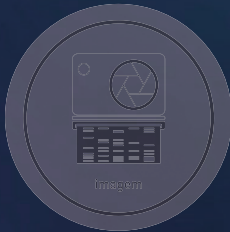
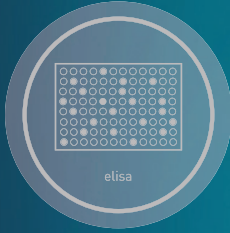


# FLEXVORTEX HT

agitador vortex



 LOCCUS

# AGITADOR VORTEX

## FLEXVORTEX HT

### Agitador orbital de alta intensidade, tipo vortex,

para homogeneizações de tubos de centrifugação (tipo falcon) de 15 e 50mL e microtubos de 1,5 a 2,0mL.

### Equipamento confeccionado com material altamente resistente e inoxidável,

resistente a respingos de diversos tipos de substâncias. Motor e estruturas internas confeccionadas em alumínio.

Controle eletrônico microprocessado com ajuste de tempo e velocidade.

### Pés com ventosas de borracha

garantem a agitação de alta intensidade sem o deslocamento do equipamento pela bancada, com estabilidade, equilíbrio, baixo ruído e baixa vibração. Sistema de equilíbrio dinâmico.

### Suportes facilmente removíveis e intercambiáveis,

com encaixe regulável, dispensa a necessidade de ferramentas para a sua substituição. Inclui suporte horizontal para **7 tubos tipo Falcon de 50mL.**

O **FLEXVORTEX HT** tem dimensões compactas, é ideal para ser utilizado sobre a bancada ou no interior de cabines.

### ESPECIFICAÇÕES

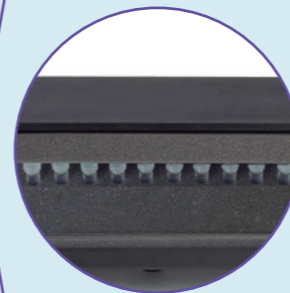
modelo	FlexVortex HT
velocidade	500 a 2500rpm (ajustável)
temporizador	1min a 99h59min
capacidade	7 tubos de 50mL (horizontalmente) 50 tubos de 15mL (verticalmente) 50 tubos de 1,5-2,0mL (verticalmente)
tipo de movimentação	orbital
órbita	3.6mm
modos de operação	por pressão ou contínuo
alimentação	110-220V, 50/60Hz
potência	60W
dimensões (C x L x A)	38cm x 23cm x 42cm
peso	13kg

### aplicação DNA / RNA PROTEÍNAS / REAGENTES

- homogeneizações
- agitação de tubos e microtubos
- preparo de amostras



Inclui suporte vertical para **50 tubos tipo Falcon de 15mL.**



Inclui suporte vertical para **50 microtubos de 1,5 - 2,0mL.**



## FLEXVORTEX HT

Agitador/ homogeneizador de bancada silencioso, tipo vortex, com plataforma para homogeneizações em geral para tubos e microtubos. Movimentação orbital. Homogeneização precisa de amostras contidas em microtubos de 1,5 e 2,0mL e tubos de centrifugação (tipo falcon) de 15 e 50mL.

Plataforma com regulagem ajustável para uso com diversos tipos de suportes para tubos. Suportes facilmente intercambiáveis, sem a necessidade de ferramentas.

Controle eletrônico de velocidade e tempo, à prova de vazamentos. Sistema de equilíbrio dinâmico. Promove homogeneização potente, com o mínimo ruído e vibração na bancada.

Sistemas de amortecedores que diminuem as vibrações sobre as bancadas dos laboratórios. Base com pés com ventosas de borracha, que evitam o deslocamento do equipamento pela superfície durante o funcionamento. Garantem alta estabilidade, equilíbrio, baixo ruído e baixa vibração.

Estrutura externa em plástico ABS, material altamente resistente e inoxidável, suporta respingos de diversos tipos de substâncias.

Estrutura interna em alumínio. Confeccionado em material resistente a respingos de diversos tipos de substâncias.

O que inclui:

- agitador FlexVortex HT
- suporte horizontal para 7 tubos de centrifugação, tipo Falcon, de 50mL
- suporte vertical para 50 tubos de centrifugação, tipo Falcon, de 15mL
- suporte vertical para 50 microtubos de 1,5 e 2,0mL
- cabo de alimentação com plugue de padrão brasileiro (ABNT)
- Manual de instruções em português.

Equipamento totalmente adequado às normas internacionais de segurança.



AGITADOR VORTEX  
**FLEXVORTEX HT**