



Tecnologia de ponta para garantir o controle preciso de suas análises em laboratório

# AV-2

# Agitador de tubos Vortex

O agitador de tubos tipo Vortex AV-2 é um excelente agitador ou misturador para diversas aplicações em laboratório.

Com design compacto e pés revestidos de silicone, que mantêm o equipamento estável durante a agitação.

O AV-2 tem como diferencial a possibilidade de controle da velocidade de agitação de acordo com o acessório utilizado por meio do botão de regulagem no painel.

O motor sem escovas, o rolamento excêntrico sem lubrificação e o sistema de encaixe seguro garantem o pleno funcionamento do equipamento por longos períodos de tempo com um desempenho excepcional.

O botão no painel permite controlar a velocidade de agitação de acordo com o acessório utilizado.

O AV-2 da Gehaka pode ser utilizado com diferentes modelos de tubos: o Falcon, o Eppendorf, o tubo de ensaio, o tubo de centrífuga ou qualquer outro modelo com diâmetro de até 30 mm.

## Tipo de agitação

O AV-2 funciona de duas maneiras: trabalho contínuo ou sob pressão manual. Nesta segunda opção, o agitador é ativado ao receber pressão do tubo.

O equipamento ainda permite a instalação de acessórios opcionais, para suporte de Erlenmeyer ou para até 48 tubos.

## Especificações técnicas

Movimento	Orbital
Órbita de agitação	4,0 mm
Velocidade	0 — 2500 RPM
Controle	Escala
Funcionamento	Contínuo ou sob pressão
Voltagem	110 ou 220 V — 60 Hz
Dimensões	127 x 130 x 160 mm
Peso	3,5 kg
Proteção	IP 21

Rede de assistência técnica credenciada Gehaka em todo o território nacional.

## Acessórios inclusos

- Borracha para tubos e pequenos frascos com até 30 mm de diâmetro

## Acessórios opcionais

- AV1.3 Suporte universal para diferentes adaptadores
- AV1.3.1 Adaptador para 48 tubos com Ø 6 mm
- AV1.3.2 Adaptador para 18 tubos com Ø 10 mm
- AV1.3.3 Adaptador para 12 tubos com Ø 12 mm
- AV1.3.4 Adaptador para 8 tubos com Ø 16 mm
- AV1.3.5 Adaptador para 8 tubos com Ø 20 mm
- AV1.3.6 Adaptador para frasco com até Ø 100 mm
- AV1.3.7 Pés de borracha para fixação a vácuo



Tel.: 11 2165 1100  
vendas@gehaka.com.br  
www.géhaka.com.br

