

RCT basic safety control



Hot Top-Anzeige
zur Vermeidung
von Verbrennungen



Digitalanzeige zum
genauen Überwachen von
Temperatur und Drehzahl



**Integrierte
Temperaturmessung**
für exakte
Temperaturkontrolle



**Geschwindigkeit
Temperatur**



Technische Daten

Rührmenge max. (H ₂ O)	20 l
Motorleistung Aufnahme / Abgabe	16 / 9 W
Drehzahlbereich	50 – 1.500 rpm
Drehzahlanzeige	LED
Rührstäbchenlänge max.	80 mm
Heizleistung	600 W
Aufheizgeschwindigkeit (1 l H ₂ O in H15)	6,5 K/min
Heiztemperatur min. / max.	RT – 340 °C
Einstellgenauigkeit Heiztemperatur	± 1 K
Sicherheitskreis einstellbar min. / max.	50 – 370 °C
Anschluss für ext. Temperaturmessfühler	DIN 12878
Regelgenauigkeit mit Messfühler	PT 1000: ± 1 K ETS-D5: ± 0,5 K ETS-D6: ± 0,2 K
Aufstellfläche Werkstoff	Al-Legierung
Aufstellfläche Abmessungen	Ø 135 mm
Abmessungen (B x T x H)	160 x 270 x 85 mm
Gewicht	2,5 kg
Zulässige Umgebungstemperatur	5 – 40 °C
Zulässige Relative Feuchte	80%
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 42
Spannung	220 – 240 V
Frequenz	50/60 Hz

RCT basic safety control



RCT basic safety control



ETS-D5
Elektronisches
Kontaktthermometer



H 38
Haltestange



H 44
Kreuzmuffe



H 16 V
Stativstab

RCT basic safety control Package

Listenpreis: 1.062,50 €

Packagepreis

Ident-Nr. 0009016400

759,00 €

Alle Preise gelten zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Preisänderungen vorbehalten.
Preisgültigkeit: bis 31.12.2015. Technische Änderungen vorbehalten.
Angaben für Lieferung nicht verbindlich.



designed
to work perfectly

IKA®-Werke GmbH & Co. KG
Janke & Kunkel-Str. 10 · 79219 Staufen · Germany
Tel. +49 7633 831-190 · Fax +49 7633 831-905
sales@ika.de · www.ika.com



RW 20 digital



Digitalanzeige
zum Überwachen
der Ist-Drehzahl



Extrem leistungsstarkes
Laborrührwerk mit
hohem Drehmoment



Laborrührwerk für
**hochviskose Medien und
zum intensiven Mischen**



Technische Daten

	RW 20 digital
Rührmenge (H ₂ O)	20 l
Geeignet für Viskositäten bis	10.000 mPas
Motorleistung Aufnahme / Abgabe	70 / 35 W
Leistung an der Rührwelle	26 W
Max. Einschaltdauer	100 %
Max. Drehmoment am Spannfutter	150 Ncm
Drehzahlbereich I (bei 50 Hz)	60 – 500 min ⁻¹
Drehzahlbereich II (bei 50 Hz)	240 – 2.000 min ⁻¹
Drehzahlanzeige	digital
Spannfutter / Spannbereich	0,5 – 10 mm
Auslegerdurchmesser / Länge	13 mm / 160 mm
Abmessungen (B x T x H)	88 x 212 x 294 mm
Gewicht	3,1 kg
Zulässige Umgebungstemperatur	5 – 40 °C
Zulässige relative Feuchte	80 %
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 20
Ident-Nr.	0003593000



RW 20 digital
Zwei Drehzahlbereiche
für universellen Einsatz
60 – 2.000 min⁻¹



R 1826
Plattenstativ



R 1342
Propellerrührer



R 182
Kreuzmuffe

RW 20 digital Package **Packagepreis**
Listenpreis: ~~1.387,50 €~~ Ident-Nr. 0009011600

999,00 €

Alle Preise gelten zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer.
Preisänderungen vorbehalten. Preisgültigkeit: bis 31.12.2015.
Technische Änderungen vorbehalten. Angaben für Lieferung nicht verbindlich.



designed
to work perfectly

IKA®-Werke GmbH & Co. KG
Janke & Kunkel-Str. 10 · 79219 Staufen · Germany
Tel. +49 7633 831-190 · Fax +49 7633 831-905
sales@ika.de · www.ika.com



T 25 digital ULTRA TURRAX®



Digitalanzeige zur genauen Einstellung und Überwachung der Drehzahl



Breite Auswahl von Dispergierwerkzeugen für verschiedenste Anwendungen



Drehknopf zum Einstellen der Drehzahl



reddot design award
winner 2012

Technische Daten

	T 25 digital
Motorleistung Aufnahme / Abgabe	800 / 500 W
Bearbeitbares Volumen (H ₂ O)	1 – 2.000 ml
Viskosität max.	5.000 mPas
Drehzahlbereich	3.000 – 25.000 min ⁻¹
Drehzahlanzeige	LED
Einstellmöglichkeit Drehzahl	stufenlos
Lautstärke ohne Werkzeug	75 dB(A)
Auslegerdurchmesser	13 mm
Auslegerlänge	160 mm
Betriebsart	Batch
Abmessungen (B x T x H)	87 x 106 x 271 mm
Gewicht	2,5 kg
Zulässige Umgebungstemperatur	5 – 40 °C
Zulässige Relative Feuchte	80 %
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 20
Schnittstelle	no
Spannung	200 – 240 V
Frequenz	50/60 Hz



T 25 digital
Hochleistungsdispergiergerät
für Volumina von 1 bis 2.000
ml H₂O

S 25 N - 18 G
Dispergierwerkzeug

T 25 digital Package **Packagepreis**
Listenpreis: 2.240,00 € Ident-Nr. 0009022900

1.449,00 €

Alle Preise gelten zzgl. gesetzlicher Mehrwertsteuer. Preisänderungen vorbehalten.
Preisgültigkeit: bis 31.12.2015. Technische Änderungen vorbehalten.
Angaben für Lieferung nicht verbindlich.



designed
to work perfectly

IKA®-Werke GmbH & Co. KG
Janke & Kunkel-Str. 10 · 79219 Staufen · Germany
Tel. +49 7633 831-190 · Fax +49 7633 831-905
sales@ika.de · www.ika.com

