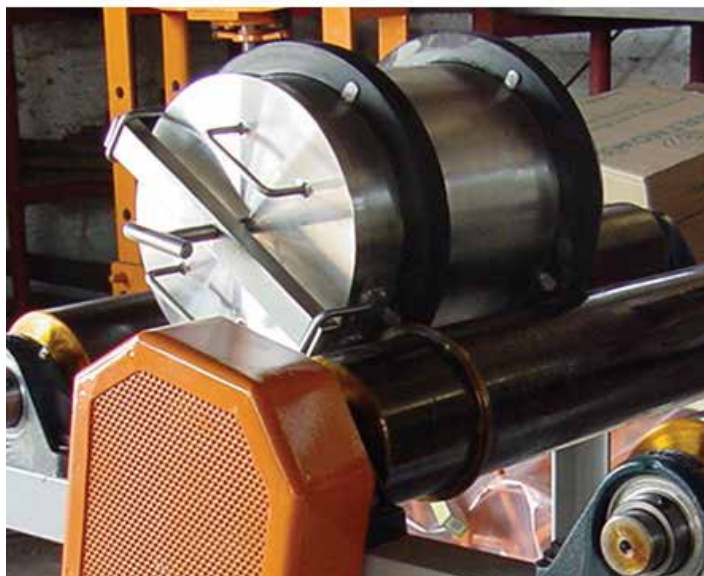




engendrar
Tecnologia produzindo soluções

Catálogo
Técnico



Laboratório

As principais demandas dos laboratórios de minério estão voltadas para equipamentos com tecnologia avançada, capazes de oferecer segurança na operação e absoluta precisão nos resultados. Afinada com essa tendência, a ENGENDRAR disponibiliza uma ampla linha de equipamentos para laboratório mineral com reduzido custo de operação e elevado grau de eficiência.

+ Laboratório

Peneirador Vibratório Quadrado

Os Peneiradores Vibratórios Quadrados ENGENDRAR com peneiras quadradas foram especialmente projetados para resolver os problemas de ensaios granulométricos a seco e a úmido.

Possui 3 frequências de vibração diferentes e diversas amplitudes controladas nos contrapesos existentes no interior do equipamento. O tempo de peneiramento pode ser controlado pelo timer do painel fixo a carcaça.

Podem trabalhar até com 4 peneiras sobrepostas e na opção de peneiramento à úmido é fornecido um fundo e funil para coleta da amostra passante na tela inferior.



Especificações Técnicas

Modelo	PVH-500
Altura	1.130 mm
Largura	580 mm
Comprimento	580 mm
Peso	161 kg
Motor	1 cv – 4 polos – 60 Hz
Qtde de peneiras	1 a 4
Dimensões das peneiras	500 mm x 500 mm x 100 mm
Material das peneiras	Inox ou Latão



Laboratório

MALHAS		ABERTURA
ASTM	TYKER	MM
4"	-	100,00
3.1/2"	-	90,00
3"	-	75,00
2.1/2"	-	63,00
2"	-	50,00
1.3/4"	-	45,00
1.1/2"	-	37,50
1.1/4"	-	31,50
1"	-	25,00
3/4"	-	19,00
5/8"	-	16,00
1/2"	-	12,50
3/8"	-	9,50
5/16"	-	8,00
1/4"	-	6,30
3,5	3,5	5,60
4	4	4,75
5	5	4,00
6	6	3,35
7	7	2,80
8	8	2,36
10	9	2,00
12	10	1,70
14	12	1,40
16	14	1,18
18	16	1,00
20	20	0,850
25	24	0,710
30	28	0,600
35	32	0,500
40	35	0,425
45	42	0,355
50	48	0,300
60	60	0,250
70	65	0,212
80	80	0,180
100	100	0,150
120	115	0,125
140	150	0,106
170	170	0,090
200	200	0,075
230	250	0,063
270	270	0,053
325	325	0,045
400	400	0,038
500	500	0,025
TAMPA 500 X 500 X 100		
FUNDO 500 X 500 X 100		