

IKA

designed for scientists



**IKA Plate
(RCT digital)**

N.º ident. 0025004601

€ 799,00



DATOS TÉCNICOS

/// IKA Plate (RCT digital), N.º ident. 0025004601

Número de posiciones de agitación	1	Gama de fijación de temperaturas	Desde 0 a 310 °C
Cantidad máx. agitada por cada posición de agitación (H ₂ O)	20 l	Circuito de seguridad ajustable	Desde +50 °C a +370 °C (± K)
Potencia nominal del motor	9 W	Material de la placa instalada	Aluminio
Potencia calorífica	600 W	Dimensiones de la placa instalada	∅ 135 mm
Sentido de rotación	Sentido de las agujas del reloj / Contra el sentido de las agujas del reloj	Dimensiones (An x Al x F)	160 x 85 x 270 mm
Pantalla	LCD	Peso	2,4 kg
Control de velocidad	Botón giratorio	Temperatura ambiente admisible	Desde +5 a +40 °C
Gama de velocidad	Desde 0/50 a 1.500 rpm	Humedad relativa admisible	80 %
		Interfaz	USB y RS232

La placa de agitación con garantía indefinida, diseñada para que los auténticos químicos la utilicen de por vida. Garantizado.

Nuevo Agitador IKA (RCT digital).



IKA-Werke GmbH & Co. KG

Janke & Kunkel-Straße 10, 79219 Staufen, Alemania
Teléfono: +49 7633 831-0, Fax: +49 7633 831-98
Correo electrónico: sales@ika.de, Website: www.ika.com



PHIL BARAN

JIN-QUAN YU

IKA Plate (RCT digital)

/// El nuevo agitador magnético

La IKA Plate (RCT digital) es el nuevo agitador magnético fabricado por IKA y recomendado por científicos de prestigio mundial: Phil S. Baran y Jin-Quan Yu.

Tecnología de imán Alnico para una estabilidad de temperatura excelente y una elevada
INDUCCIÓN RESIDUAL

Con revestimiento de vidrio templado, pantalla de respuesta rápida para la máxima visibilidad y
RESISTENCIA QUÍMICA

Una placa de agitación que
MEJORA CON EL TIEMPO
gracias a actualizaciones de firmware mediante USB

En un brillante despliegue de destreza en el ámbito de la ingeniería, IKA ha marcado un punto de inflexión en lo que constituye el aparato de laboratorio más esencial para todo químico.

PHIL S. BARAN
Profesor de Química,
Scripps Research Institute

Capacidades térmicas con un ahorro de tiempo
LÍDER
en el sector

IKA SmartTemp®:
manteniendo
SEGUROS
a los químicos y las reacciones

La placa de agitación definitiva con
AUTO-CORRECCION
y vórtice máximo

Temporizador / Contador integrado para el control y la emisión de recordatorios sobre las
REACCIONES SENSIBLES
desde el punto de vista cinético

Desde el vidrio altamente resistente hasta el imán embebido, IKA ha creado un agitador magnético sin par. Tiene su propia y única clase.

JIN-QUAN YU
Profesor de Química,
Scripps Research Institute

El primer agitador magnético con garantía de por vida:

