | 20 x 8 | 12 x 7     | 20 x 8    | P10 | 7-1/2  | - | 2-3/4  | 1/2 | 2-7/8  |
| SS 150PLUS-K2               | 10 x 7                               | 16 x 8 | 10 x 7   | 16 x 8 | 12 x 7  | 20 x 8 | 12 x 7     | 20 x 8    | P10 | 7-1/2  | - | 2-3/4  | 1/2 | 2-7/8  |
| SS 856-K2                   | 10 x 7                               | 16 x 8 | 10 x 7   | 16 x 8 | 12 x 7  | 20 x 8 | 12 x 7     | 20 x 8    | P10 | 6-5/16 | - | 2-1/4  | 3/8 | 3-1/8  |

Outras perfurações de corrente disponíveis. Verifique a perfuração da caneca antes de fazer o pedido.

\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueres por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

# CONTATO COM A MAXI-LIFT

Ligue para 1-800-527-0657 ou visite [WWW.MAXILIFT.COM](http://WWW.MAXILIFT.COM)

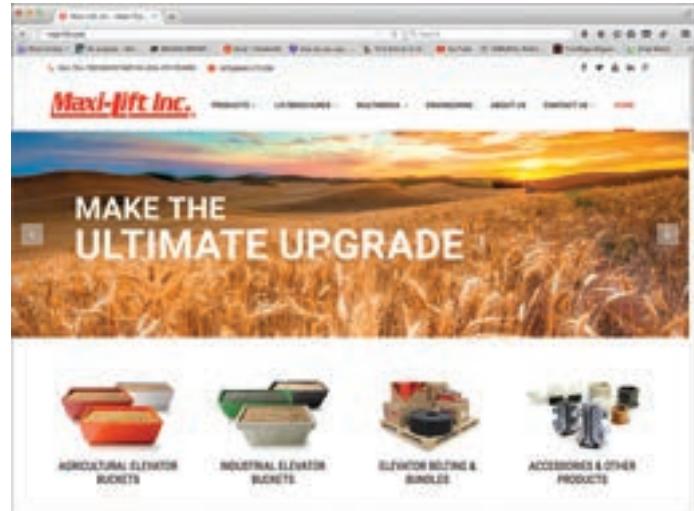
## CONTATE A MAXI-LIFT, INC.

### ONLINE EM MAXILIFT.COM

Para obter informações adicionais sobre qualquer um de nossos produtos, visite-nos na web em [WWW.MAXILIFT.COM](http://WWW.MAXILIFT.COM). Nossa linha completa de literatura e catálogos estão disponíveis para download. Além disso, o site contém estudos de caso, engenharia e informações técnicas para ajudar a responder a quaisquer perguntas. Ou entre em contato conosco por um dos métodos abaixo:

### MÍDIA SOCIAL

-  [linkedin.com/company/maxi-lift-inc](http://linkedin.com/company/maxi-lift-inc)
-  [youtube.com/user/maxiliftinc](http://youtube.com/user/maxiliftinc)
-  [facebook.com/maxiliftinc](http://facebook.com/maxiliftinc)
-  [twitter.com/maxiliftinc](http://twitter.com/maxiliftinc)
-  [instagram.com/maxiliftinc](http://instagram.com/maxiliftinc)



### TELEFONE

Telefone: (972) 735-8855  
Fax: (972) 735-8896  
Chamada Gratuita: (800) 527-0657  
(nos EUA, Canadá e México)

### ENDERECO PARA CORRESPONDÊNCIA

MAXI-LIFT, INC.  
Dallas, Texas 75370-0008  
EUA

### ENDERECO FÍSICO:

MAXI-LIFT, INC.  
16400 Midway Road  
Addison, Texas 75001  
EUA

### PROCURA UM DISTRIBUIDOR NA SUA ÁREA?

Para localizar um distribuidor em sua área, entre em contato com um representante de vendas Maxi-Lift em (800) 527-0657. Pediremos seu número de telefone e código postal e lhe daremos uma lista de distribuidores em sua área local.

### ISENÇÃO DE RESPONSABILIDADE

As informações fornecidas neste catálogo podem incluir imprecisões ou erros tipográficos. Alterações são feitas periodicamente nas informações contidas neste catálogo. Informações/alterações atualizadas podem ser feitas a qualquer momento. Perguntas específicas sobre as informações contidas neste catálogo podem ser confirmadas com a Maxi-Lift pelo telefone (800) 527-0657, (972)735-8855 ou por fax para (972) 735-8896.

\* Todos os dados técnicos e de engenharia fornecidos pelos funcionários da Maxi-Lift ou Maxi-Lift são apenas para referência geral e não garantem uma descarga perfeita ou capacidades de produção necessárias (alqueires por hora, toneladas por hora, etc.) para todos os elevadores de caneca, incluindo toda a gama de velocidades mostradas dentro da faixa de velocidade. Também não garantimos qualquer impacto em danos materiais, uma vez que o material é movido através de um elevador de canecas.

Tolerâncias: Os produtos moldados em plástico térmico variam ligeiramente em tamanho, capacidade e peso. Consulte a Maxi-Lift para obter detalhes.

O fabricante recomenda guardar as canecas plásticas longe da exposição ao sol, pois seus raios ultravioleta e outras condições climáticas gerais diminuirão a vida útil do produto. A exposição a elementos meteorológicos externos anula todas as garantias.

# MAXI-LIFT ELEVATOR **BUNDLES!**



BUCKETS



BELTING



SPLICES



& BOLTS

COMPLETE ELEVATOR  
**REBUILD**



800.527.0657

**Maxi-Lift Inc.**

**MAXILIFT.COM**

16400 MIDWAY RD ADDISON, TX EUA 75001 • PH: (972)735-8855 • FX: (972)735-8896 • INFO@MAXILIFT.COM

Rev. 010.20