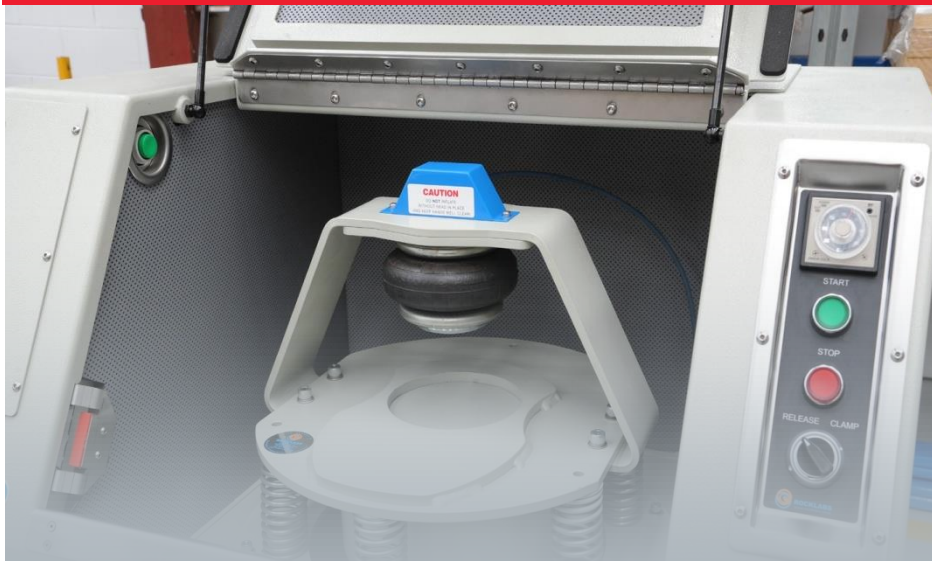


# PULVERIZADOR RM1000



**Confiável, seguro e robusto, o ROCKLABS RM1000 foi projetado para processar amostras de até 1000g com tamanho final de grãos menores que 75 micrômetros.**



**A ROCKLABS, líder mundial em equipamentos e sistemas automatizados para preparação de amostras, apresenta o pulverizador RM1000.**

## **BENEFÍCIOS:**

### **• OPERAÇÃO BIMANUAL**

A fim de atender aos requisitos da Norma Regulamentadora NR12 brasileira, o sistema de travamento exige o uso das duas mãos do operador, evitando assim o risco de esmagamento durante o uso do equipamento.

### **• NOVO SISTEMA DE CONTROLE DA VÁLVULA PNEUMÁTICA**

### **• INTERRUPTOR DE SEGURANÇA NA TAMPA DO PULVERIZADOR**

### **• MELHORIA DE ERGONOMIA DA TAMPA E DO GABINETE**

### **• ACESSO FRONTAL E LATERAL PARA AS EQUIPES DE MANUTENÇÃO**

### **• DUAS OPÇÕES DISPONÍVEIS: TRAVAMENTO MANUAL OU PNEUMÁTICO**

Um equipamento, duas opções, Para laboratórios com linha de ar comprimido já instalada, o uso do sistema de travamento pneumático garante rapidez na troca de panelas e pulverização de amostras.

Já em locais sem disponibilidade de ar comprimido, o sistema de travamento manual por volante garante segurança e ergonomia no manuseio do equipamento.

*Figura ilustrativa do RM1000 na opção com travamento manual por volante*

## ESPECIFICAÇÕES

Potência	1,1 kW com diversas opções de tensão, frequência e número de fases
Top size de entrada	Máximo 8 mm
Produto de saída	Menor que 75 µm
Dimensões (L x A x C)	1210 x 1800 x 700 mm
Peso	390 kg
Quantidade de amostra	De 1g até 1000g, variando conforme a escolha da panela de pulverização
Extração de poeira	Ventilador de extração de ar já embutido e bocal para conexão ao sistema de despoejamento do laboratório
Opções	Sistema pneumático ou manual
Garantia	Os equipamentos ROCKLABS possuem garantia de um ano ou de 2000 horas de operação (o que ocorrer primeiro). Durante o período de garantia, qualquer componente no qual for detectado defeito de fabricação e conseqüente falha prematura será substituído. Esta garantia não abrange acidentes, mau uso, sobrecargas elétricas ou mecânicas e o uso de peças e partes não originais.

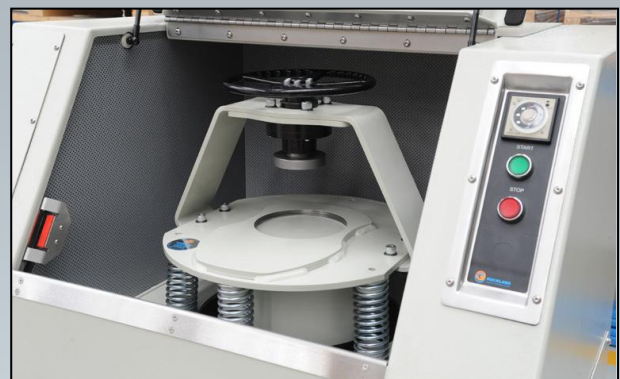
## PANELAS DE PULVERIZAÇÃO ROCKLABS

Aço carbono / Aço cromo	De 40g até 1000g
Carbeto de tungstênio / Zircônia / Ágata	De 40g até 200g

*\* Disponível placa de adaptação, propiciando o uso de panelas de outros fornecedores \**



*Opção com mola pneumática*



*Opção com volante manual*



Manutenção nacional e peças de reposição  
a pronta entrega. Consulte-nos!

[brasil@stgmining.com.br](mailto:brasil@stgmining.com.br)

+55 31 3309 5632