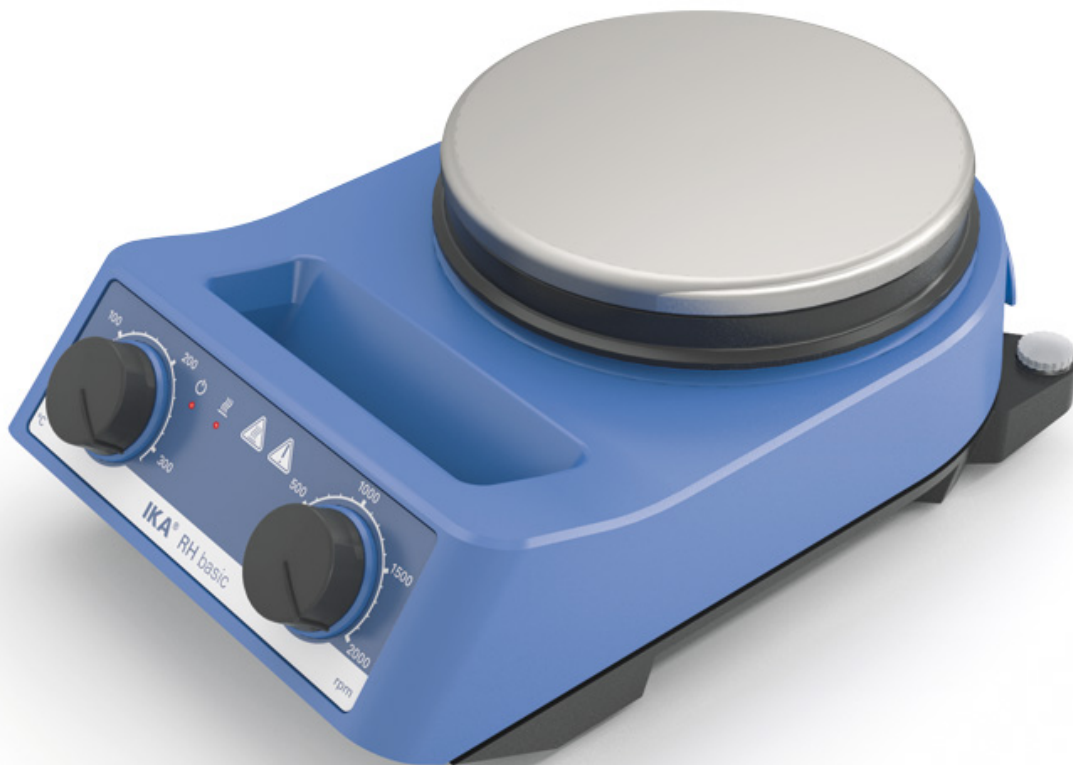


IKA

designed for scientists



RH basic

/// Hoja de Datos

Agitador magnético económico de nuevo diseño con calentamiento. Conector hembra según DIN 12878 para conectar un termómetro electrónico de contacto, como por ejemplo el ETS-D5. Se puede controlar la temperatura de modo muy preciso con el sensor colocado directamente en el fluido. Alta potencia calorífica de 600 vatios y placa calefactora de compuesto de acero y cobre que asegura un calentamiento rápido. Temperatura segura ajustable entre 100 y 360 °C.

- Arranque suave del motor agitador
- Incluye rosca M 10 para varilla de soporte
- Potente campo magnético y amplia gama de velocidades para volúmenes de hasta 15 litros

www.ika.com

Sujeto a modificaciones técnicas



IKAworlwide



IKAworlwide /// #lookattheblue



@IKAworlwide



designed for scientists

Información Técnica

Número de puestos de agitación	1
Max. cantidad a agitar (H ₂ O) [l]	15
Potencia del suministro del motor [W]	2
Dirección de rotación del motor	izquierda
Indicación de velocidad valor programado	escala
Control de velocidad	Botón giratorio
Rango de velocidad [rpm]	100 - 2000
Longitud de la barra de agitación [mm]	20 - 80
Autocalentamiento de la placa (RT:22°C/duración:1h) [K]	+28
Potencia de calefacción [W]	600
Indicación de temperatura valor programado	escala
Unidad de temperatura	°C
Rango de temperatura de calefacción [°C]	50 - 320
Control de calentamiento	escala
Rango de ajuste de temperatura [°C]	0 - 320
Ext. para conectar el sensor de temperatura	ETS-D5
Propiedades en el fluido con sensor de medición de temperatura	1 l de aceite M50 en el H1500
Circuito de seguridad regulable [°C]	100 - 360
Material de la superficie de la placa	Acero inoxidable 1.4301
Dimensiones de la superficie de la placa [mm]	Ø 135
Velocidad de calentamiento (1 l de H ₂ O en H1500) [K/min]	6
Dimensiones (An x Al x Pr) [mm]	160 x 100 x 250
Peso [kg]	3.135
Temperatura ambiental permitida [°C]	5 - 40
Humedad relativa permitida [%]	80
Clase de protección de acuerdo al DIN EN 60529	IP 21
Voltaje [V]	230
Frecuencia [Hz]	50/60
Consumo de energía [W]	620