COMITROL® PROCESSOR MODELO 1700

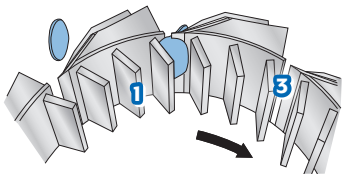
REDUÇÃO DE TAMANHO E ELEVADA VERSATILIDADE

O moínho Comitrol® Modelo 1700, oferece a maior versatilidade da linha Comitrol. Utiliza cabeças de redução de diâmetro de 6" (152,4 mm), disponíveis em três estilos diferentes listados abaixo. A entrada do produto depende do estilo da cabeça de redução, selecção do impulsor e espaçamento dentro da cabeça. O tamanho máximo do produto aceite na alimentação, não deve exceder em qualquer dimensão:

Cabeça de Corte: 2-1/2" (63,5 mm)
Cabeça Microcorte e Cabeça Laminar: 33/8" (9,5 mm)

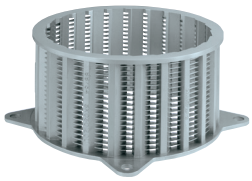
A existência de uma câmara vedada, impede a fuga de poeiras, vapores e líquidos quando o moínho Comitrol é instalado em conjunto com um sistema de recolha de pós. A construção em aço inoxidável, assegura além de elevada durabilidade, fácil limpeza e manutenção. Este moínho, tem caraterísticas adaptadas ao funcionamento contínuo e para produção ininterrupta.

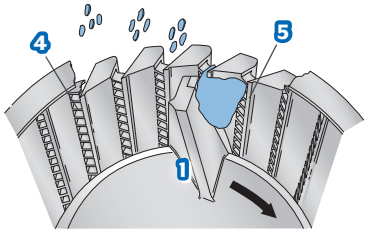
TIPOS DE CORTE E VISÃO GERAL DO CORTE



Cabeça de Laminar

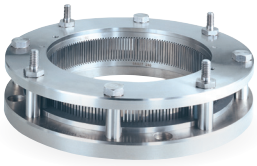
Fatias: 0,020 a 0,060"(0,5 a 1,5 mm).

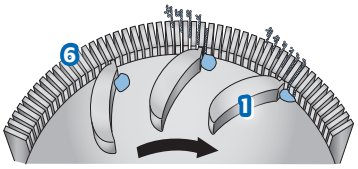




Cabeça de Corte

Tamanhos de partículas desde 0,010 a 1,5" (0,254 a 38,1 mm).

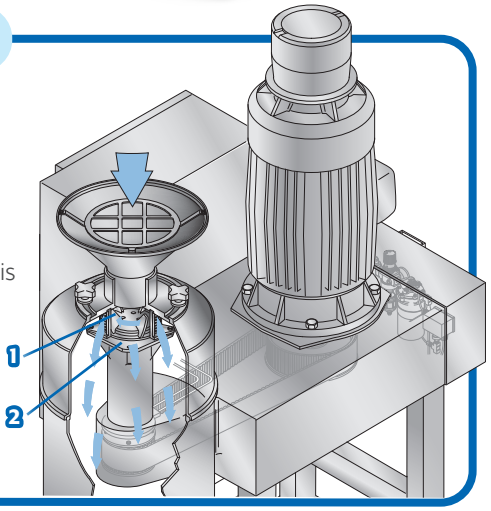




Cabeça de Microcorte

Permite obter os menores tamanhos de partículas desde 0,0012 a 0,0237 "(0,03 a 0,6 mm).

1. Impulsor
2. Cabeça de Redução
3. Faca de Laminar
4. Separadores Horizontais
5. Facas Verticais
6. Lâminas



1 GENGIBRE
2 PURÉ DE FRAMBOESA
3 LEITE DE CÔCO
4 MANTEIGA DE AMÊNDOA
5 ALGAS MARINHAS
6 EMULSÃO DE PELE DE FRANGO
7 HÚMUS
8 BOLO DE CÂNHAMO
9 CARNE SECA
10 COUVE KALE

Se a aplicação que pretende para o seu produto não estiver mencionada nesta página, entre em contacto com o representante local da Urschel a fim de determinar a solução mais eficaz às suas necessidades de redução de dimensões.

COMITROL® PROCESSOR MODELO 1700

Dimensões e pesos podem variar dependendo da configuração escolhida para a máquina.

Comprimento: ..... 49,62" (1260 mm)

Largura: ..... 34,62" (879 mm)

Altura: ..... *70,12" (1781 mm)

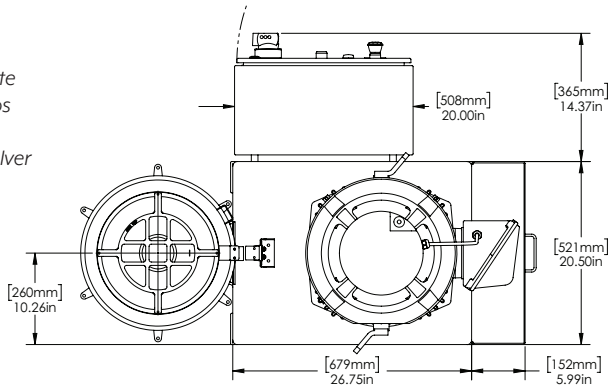
Peso Líquido: ..... 1100 lb (499 kg)

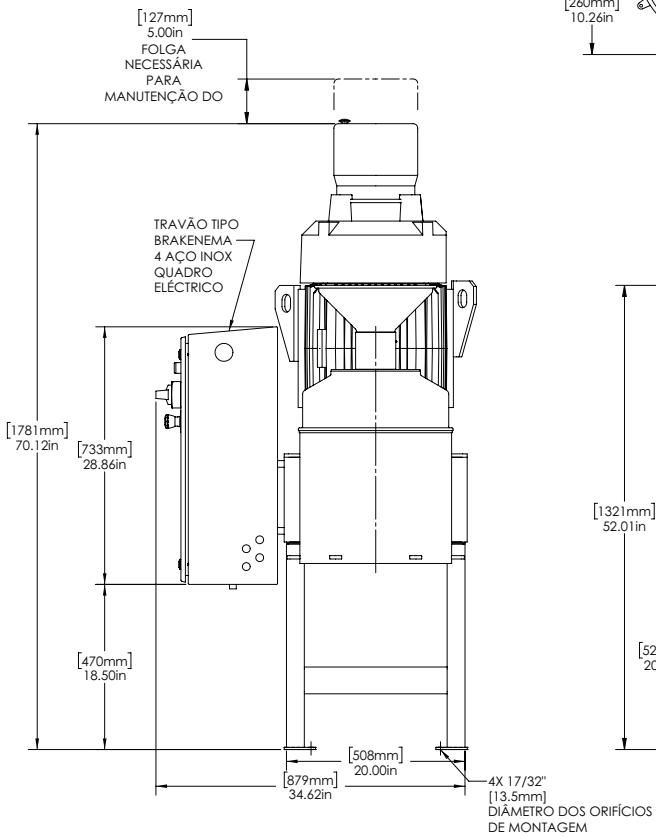
Motor: ..... 15, 30, ou 40 CV (11,2, 22,4, ou 30 kW)

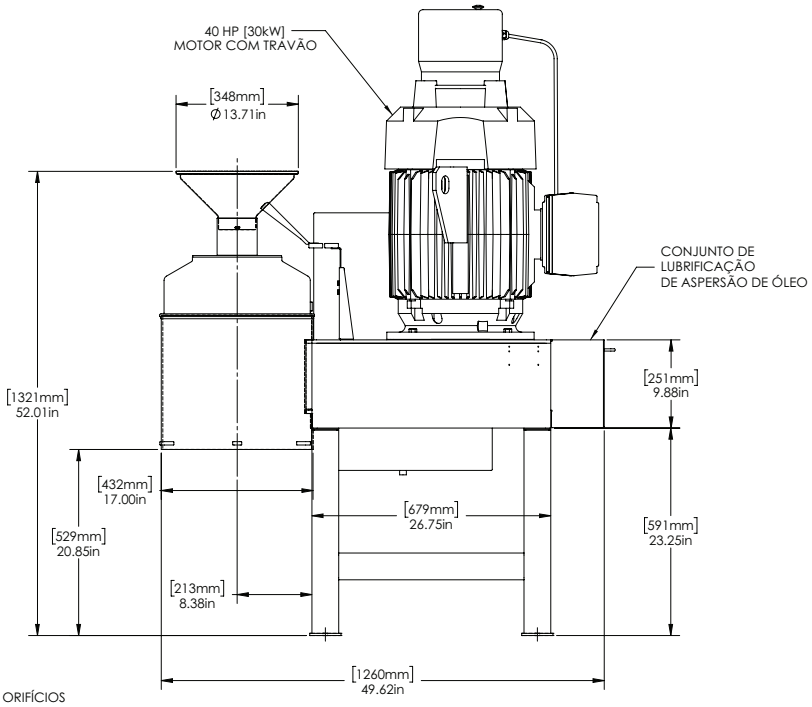
* Altura habitual com motor de 40 CV. A altura da máquina, varia de acordo com a potência e o fabricante do motor.

ESPECIFICAÇÕES E DIMENSÕES

NOTA: *Produtos explosivos ou que criem uma atmosfera potencialmente explosiva, não devem ser processados com esta máquina ou por qualquer máquina standard da Urschel. É possível criar uma atmosfera potencialmente explosiva, se o processamento do produto produzir fumos e pó em concentrações suficientes. Nestas situações, os clientes podem trabalhar com a Urschel para desenvolver uma solução personalizada por meio de um processo de impressão certificada (CP).*







TESTE O SEU PRODUTO NA URSCHEL

Entre em contacto com o representante local da Urschel para agendar um teste de corte do seu produto, gratuito e sem compromisso

COMITROL® BY URSCHEL THE SIZE REDUCTION SPECIALISTS

URSCHEL®
The Global Leader in Food Cutting Technology

www.urschel.com | info@urschel.com

Comitrol, Logo com símbolo ® Urschel, o Líder Mundial na Tecnologia de Corte de Produtos Alimentares, Especialistas em redução de dimensões, são marcas registradas da Urschel Laboratories, Inc. EUA
L3452POR APR 2020