

## GRELHA VIBRATÓRIA GVZ

Grelha vibratória Brazcrusher de construção robusta, com vigas transversais aparafusadas nas laterais, bandeja de recepção de material, 4 degraus para telas de borracha e vibrador de eixo inteiro com grande massas de contra peso que podem ser ajustados de forma a obter melhor desempenho do equipamento com diferentes amplitude.

- Construído em "chapas A36, de "espessura de 1/2" com revestimento interno em chapas 1/4" revestido com placas de borracha 80shore, fixada por parafusos.
- Quadros/Vigas transversais em perfis soldados tipo H aparafusados as laterais da grelha por parafusos de alta resistência com porca e contra porca.
- Os conjuntos laterais e vigas obedecem ao projeto conceito da EMBU para grelha M3015, de modo a permitir montagem dos revestimentos, placas ou trilhos.
- Mecanismo vibratório BRAZCRUSHER 1020 de eixo integral com contra pesos nas extremidades, acionamento por eixo cardan motor de 30 Cv rotação 1750 Rpm.
- OBSERVAÇÃO: Não incluso placas de borracha.



### Especificações técnicas

		GVZ-2512	GVZ-3015	GVZ-4018
Grelha		GVZ-2512	GVZ-3015	GVZ-4018
N° de degraus		2	3	4
Dimensões da grelha		2500 x 1200	3000 x 1500	4000 x 1800
Peso kg	Sem base	3235	6250	11200
	Com base	3635	7150	12400
Abertura entre trilhos (pol.)		6	4 - 6 - 8	4 - 6 - 8
Capacidade de alimentação (m³/h)		120 - 300	200 - 500	400 - 900
Forças dinâmicas (kg)	No trabalho	800	1100	1700
	Na parada	6000	8000	10000
Amplitude vibração máxima (mm)		5	4,3	4,5
Vibrador n°		2 - 12	1 - 15	0 - 18
Frequência (rpm)		800	800	800
Motor	Hp	20	25	40
	Pólos	lv	lv	Vi
Correias "v"		3c - 90	4c - 90	5c - 105
Polia do motor ø (mm)	50 hz	190	240	370
	60 hz	170	200	315
Molas - quantidade		4	12	12
Chumbadores qtd x ø x comp. (mm )	Base grelha	6 x 3/4" x 300	4 x 1" x 400	4 x 1 1/4" x 600
	Base motor	4 x 3/4" x 300	4 x 3/4" x 250	4 x 3/4" x 250



**Brazcrusher Indústria, Comércio, Exportação e Montagens de Máquinas Ltda.**

Rua Dr. Welvick Tabacow, 192/1 • Jardim Planalto • Sorocaba • SP • Brasil • CEP 18070-650 • Tel.: 55 15 3313 9200 • Fax: 55 15 3313 9208