AS MELHORES MAQUINAS PARA SUA NECESSIDADE

## Catalago de Maquinas

- TRITURADORES
- LINHA DE PNEUS
- detalonador
- PENEIRA VIBRATORIA





## G UILHOTINA

A GUILHOTINA QDJ É USADA PARA CORTAR TODOS OS TIPOS DE PNEUS DESTALONADO E FIBRA DE PNEUS. OS PNEUS TÊM QUE SER CORTADOS EM TAMANHOS DIFERENTES. ELA CONSISTE PRINCIPALMENTE DE MOTOR, PLATAFORMA GIRATÓRIA, ROLAMENTO PRATELEIRA, PRATELEIRA DE LAMINA FIXA, LAMINA DE CORTE, ESTRUTURA, CILINDRO HIDRÁULICO, UNIDADE DE FORÇA HIDRÁULICA E PAINEL DE COMANDO.



## DESCRITIVO TÉCNICO:

MODELO: DCT500
CAPACIDADE: (KG/H): 400~800
LARGURA DA CORREIA (MM): 500 EFICIÊNCIA DE SEPARAÇÃO (\%): 99 POTÊNCIA (KW) : 1, 5
PESO (TON): 0,65

## SEPARADOR MAGNÉTICO

O SEPARADOR MAGNÉTICO É UTILIZADO PARA SEPARAR OBJETOS FERROSOS MISTURADOS NOS GRANULADOS DE BORRACHA DE PNEU PARA ENCAMINHAMENTO AO PRÓXIMO PROCESSAMENTO. ELA CONSISTE PRINCIPALMENTE DE PLACA ELETROMAGNÉTICA, MOTOREDUTOR, CORREIA TRANSPORTADORA, ROLOS CILÍNDRICOS, ESTRUTURA DE ELEVAÇÃO E PAINEL DE COMANDO.


O TRITURADOR KTR É USADO PARA TRITURAR PNEUS RADIAL EM PEDAÇOS DE TAMANHO $50 \times 50 \mathrm{MM}$, O PNEU PRECISA SER DESTALONADO ANTES DO CORTE. ELE CONSISTE PRINCIPALMENTE DE MOTOR, REDUTOR DE VELOCIDADE, ESTRUTURA DA MÁQUINA, LÂMINAS DE CORTE, PENEIRA ROTATIVA, PAINEL DE COMANDO



## DESCRITIVO TÉCNICO:

MODELO: KTR 1300
CAPACIDADE: (TON/H): 1, 0~3,0 DIÂMETRO DO CORTE (MM): 496 ABERTURA DE ALIMENTAÇÃO (MM): $1300 \times 300$
MATERIAL DE SAÍDA (MM): 50X50 POTÊNCIA (KW): 75+75+15 PESO (TON): 15

## RALADOR

APÓS O PROCESSO DE TRITURAÇÃO ESTÁ MÁQUINA REALIZA REDUÇÃO DO TAMANHO DO CHIP E REMOÇÃO DO ARAME DE AÇO ALOJADO NO MESMO, ESTE BENEFICIAMENTO TEM EXPRESSIVA EFICIÊNCIA NO PROCESSO. COM ESTE EQUIPAMENTO O GRANULADR QUE TEM A PROXIMA OPERAÇÃO ELEVA EFICIÊNCIA PRODUTIVA E AUMENTA VIDA ÚTIL DO MESMO

## DESCRITIVO TÉCNICO:

MODELO: DSL 2000
CAPACIDADE (TON/H): 1~3 H DIAMETRO DE CORTE (MM): 496 MATERIAL DE SAÍDA (MM): 15
ABERTURA DE ALIMENTAÇÃO
(MM):2000×1200

POTÊNCIA (KW): 110
PESO (TON): 13


## ESTEIRATRANSPORTADORA

A ESTEIRA TRANSPORTADORA É USADA PARA CONECTAR DIFERENTES MÁQUINAS NO DECORRER DO PROCESSO CONTÍNUO, QUE É ESPECIALMENTE CONCEBIDO PARA O TRANSPORTE DE GRANDES QUANTIDADE DE PNEUS. A MÁQUINA CONSISTE PRINCIPALMENTE DE MOTOR, REDUTOR DE VELOCIDADE, CORREIA TRANSPORTADORA, ROLO, ESTRUTURA DA MÁQUINA E GUIAS LATERAIS.

## DESCRITIVO TÉCNICO:

MODELO: ET-500/600/900/1300 CAPACIDADE (KG/H): 200~2000 COMPRIMENTO (M): 4~12 ALTURA (M): 1, 5~4 POTÊNCIA (KW): 1, 5~3 PESO (TON): 0,5~1, 3


## GRANULADOR/QUEBRADOR DEPARTICULAS

O GRANULADOR CONSISTE PRINCIPALMENTE NO FUNCIONAMENTO DE DOIS CILINDROS, QUE SÃO MOVIDOS POR MOTORES ATRAVÉS DE REDUTOR DE VELOCIDADE. ELE CONSISTE PRINCIPALMENTE DE ESTRUTURA PRINCIPAL DE TRANSMISSÃO DOS CILINDROS, PROTEÇÃO DE SEGURANÇA, ROLOS CILÍNDRICOS COM TEMPERATURA AJUSTÁVEL, SISTEMA LUBRIFICAÇÃO E SISTEMA DE PROTEÇÃO DE CONTRA TRAVAMENTO AUTOMÁTICO.


## DESCRITIVO TÉCNICO:

MOTOR: 145 KW
REDUTOR
FREIO DE EMERGÊNCIA HIDRÁULICO PENEIRAS PARA 30 MESH
TENSÃO $220 / 380 / 440$ V TRIFÁSICO PESO 27.000 KG

## SEPARADOR DE LÃ

O SEPARADOR DE XPJ É UM EQUIPAMENTO IDEAL NA SEPARAÇÃ DE FIBRA DE LA POR IMPULSÃO DEAR, É ULTILIZADO NA SEPARAÇÃO DE FIBRA DE LÃ POR IMPULSÃO DE AR, É UTILIZADO NA SEPARAÇÃO DE FIBRAS LÃ DOS GRANULADOS E/ OU PÓ DE BORRACHA PARA MELHORAR QUALIDADE AO PRODUTO ACABADOS.

COMPRIMENTO: 1000 MM
LARGURA ÚTIL: 600 MM
ALTURA: 1,60 MTS
VELOCIDADE VARIÁVEL: 10 A $25 \mathrm{M} / \mathrm{MIN}$ MOTOR: 7,5 KW PRODUÇÃO ESTIMADA: 800 A 1200 K G / H.



## PENEIRA ROTATIVA

A PENEIRA ROTATIVA PR1600 FUNCIONA COM O ROLAMENTO DE UMA PENEIRA DE TAMBOR COM HéLICE PARA TRANSPORTE DO GRANULADO, SEPARANDO O MATERIAL QUE ESTÁ DENTRO DAS ESPECIFICAÇÕES DE MESH. ELA CONSISTE PRINCIPALMENTE DE MOTOR, REDUTOR DE VELOCIDADE, ESTRUTURA DA MÁQUINA, PENEIRA DE TAMBOR ROTATIVA, PAINEL DE COMANDO.

## DESCRITIVO TÉCNICO:




DESCRITIVO TÉCNICO:

MODELO: PN 3000
CAPACIDADE: (KG/H): 200~3000
MATERIAL DE SAÍDA (MESH): 8/14/30
MESH
POTÊNCIA (KW): 2 CV (2X)
PESO (TON): 2
QUATRO ESTAGIO DE PENEIRAMENTO

## PENEIRA PLANA

ESTA MÁQUINA UTILIZA UM MOTOR DE VIBRAÇÃO PARA FORÇAR A DISPENSÃO DO MATERIAL, AVANÇANDO NA REDE DE TRIAGEM PARA SEPARANDO O GRANULADO DE BORRACHA EM TAMANHOS DIFERENTES. ELA CONSISTE PRINCIPALMENTE DE MOTOVIBRADOR, ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO E TELAS DE PENEIRAÇÃO NAS MESH INDICADAS.


WWW.XBIHLLER.COM.BR
(11) 99849-2779


