

# Britador >> Britador de martelo

## Britador de martelo

### **Aplicações:**

A britadora de martelo é utilizada em materiais erosivos leves me meio-duros, na qual a resistência da força de pressão não ultrapasa 100Mpa e a umidade é menor que 15%, tais como cal, sal, giz, gesso, blocos, calcário, etc.



### **Princípios Operacionais:**

Os rotores consistem em eixo principal, disco, pino-eixo e martelos. O motor conduz os rotores a girarem rapidamente dentro da cavidade de esmagamento. Materiais crus podem adentrar a cavidade através da abertura do alimentador, e são batidos, pressionados, cortados e triturados por um martelo de pequeno tamanho e alta velocidade. Há um prato para peneiração embaixo do rotor, então materiais com que possuem um tamanho menor que a rede da tela serão peneirados para fora e outros serão deixados para serem martelados e triturados até alcançarem o tamanho padrão. O tamanho do produto final pode ser ajustado, mudando o prato de peneiração. A distância entre os rotores e o prato de peneiração também podem ser ajustados de acordo com diferentes requerimentos.



### **Especificações:**

Modelo	Tamanho da entrada (mm)	Tamanho da saída (mm)	Capacidade(t/h)	Potência(Kw)	Peso(t)
PC 400x300	< 100	< 15	5-10	11	0.8
PC 600x400	< 220	< 15	10-25	22	1.5
PC 800x600	< 350	< 15	20-50	55	4.7
PC 800x1000	< 400	< 15	20-75	110	7.9

**Nota:** Esta especificação é apenas uma referência, qualquer mudança está sujeita aos produtos.