

Home | Equipamentos para Laboratórios | **Agitador Vortex**

Agitador de Tubos tipo Vortex Velocidade de até 2.800 RPM

SKU: VX-28-BI | **Marca:** ION

Seja o primeiro a avaliar

~~R\$ 1.575,00~~ **R\$ 1.382,25** no Pix
ou R\$ 1.425,00 em até 6x de **R\$ 237,50** sem juros no cartão

Ver formas de pagamento

QTD:

1

**COMPRAR**

GERAR ORÇAMENTO EXPRESS PDF

Calcular o valor do frete e prazo de entrega

Digite seu CEP

CONSULTAR[Não sei meu CEP](#)**Entrega segura**

receba seu pedido com total segurança e tranquilidade

**Confiança**

Há mais de 40 anos no mercado

**Entrega**

em todo o Brasil.

Descrição

Agitador de Tubos tipo Vortex - Velocidade de até 2.800 RPM

Descrição Geral

O **Agitador de Tubos tipo Vortex** é um equipamento essencial para laboratórios que exigem agitação rápida, eficaz e segura de amostras. Capaz de atingir velocidades de até **2.800 RPM**, oferece um movimento orbital de 4 mm de diâmetro que garante uma mistura homogênea em tubos, frascos e microtubos.

Com **modo de operação contínuo ou por aproximação**, o equipamento é ativado automaticamente ao toque na superfície de agitação. Compacto e robusto, possui **estrutura em alumínio** e **revestimento epóxi** que proporciona resistência contra corrosão e químicos laboratoriais.

Principais Características

- Modo de operação: contínuo ou por aproximação (ativação por toque)
- Movimento de agitação: orbital
- Diâmetro da órbita: 4 mm
- Velocidade ajustável: até 2.800 RPM
- Plataforma superior em borracha preta (diâmetro de 5,5 cm)
- Design compacto com baixo ruído e vibração
- Base em aço com pés de borracha antideslizante
- Estrutura interna em alumínio e externa com pintura epóxi anticorrosiva
- Potência do motor: 60W

- Peso: 4,0 Kg
- Tensão: Bivolt com chave seletora

Vantagens do Agitador de Tubos tipo Vortex

- **Eficiência:** Mistura rápida com rotação ajustável até 2800 RPM
- **Versatilidade:** Compatível com tubos, microtubos e frascos
- **Praticidade:** Ativação por aproximação e operação contínua
- **Estabilidade:** Base em aço com pés de borracha que reduz vibrações
- **Durabilidade:** Materiais resistentes a corrosão e produtos químicos

Conteúdo da Embalagem

- 01 Agitador tipo Vortex
- 01 Plataforma cônica de borracha para tubos
- 01 Plataforma cônica de plástico para tubos
- 01 Plataforma plana de borracha para frascos com suporte plástico
- 01 Plataforma de espuma para microtubos com suporte plástico
- 01 Cabo de força com 3 pinos (padrão NBR 14136)
- 01 Manual de instruções

Aplicações Típicas

- Homogeneização de amostras biológicas e químicas
- Agitação de soluções em tubos de ensaio
- Mistura de reagentes em microtubos
- Ideal para uso em laboratórios de análises clínicas, ensino e pesquisa

Perguntas Frequentes

Qual é a principal função do agitador de tubos tipo Vortex?

Ele é usado para promover a agitação rápida de amostras em tubos, promovendo homogeneização eficiente com o mínimo de esforço.

Posso usar o agitador com tubos de diferentes tamanhos?

Sim, o equipamento acompanha plataformas variadas para acomodar diferentes tipos e tamanhos de tubos e frascos.

O Vortex funciona de forma contínua?

Sim, ele possui dois modos de operação: contínuo e por aproximação, ativado automaticamente ao toque.

Qual é a vantagem da ativação por aproximação?

Esse recurso permite maior agilidade e evita o acionamento manual, ideal para tarefas repetitivas e uso frequente.

O equipamento é bivolt?

Sim, possui chave seletora de voltagem, sendo compatível com redes de 110V e 220V.

Considerações Finais

O **Agitador de Tubos tipo Vortex** combina desempenho, segurança e praticidade em um único equipamento. Ideal para laboratórios de pequeno, médio e grande porte, oferece controle preciso da velocidade, resistência a produtos químicos e compatibilidade com múltiplas aplicações laboratoriais.

Invista em qualidade e eficiência com um agitador Vortex confiável e durável. Confira os modelos disponíveis na Prolab e encontre o equipamento ideal para suas rotinas laboratoriais!

Plataformas intercambiáveis



Plataforma cônica para tubos	Plataforma cônica para tubos	Plataforma plana para frascos até 250mL	Plataforma plana para 12 microtubos de 1,5/2,0mL e 12 microtubos de 0,5mL
de plástico Ø25mm	de borracha Ø45mm	de borracha Ø80mm com suporte plástico	de espuma Ø95mm com suporte plástico

PERGUNTAS & RESPOSTAS

Este produto ainda não tem perguntas

SEJA O PRIMEIRO A PERGUNTAR

AVALIAÇÕES

Este produto ainda não tem avaliações

SEJA O PRIMEIRO A AVALIAR

tecnologia
kreviews

PRODUTOS RELACIONADOS



Agitador de Tubos tipo Vortex Velocidade de até 3.800 RPM

(0)

R\$ 1.612,62 no Pix
ou R\$ 1.662,50 em até **6x** de **R\$ 277,08** sem
juros no cartão

VER MAIS DETALHES



Agitador Para Tubos Tipo Vortex Velocidade Fixa 2800 Rpm Fisatom

(0)

R\$ 1.654,92 no Pix
ou R\$ 1.706,10 em até **6x** de **R\$ 284,35** sem
juros no cartão

VER MAIS DETALHES



Cadastre seu e-mail e receba nossas
NOVIDADES E PROMOÇÕES!

Nome

E-mail

CADASTRAR

ATENDIMENTO

(11) 97456-3075

(11) 3939-5700

vendas@prolab.com.br

Segunda à Sexta as 08h às 17h

SERVIÇOS

Atendimento

INSTITUCIONAL

Quem somos

Política de privacidade

Trocas e Devoluções

Entrega

Formas de Pagamento

Blog

SEGURANÇA

[Minha Conta](#)[Meus Pedidos](#)

126 avaliações reais

REDES SOCIAIS



FORMAS DE PAGAMENTO



VISA

AMERICAN
EXPRESS

elo

© Todos os Direitos Reservados. PRO-LAB MATERIAIS PARA LABORATORIOS LTDA - CNPJ: 52.078.276/0001-96

Av. Dr. Lino de Moraes Leme, 127 - Vila Paulista, São Paulo/SP - Brasil CEP: 04360-001

Ofertas válidas até o término de nossos estoques para internet. Vendas sujeitas à análise e confirmação de dados. As fotos dos produtos exibidos em nosso site são meramente ilustrativas.

Desenvolvido por



Performance por

