

Britador >> Britador de impacto

Britador de impacto

Aplicações:

A série de britadores de impacto da Shibang é utilizada amplamente em mineração, transportes, energia, construção e indústria química. É a escolha ideal para britagem e peneiramento. Esta máquina apresenta estrutura equilibrada, alta produtividade, fácil operação e manutenção e desempenho seguro. A maior vantagem do britador de impacto é que produz um pó de excelente formato cúbico, sem tendência a se deformar e livre de fissuras.



Características e Benefícios:

- 1- Alto índice de redução e eficiência de britagem.
- 2- Barra de impacto com elevado teor de cromo.
- 3- Placa de impacto com formato especial.
- 4- Produto final com formato cúbico.
- 5- Fácil manutenção e operação confiável

Princípio operacional:

Quando os materiais são introduzidos na área da barra de impacto, são britados devido ao impacto da mesma em alta velocidade e são lançados até as placas de impacto no rotor para britagem secundária. Depois os materiais são disparados de volta à área da barra de impacto para a terceira britagem. O processo se repete até que os materiais atingem o tamanho requerido e são descarregados pela parte inferior da máquina. O tamanho e a forma dos produtos finais podem ser modificados ajustando o espaço entre o dispositivo de impacto e o suporte do rotor. A máquina incorpora um mecanismo de auto-segurança em sua parte posterior. Quando outros objetos adentram a cavidade de impacto, eles são jogados para fora da máquina pelo dispositivo de impacto na parte frontal e na parte traseira da máquina.

Especificações:

Tipo	Especificações.	Abertura do alimentador(mm)	Tamanho do alimentador (mm)	Capacidade de britagem (t/h)	Potência do motor (KW)	Peso (t)
PF-1007	Φ1000×700	400×700	300	35-50	37-55	9.45
PF-1010	Φ1000×1050	400×1080	350	50-80	55-75	12.6
PF-1210	Φ1250×1050	400×1080	350	70-120	110-132	14
PF-1214	Φ1250×1400	400×1430	350	80-160	132-160	18.58
PF-1315	Φ1300×1500	860×1520	500	160-260	180-260	24.2

Nota: Estas especificações são apenas para referência, quaisquer mudanças estão sujeitas aos produtos.