



AGITADOR MAGNÉTICO CON CALENTAMIENTO SERIE AREC VELP SCIENTIFICA



- ◆ La última novedad de la Línea Agitación desarrollada por Velp Científica entre los agitadores magnéticos calefaccionados. Con placa calefactora construida en cerámica, blanca, altamente resistente a la corrosión, excelente para observar cambios de color (ex. titulaciones, etc.) y extremadamente fácil de limpiar.
- ◆ Dispone de una conexión para termómetro de contacto tipo Vertex (solo AREC.X), para la regulación directa de la temperatura del líquido. El panel de control, que contiene los componentes electrónicos, está totalmente a parte de la placa calefactora para aumentar el grado de seguridad durante el uso. La inclinación de las perillas ha sido estudiada cuidadosamente para facilitar el uso por el operador. Control electrónico de velocidad, permanece constante aún cuando varíe la viscosidad del medio.
- ◆ Una solución avanzada, confiable y segura ofrecida por VELP Científica para resolver una variedad grande de necesidades.



3.9 kg - 8.6 lb



205 x 96 x 335 mm - 8 x 3.7 x 13.2 in



205



96

335



El **AREC** es un agitador magnético con calefacción digital placa de cerámica blanca extremadamente resistente a la corrosión y fácil de limpiar.

El color blanco de la placa es conveniente para observar cambios de color (por ejemplo durante la valoración, etc.). El panel de control está separado de la placa de calentamiento, esta característica aumenta la calificación de seguridad durante el uso y la durabilidad del instrumento. La inclinación de las perillas ha sido cuidadosamente estudiada para facilitar el uso. Un microprocesador asegura velocidad constante, incluso cuando la viscosidad cambia (contra-reacción).

Ergonomía y Diseño innovador con una clara pantalla digital brillante. El tablero de control electrónico activa una advertencia de alta temperatura que aparece y permanece mientras el instrumento se usa a temperaturas superiores a 50 ° C. Cuando el instrumento esté apagado el indicador de alta temperatura parpadea hasta que se haya enfriado por debajo de 50°C. Pueden utilizarse recipientes metálicos.

El equipo **AREC.X** mismas especificaciones del AREC y adiciona una toma para la conexión de un termorregulador digital tipo Vertex VTF para control directo de la temperatura del líquido.



El equipo **AREC.T** mismas especificaciones del AREC y adicional tiene incorporado un temporizador programable hasta 999 minutos con selección de 1 minuto y apagado automático.



**CARACTERÍSTICAS GENERALES**

- Estructura: Aluminio inyectado con recubrimiento de epoxi
- Placa calefactora: material de cerámica
- Diámetro de la placa calefactora: 180x180 mm
- Regulación electrónica de la velocidad: **hasta 1300 rpm**
- Volumen de agitación (H₂O): **hasta 15 lt.**
- Temperatura: **hasta 540 ° C**
- Conexión para el Vertex: presente (modelo AREC.X.)
- Grado de protección CEI EN 60529: IP 42
- Display: visualización de la temperatura asentada
- Contra-reacción: **velocidad constante incluso cuando cambia la viscosidad**
- Potencia: 800 W
- Voltaje: 115 V o 230 V / 50-60 Hz
- Peso: 3,9 Kg
- Dimensiones (LxHxP): 205x96x335 mm

Como pedir:

F20510010	AREC Agitador magnético con plancha de calentamiento (18cm x 18cm) 115V 50/60Hz
F20510060	AREC.X Agitador magnético con plancha de calentamiento (18cm x 18cm) y sistema de control de tiempo, 115V 50/60Hz
F20510050	AREC.T Agitador magnético con plancha de calentamiento (18cm x 18cm) y conector para regulador electrónico Vertex VTF, 115V 50/60Hz

******Todos los modelos incluyen: BARRA SOPORTE **A00001069**

ACCESORIOS OPCIONALES:**A00001071**Calota esférica para
balones 250 ml**A00001072**Calota esférica para
balones 500 ml**A00001073**Calota esférica para
balones 1000 ml**A00001056**Barrita magnética 6
x 35 mm**A00001061**Barrita magnética
9,5 x 60 mm**A00001060**Barrita magnética,
10x40 mm**F208B0063**Termorreguladores
digitales Vertex**40000781***

Cable espiralado