

Micro Homogeneizadores

Alguns homogeneizadores possuem como função principal quebrar a parede celular sem danificar os componentes intracelulares, enquanto outros são mais adequados para amostras menos sensíveis, como a homogeneização de tubos com ativadores, a fim de não formar coágulos nas amostras de sangue.

Jetta

Jetta

Micro homogeneizador motorizado

MODELO G50

com velocidade de
3000 até 8000rpm

Seu melhor
parceiro para
preparação de
amostras

Display em LCD
com visualização de
velocidade

- **Motor**

Motor de grande torque com potência constante de 50W.

- **Equipamento portátil**

Fácil de usar, alimentado por bateria, ideal para testes em campo.

- **Pilão de moagem de plástico**

Leves e podem ser autoclavados.

- **Múltiplas aplicações**

Tecidos vegetais e animais, extração de DNA/RNA.



Performance



Amostras de tecidos animais

Amostra	krpm	Tempo de Processamento
Coração	10	Alto
Fígado	5	Baixo
Baço	5	Médio
Pulmão	8	Médio
Rim	8	Médio
Intestino Delgado	9-10	Alto
Intestino Grosso	5	Baixo
Cérebro	5	Baixo
Orelha	10	N / A
Pele	10	N / A
Medula	5	Baixo
Músculo Dorsal	10	Médio

Amostras de tecidos vegetais

Amostra	krpm	Tempo de Processamento
Folha de Soja	6	Baixo
Folha de Trigo	6	Baixo
Folha de Tacabo	6	Baixo
Folha de Bambú	6	Baixo
Folha de Arroz	6	Baixo
Raiz de Arroz	7	Alto
Semente de Arroz	10	N / A

Modelo leve e de fácil operação, projetado para homogeneização manual de tecidos moles: como cérebro, fígado, material celular por cisalhamento mecânico. Moer amostras de tecido vegetal, como raízes, caule, folhas, flores, frutos, sementes, etc.

Possui o moedor reutilizável, adequado para formas estéreis e de rápida e fácil substituição.

Motor interno silencioso e preciso para longa duração, com velocidade de 3000 até 8000rpm (ajustável).



Moedor leve e reutilizável, próprio para microtubos de 1,5/2mL.

• 10 unidades inclusas

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Modelo	G50
Velocidade	3000 ~ 8000 rpm (ajustável)
Ruído de trabalho	50dB
Haste	Plástico PP
Tamanho do moedor	Para microtubos de 1.5/2.0mL
Alimentação	Fonte 12v (conectado a tomada)
Dimensão (LxPxA)	170x50x26mm
Peso Líquido	150g

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.

jetta

Jetta

Micro homogeneizador motorizado com velocidade de 13000rpm

MODELO G13

Modelo leve e de fácil operação, projetado para homogeneização manual de tecidos moles: como cérebro, fígado, material celular por cisalhamento mecânico. Moer amostras de tecido vegetal, como raízes, caule, folhas, flores, frutos, sementes, etc.

Possui o moedor reutilizável, adequado para formas estéreis e de rápida e fácil substituição.

Motor interno silencioso e preciso para longa duração, com velocidade de 13000rpm (fixo).



Não precisa conectar na tomada

Corpo em alumínio e plástico

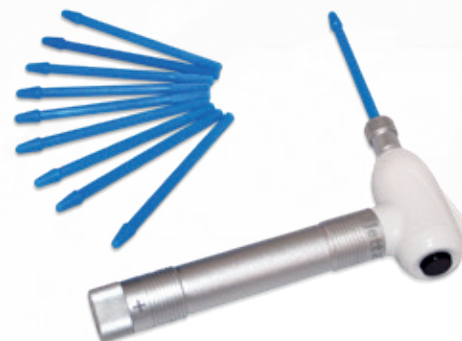


Fácil de operar



Moedor leve e reutilizável*

*10 unidades inclusas



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS:

Modelo	G13
Velocidade	13000rpm (fixo)
Ruído de trabalho	50dB
Tamanho do moedor	Para microtubos de 1.5/2.0ml
Alimentação	Bateria AA 1.5v x 2 (não inclusas)
Dimensão (LxPxA)	38x32x200mm
Peso Líquido	180g

Imagens meramente ilustrativas. Os produtos podem ter suas especificações de cor e tamanho alteradas sem aviso prévio, devido a constantes melhorias em nossa linha.