

# IKA

designed for scientists



**IKA Plate  
(RCT digital)**

Ident-Nr. 0025004601

€ 799,00



#### TECHNISCHE DATEN

/// IKA Plate (RCT digital), Ident-Nr. 0025004601

Rührstellenanzahl	1	Temperaturbereich	0 – 310 °C
Rührmenge max. pro Rührstelle (H <sub>2</sub> O)	20 l	Sicherheitskreis einstellbar	+50 °C – 370 °C (± K)
Motorleistung Abgabe	9 W	Aufstellfläche Werkstoff	Aluminium
Heizleistung	600 W	Aufstellfläche Abmessungen	Ø 135 mm
Drehrichtung	Im Uhrzeigersinn / Gegen Uhrzeigersinn	Abmessungen (B x H x T)	160 x 85 x 270 mm
Display	LCD	Gewicht	2,4 kg
Geschwindigkeitskontrolle	Drehknopf	Zulässige Umgebungstemperatur	5 – 40 °C
Drehzahlbereich	0/50 – 1.500 min <sup>-1</sup>	Zulässige relative Feuchte	80 %
		USB / RS 232 Schnittstelle	ja

#### IKA-Werke GmbH & Co. KG

Janke & Kunkel-Straße 10, 79219 Staufen, Deutschland  
Telefon: +49 7633 831-0, Fax: +49 7633 831-98  
eMail: sales@ika.de, Website: www.ika.com



Der beste Magnetrührer, entwickelt für  
echte Chemiker. Auf Lebenszeit. Garantiert.

IKA Plate (RCT digital).



PHIL BARAN

JIN-QUAN YU

# IKA Plate (RCT digital)

/// Der neue Magnetrührer

IKA Plate (RCT digital) – der neue Magnetrührer von IKA, empfohlen von renommierten Wissenschaftlern des Scripps Research Institute: Phil S. Baran und Jin-Quan Yu.

Alnico Magnettechnologie für eine exzellente Temperaturverteilung und  
**HOHE MAGNETANBINDUNG**

Display mit gehärtetem und  
**CHEMIKALIENBESTÄNDIGEM**  
Glas für höchste Sichtbarkeit

Updatefunktionalität über USB, um eine  
**STÄNDIGE WEITERENTWICKLUNG**  
zu gewährleisten

*Mit einem technischen Geniestreich setzt IKA neue Maßstäbe für das wichtigste Gerät in der Laborausstattung eines Chemikers.*

**PHIL S. BARAN**  
Professor der Chemie,  
Scripps Research Institute

**BRANCHENFÜHREND**  
mit zeitsparenden thermischen Fähigkeiten

IKA SmartTemp®  
**SCHÜTZT**  
Reaktionen und Anwender

Ultimativer Magnetrührer mit  
**SELBSTANPASSUNG**  
und maximalem Vortex

Integrierte Timer- / Zählerfunktion zur Überwachung  
**SENSIBLER CHEMISCHER REAKTIONSLÄUFE**

*Vom gehärteten Glasgehäuse bis zum eingebauten Alnico-Magneten hat IKA einen unvergleichbaren Magnetrührer geschaffen: er ist eine Klasse für sich.*

**JIN-QUAN YU**  
Professor der Chemie,  
Scripps Research Institute

Der erste Magnetrührer mit Garantie auf Lebenszeit:

