



Preparação de massa caseira

Britadores e trituradores Alfa Laval



Britador de disco, britador de martelo e triturador de pedras Alfa Laval

Prensagem e descarçamento:

O processo de preparação da pasta de frutas por prensagem é essencial para determinar a quantidade e a qualidade da fruta. Para melhorar a qualidade e obter uma fruta de boa qualidade e duradoura, a fruta pode ser esmagada primeiro.

Para satisfazer as necessidades dos clientes, a Alfa Laval oferece uma gama de soluções diversificadas para a marca.

Aplicação Em

geral, para a produção de azeite de oliva utilizamos diversos tipos de esmagadores, que não substituem o blend tradicional.

A roda pode ser dividida com um triturador de disco dentado.

A máquina é composta por um disco giratório contra um disco fixo. Neste tipo de britador, o fuso é posicionado a partir do centro e o britador é acionado pelo disco dentado, que é acionado por um motor elétrico. O britador de disco evita o resfriamento excessivo da massa e ajuda a minimizar a tendência à ossificação.

Alternativamente, você pode usar um britador de martelos. A máquina de martelos é composta por um braço giratório que usa força centrífuga para girar o spinner a partir da lateral de uma câmara fechada, passando por uma camada metálica. O número de martelos necessários pode variar de três a quatro.

Em primeiro lugar, a espessura e a composição da massa triturada devem ser ajustadas com base na quantidade de matéria-prima e na quantidade de milho produzido. Esse processo de ajuste é extremamente importante para garantir o sabor e o aroma do produto final sem a necessidade de remover completamente o processo de extração do açúcar.

Características de design, vantagens, equipamentos mestre e princípio de operação

Os britadores e pedreiros Alfa Laval cobrem um amplo processo de produção de azeite de oliva e são

projetados para maior resistência e confiabilidade. Eu ou Quebrei

As peças rotativas são feitas de materiais especiais antidesgaste e similares. garantir seu funcionamento com manutenção adequada.



Fig. 1. Guia de ajuste e disco dentado em detalhe.

O britador de discos Alfa Laval opera dentro de um grupo comida que vira azeitona em determinada posição

Discos dentados, um fixo e outro rotativo. Após a trituração,

Para amassar a azeitona com bomba ou batadeira e acompanha todos os amassadores.

O britador pode ser ajustado durante a operação

(ver Fig.1) usando um medidor que permite ajustar a distância entre o disco giratório e o cinza.



Rompedores de disco Alfa Laval I

Os rompedores de disco Alfa Laval são especialmente apreciados por:

- produto ideal e durável

- regulação fácil •

aquecimento mínimo da massa

- Produção de azeite verde, forte e de alta qualidade.

Os britadores de disco Alfa Laval são equipados com séries de: • discos de

cópia em ferro fundido ou aço inoxidável com distância ajustável -
bile

- motor de partida com regulação de velocidade

- motor elétrico

- Microinterruptor de segurança na caixa para evitar abertura acidental durante a operação.



Britador de martelo Alfa Laval

Os martelos e rompedores Alfa Laval são especialmente excelentes para: •

alta produtividade • fácil ajuste
para cada uma das séries de brilho simples • baixo custo de peças de reposição

- Exercitando a versatilidade
- Resista à presença do corpo fora da máquina.

Os britadores e martelos Alfa Laval são equipados com uma série de: • motor de engrenagem com batentes de ajuste • grau intercambiável de 6 mm (5–7 mm por pé) • motor elétrico

- Microinterruptor de segurança na caixa para evitar abertura acidental durante ou durante a operação.

A Alfa Laval Frangitor opera por meio de um grupo de alimentos que diretamente à empresa para uma unidade especial, com grelha de três vias Quatro rotores equipados com anel de metal antiferroso confira na azeitona. A espessura da massa é determinada pelo diâmetro de grelha para grelha intercambiáveis. A massa que você conhece da grelha é colocada na bomba ou uma banda de alimentos saudáveis, mas apenas limitado à totalidade de grama.



Alfa Laval Pitter

Os descarçadores da Alfa Laval são conhecidos em particular por: • produção ideal • risco mínimo de superaquecimento em massa • produção de óleo de alta qualidade para um sabor harmonioso e resistência maciça à oxidação

- Possibilidade de implementação alternativa de subprodutos (kernels-no e bagaço).

Os stoners Alfa Laval são equipados com uma série de:

- motorreductor com parafuso de ajuste • painel elétrico • motor elétrico

- Microinterruptor de segurança na caixa para evitar abertura acidental durante ou durante a operação.

O triturador Alfa Laval está disponível em um grupo de alimentos que fornece o caroço em um recipiente de tamanho especial. Um misturador rotativo gira em torno do triturador para que a polpa seja separada dos caroços, e quais como intacto e limpo expulso no lado oposto ao da alimentação aqueles. Com polpa através dos buracos da cesta e cai na sarjeta abaixo. Uma peneira direcionar o produto trecho com uma bomba que alimenta a jukebox.

Britador de discos Alfa Laval

Dados de transporte

Peso do voo 370 kg

Dados técnicos

Nível de pressão acústica 85,1 dB

Potência do motor principal 18,7 kW

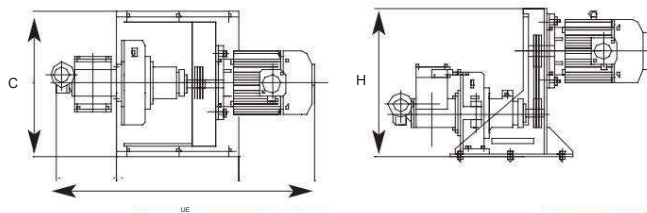
Velocidade 1400 volts/min.

Dimensões

Pulmão (L) 1275 milímetros

Largura (O) 705 milímetros

Altura (H) 717 milímetros



Britador de martelo Alfa Laval

Tipos 20, 30 e 40

Dados de transporte

Peso por peso

Tipo 20 268 kg

Tipo 30 415 kg

Tipo 40 470 kg

Dados técnicos

Nível de pressão sonora tipo 20 85,4 dB

Tipo 30 61,1 dB

Tipo 40 61,1 dB

Tipo de potência do motor principal 20 15,0 kW

Tipo 30 22,5 kW

Tipo 40 30,0 kW

Velocidade Tipo 20 2800 volts/min.

Tipo 30 2800 volts/min.

Tipo 40 2800 volts/min.

Dimensões

Comprimento (L) Tipo 20 1070 milímetros

Tipo 30 1330 milímetros

Tipo 40 1400 milímetros

Largura (L) Tipo 20 690 milímetros

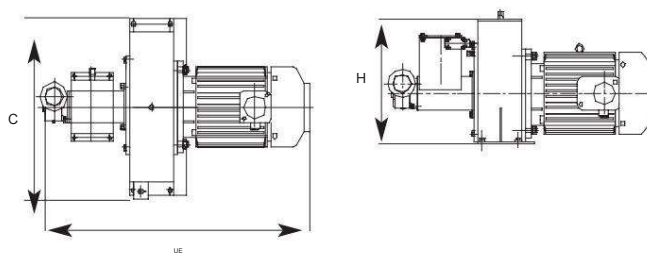
Tipo 30 900 milímetros

Tipo 40 900 milímetros

Altura (H) Tipo 20 520 milímetros

Tipo 30 770 milímetros

Tipo 40 770 milímetros



Alfa Laval Pitter

Dados de transporte

Peso por peso 370 kg

Peso bruto 1000 kg

Dados técnicos

Consumo elétrico 18,7 kW

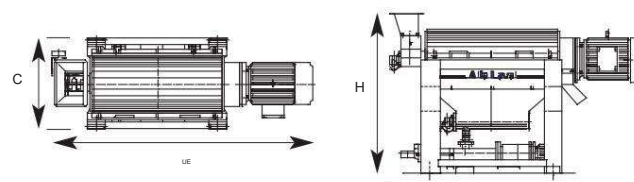
Velocidade 920 volts/min.

Dimensões

Pulmão (O) 2395 milímetros

Largura (O) 840 milímetros

Altura (H) 1460 milímetros



PFT00066IT 0405

Na Alfa Laval, você concorda em fornecer modificações específicas sem aviso prévio.

Estamos em contato com a Alfa Laval

Os endereços para diferentes países são constantemente atualizado em nosso site www.alfalaval.com







ATTENZIONE ! ADVERTENCIA

ATTENTION !

ATTENTION !

TRABAJO DE MANTENIMIENTO O
LIMPIEZA, CORTAR TENSION DEL
CUADRO DE MANDOS Y ASEGURARSE
DE QUE LAS PARTES ROTATIVAS
ESTAN TOTALMENTE PARADAS.

FIXATION DES COUVERTURES.
ELECTRIQUE ET S'ASSURER QUE LES
ONT COMPLETEMENT ARRETEES
PROCEDEE D'ENTRETIEN OU NETTOYAGE.

TURNING SCREWS FROM THE COVERS.
CONTROL PANEL AND MAKE SURE THAT
COME TO A COMPLETE STANDSTILL
MAINTENANCE OR CLEANING WORK.

Alfa Laval

MONZA - ITALIA

CE

TYPE

TIPO

FRG DISCHI INOX 25HP

ITEM N°

N° MATR.

SERIAL N°

N° SERIE

705517190

07 / 09

2003