



TECNOLOGÍA ARGENTINA

EQUIPOS DE  
AGITACIÓN

AGITADOR VERTICAL DE VARILLA

# MAMBA AV-1000

Potencia y torque constante para procesos de "alta viscosidad" en plantas piloto y laboratorios.



## ALTO TORQUE

Diseñado para soluciones densas y melazas

## CAPACIDAD

Agitación eficiente desde 500 a 5000 ml

## ADAPTABLE

Regulación de altura entre 30 y 60 mm

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## TECNOLOGÍA PARA PROCESOS

El agitador vertical **Mamba AV-1000** ha sido desarrollado para ofrecer un rendimiento superior en mezclas donde los agitadores magnéticos convencionales no llegan. Su sistema de sujeción universal y mandril de alta seguridad permiten utilizar diversas varillas de agitación según el tipo de fluido y el perfil de mezcla requerido.

✓ **Velocidad estable**

Control de velocidad electrónico que mantiene las RPM constantes durante el proceso.

✓ **Mandril de Ajuste Rápido**

Compatible con varillas y ejes de hasta 13mm de diámetro. Cambio de paleta sin necesidad de llaves complejas.

✓ **Diseño Modular**

Montaje sobre soporte universal con base pesada para garantizar estabilidad total durante el uso.

### FICHA RÁPIDA

**VOLUMEN MÁXIMO**  
**5 Litros (H2O)**

**RANGO DE GIRO**  
**20 - 1600 RPM**

**AJUSTE**  
**Regulación analógica**

**EJE / MANDRIL**  
**Hasta 13 mm**

**MOTOR**  
**DC Alto Rendimiento**



## PROCESO GARANTIZADO

### SOLUCIÓN PARA FLUIDOS COMPLEJOS

El AV-1000 es la respuesta de Mamba Labs para la preparación de emulsiones, cremas y suspensiones que requieren un esfuerzo mecánico constante. Gracias a su motor de corriente continua de alta durabilidad y alto torque, puede operar durante jornadas extensas manteniendo la integridad del proceso y asegurando una mezcla perfecta en cada aplicación.

**MAMBA LABS**

Tecnología Argentina

info@mambalabs.com.ar

www.mambalabs.com.ar