



RNA IMPORTS DO BRASIL LTDA EPP

Usina profissional de redução e separação

CR-1000 SISTEMAS DE RECICLAGEM

SEMI AUTOMATIZADA



RNA IMPORTS DO BRASIL LTDA EPP

CNPJ: 19.756.927/0001-84

Av. Brasília, 1176, Centro, Medianeira – PR

Av. Manoel Ribas, 5450 Sta. Felicidade Curitiba – PR

www.rnaimports.com

Comércio de importações e exportações

Responsável: Sergio L. Piccoli



RNA IMPORTS DO BRASIL LTDA EPP

Usina profissional de redução e separação

SM-1000 SISTEMAS DE RECICLAGEM

SEMI AUTOMATIZADA

No.	Nome	Modelo	Qty	MotorPower (KW)
-----	------	--------	-----	-----------------

Todo pneu pré-processamento: extração do aço aro do pneu e obter < 50x50mm blocos de borracha

01	Single hook debearer	LSJ-1200	1	15
02	Whole tyre cutter	QDJ-1200	1	11
03	Whole tyre shredder	ZPS-900	1	63.3

Processamento do TDF: esmagar o bloco acima em migalha de malha 10-22, ao mesmo tempo, separado do fio de aço e fibra

04	Double Rolls Rubber Crusher		XKP-610	1		132
05	Auxiliary machinery	Big conveyor equipment	BCL-8	1	2	16.9
		Small conveyor equipment	BCL-3		1.1	
		Big separator	Magnet BMS22		2.2	
		Small separator	Magnet SMS-1		1.1	
		Big screen	Shaking BSS-8		7.5	
		Small screen	Shaking SSS-3		3	
06	Fiber separator (with feeding systems)		FS-1100	1		5.5

Processamento de borracha do pó: esmagar o bloco acima em malha 30 de pó de borracha e passa pela máquina de pulverização

07	Fine Rubber Pulverizing Machine	Powder	XFJ-420	6		37.5x6=225
08	Vibrating screen		600	1		2.2
09	Rubber powder machine	packing	JFDB-30	1		3
10	Steel Baller machine		30T	1		7.5
				15		481.4KW

Note:

- Estes preços são baseados com instalação e treinamento
- Pó de borracha de n° 09 item n° 10 aço Baller máquina e máquina de embalagem está incluso na cotação.

Termos de negócio

Termos de pagamento	1. 100% T/T do contrato total valor a ser pago antecipadamente. 2. Entrega.
Energia necessária	380V, 50Hz, 3Phase (ou qualquer outra condição, como pela exigência do comprador; Mas deve ser confirmado no contrato)
Termos de entrega	Entrega tempo: 70 dias de trabalho Se necessário, o vendedor irá organizar 1 ~ 3 técnicos profissionais para orientar instalação e depuração das máquinas na planta da Compradora por 20 dias, visa ida e volta e bilhetes, custo de hotel, comida são comprador custo, 360 R\$/DIA de um técnico como subsídio.
Garantia	12 meses desde o normal, trabalhando na fábrica dos compradores.
Resumo	1. Operador: 5-12 operadores por turno. 2. Composição do pneu (base de layout) 3. Pneus de carro: 81% de borracha, aço de 14%, 5% de fibra. Pneus de caminhão: 65% de borracha, aço de 35%. 4. Nota: 5. Todos os parâmetros de produto são valores aproximados e podem variar dependendo do produto entrado
Validade da Cotação	30 dias da data de envio

Note:

ESTA COTAÇÃO INCLUE:

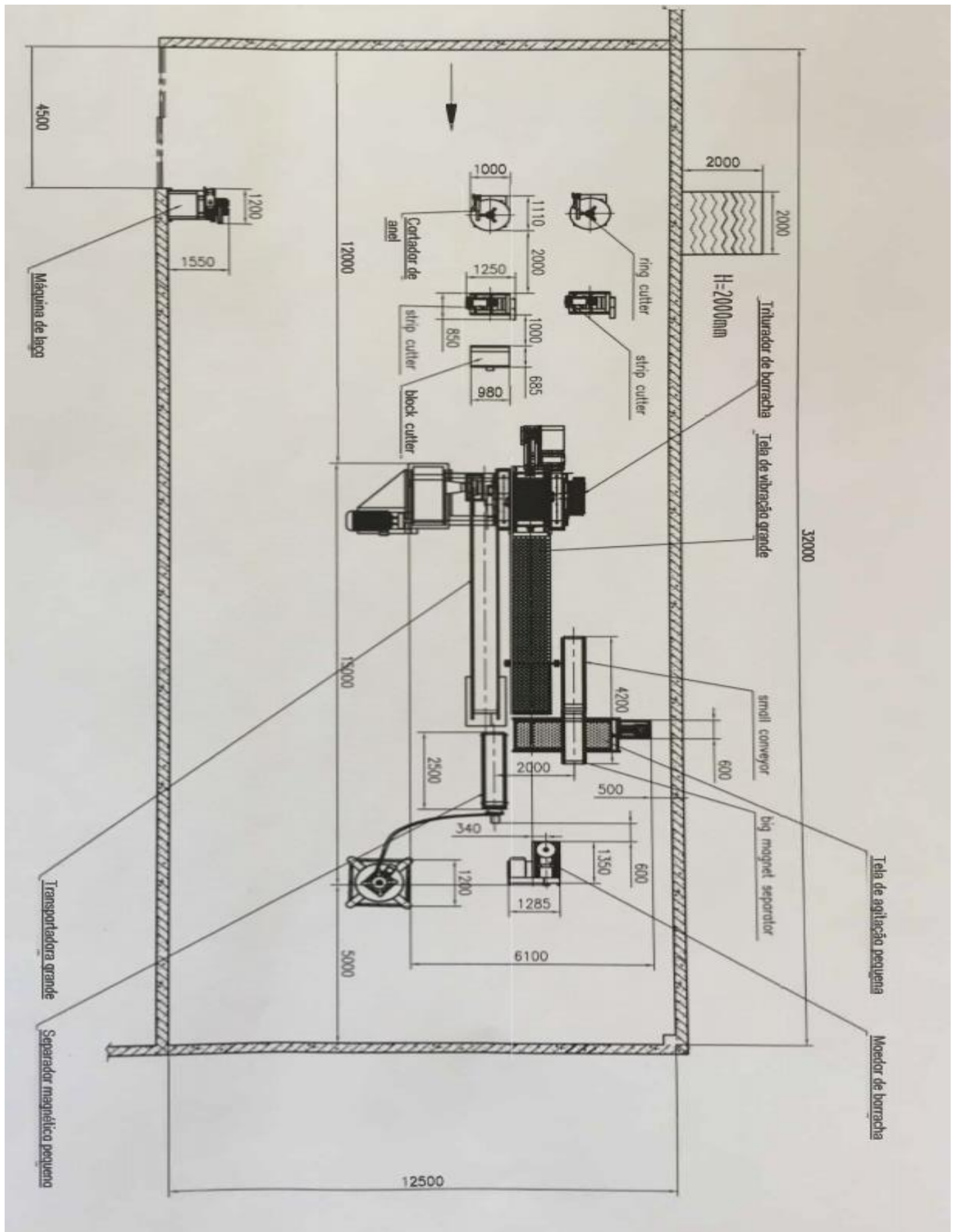
Montagem especializada

Treinamento de funcionários

Transporte nacional e internacional assegurado.

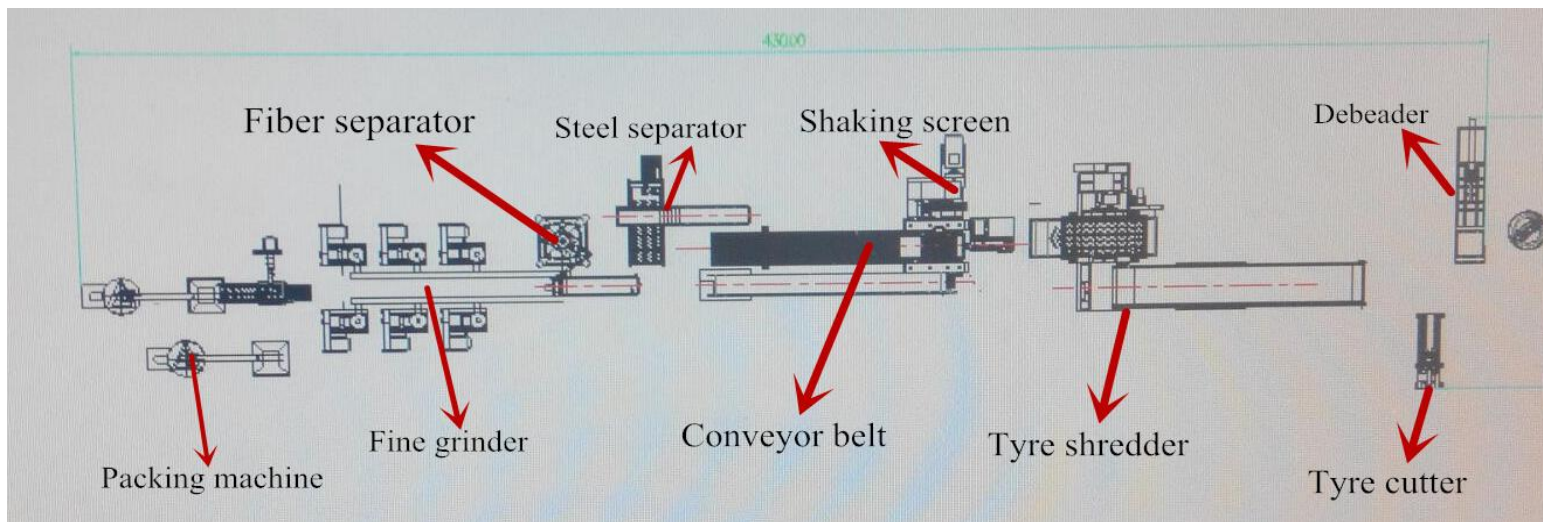
Termos de negócio

Preço Total:	R\$ 1.288,500.00
Importação:	CIF equipamentos assegurados e suporte de instalação
Tempo de entrega:	3 meses após o pagamento.
Embalagem:	Caixas de Madeira



Introdução de solução:

Esta é a solução que nós projetamos para você:



Especificações Técnicas

1. $\leq 1200\text{mm}$ de tamanho dos pneus de entrada
2. Saída: pó de borracha de 30 malha
3. Capacidade: 1000 kg/h de pó de Borracha

Exigência de tamanho:

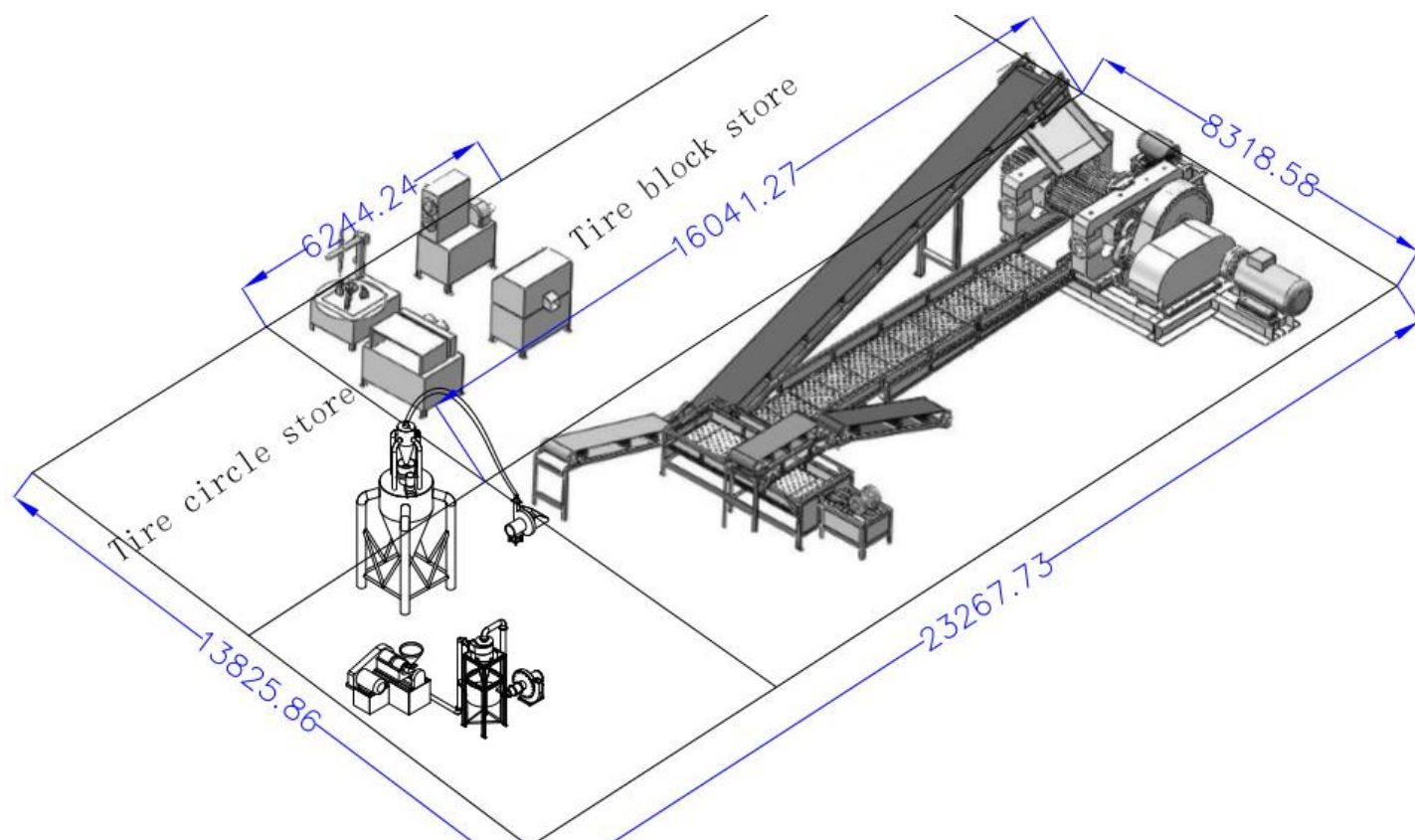
O tamanho necessário para o equipamento, bem como para a planta deve ser conforme descrição a seguir, também a planta ou exigência de tamanho do equipamento pode ser alterada de acordo com as necessidades dos clientes.

Espaço necessário para equipamentos:

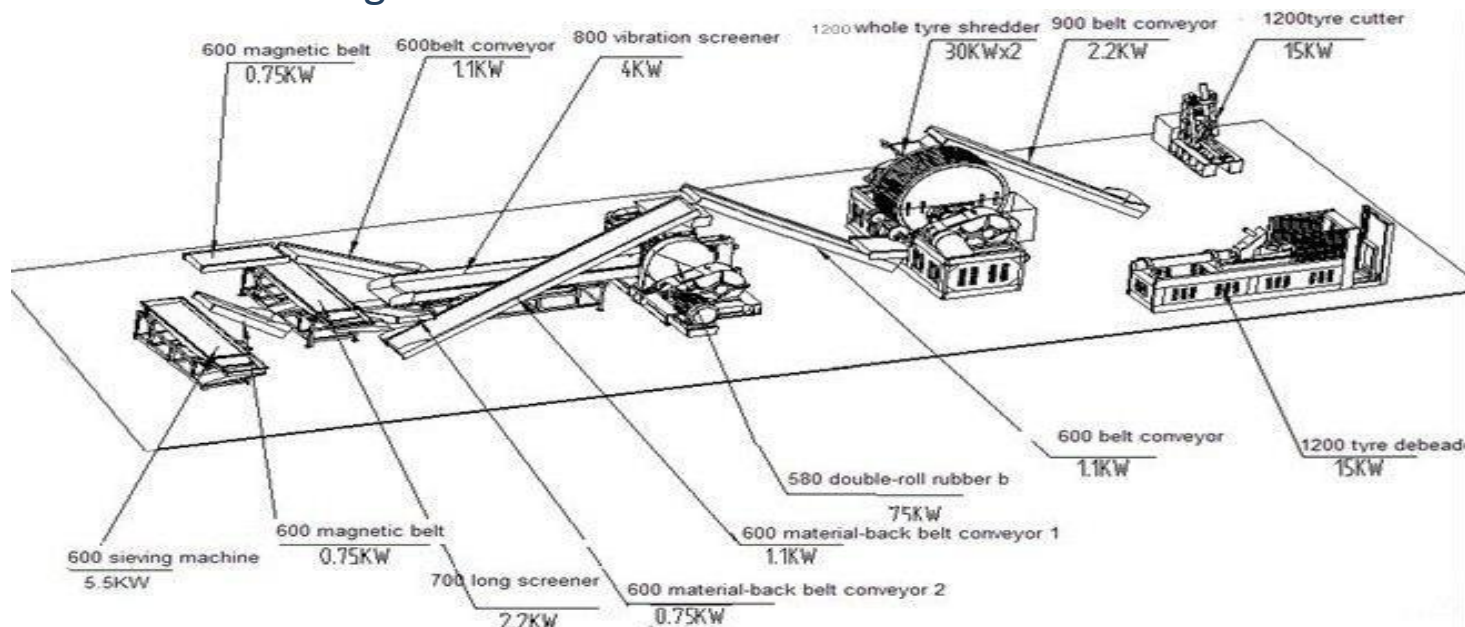
A partir dos dados de desenhos técnicos, notamos que, para o equipamento local deve ter o seguinte tamanho: L * W * H: 43 metros * 8.50 metros * 5 metros. O tamanho real, depois que a máquina estiverem fabricadas talvez terá uma pequena diferença de acordo com a real condição.

Tamanho para o workshop:

Sugerimos o sistema para a planta. Comprimento deve ser de 80m e de largura deve ser de cerca de 15-20m, a altura deve ser cerca de 7m. Então o local e área será em torno de 1200 metros quadrados.



No. 3-Fluxograma



Introdução geral

No. 4 para cada máquina

1. Single Hook Debeader LSJ-1200

Tamanho de pneu	≤1200mm
Força	5T
Capacidade	20-50 pneus /hour
Motor Power	15KW
Peso	3T
Dimensão	4200*900*1700(mm)



2. Cortador de Pneus

Tamanho de pneus	≤1200mm
Capacidade	20-60 tires/h
Motor power	11KW
Dimensão	2080*1000*2130
Peso	2.5T
Especificações de pneus	1200-2000mm
Picture	



3. Triturador de pneu inteiro ZPS-900

Uso:

Esta máquina pode diretamente cortar pneus maiores do que os pneus de 1200mm. A temperatura geral, podem ser colocados diretamente esmagado no bloco 50 * 50 mm, para a próxima rotação pode moer em 10-30 malhas ou equipamentos de separação de fio e fibra. dividido em 50 * 50 mm do bloco de borracha.

Model	ZPS-900
Input size	Less than 800
Discharge size	50*50mm
Motor power	30*2kw (2 motors)
Dimension	2800x2100x2400mm
Amount of waste tire	1-1.5T/h
Screen power	1.1+2.2kw
Gearbox	Harden gears, large torque
weight	6T



4. Triturador de borracha de rolos duplo XKP-610

Uso:

Usado principalmente para blocos de borracha grande rachadura 40-50mm em blocos de borracha pequeno.

Notas para a utilização do triturador de borracha:

Model	XKP-610
Front roll diameter	610mm(groove one)
Rear roll diameter	610mm(smooth one)
Roll working length	800mm
Roll speed Ratio	1:1.38
Producing capacity	2-3T/h
Dimension(L*W*H)	5580x2500x2320mm
Mail motor	132kw

Weight



25T



5. Equipamento auxilia



Função

Este conjunto de equipamentos auxiliares inclui equipamento transportador grande, equipamento de transporte pequeno, separador grande ímã, separador de pequeno de ímã, tela grande de vibração, pequena tela de vibração.

6. Separador de fibra 1100

Picture



Função

Pó de borracha, resfriamento e recolhidos.

Adequado para lidar com aplicada na separação a lâ fina para fora do pó de borracha tem do triturador de borracha para melhorar a pureza e a qualidade do pó de borracha.

Potência do motor: 5.5 kW

7.Fine Rubber Powder Pulverizing Machine

1. Uso
2. Cada unidade tem três Buncher, este dispositivo é sistema water-cooled e produto para 30-60mesh finura (pode ser ajustado.).
3. Estrutura e princípio:
4. Esta máquina é composta de três conjuntos de triturador hosts, agência de cobrança de Tornado e conjunto de equipamentos elétricos.
5. O host é composto por quadro, principal motor, equipamento elétrico, alimentando os mecanismos, agências reguladoras, um par de disco móvel e fixo disco conjunto de. O princípio básico para o parente de movimento através de dois materiais micropipeta moagem, corte, moagem e atingir a meta.
6. Usando o vento, a temperatura da água, efetivamente controlada pelo pó, moagem de materiais para assegurar a qualidade. Alimentador de folhas escolhe stepless da velocidade, pode de acordo com diferentes materiais, e

ajusta o correspondente velocidade de alimentação, assim, obtém a saída ideal e qualidade.

7.2.4 Através de agências de cobrança, leve turbilhão, sem qualquer poeira do pó de produto. Tamanho pequeno, baixo ruído, rendimento elevado, baixo consumo de energia, operação simples, fácil desmontagem, sem qualquer poluição ambiental. Renda e pó fino com numerosos rebarbas e fractal de superfície de pó, fácil com outro coloide.

Parâmetros técnicos para um conjunto de XFJ-420

Model	XJFS-420
Main Motor Power	30KW
Wind Suction Power	7.5KW
Knife Discs Diameter	310mm
Mesh Size Of Feed	3-8mm
Finish Fineness	20-60mesh
Grinding Temperature	≤70℃
Capacity	150-200kg/h (all reached 30mesh including 30-60mesh)
Overall Dimension(LxWxH)	1560*1500*1400(mm)

Photo:



8. Tela de vibração

Model	600
Motor Power	2.2kw
Producing Capacity	300-500kg/h
Dimension	2900*750*1000mm
Weight	200kg

Photo Use: finally screening out qualified rubber powder.



9. Máquina de embalagem do pó de borracha

Model	30T
Weighing scope	10-25 25-50 (kg/bag)
Quantitative error	±0.2%FS
Packing Speed	180-240(bags/hr) (According to the material, size of the bag)
Power supply	440V 60Hz 3Ph
Motor	3Kw
Air supply	0.4-0.6MPA
Temperature	-20-40℃
Humidness	<95%

Photo



10. Embaladora de aço

Model	30T
Motor	7.5KW
Finish product size	600x900mm
Output	6~8 packs/h
Weight	1.75T

Picture

