

**behr**

Labor-Technik

Ihr Laborexperte mit Tradition

**IKA**<sup>®</sup>**LLG**<sup>®</sup>  
LABWARE

# LABORHITS

## LLG-Magnetrührer RCT Standard 2.0

Die nächste Generation des IKA/LLG-Labware Topsellers LLG-RCT Standard. Neues Design, neue Funktionen! Bewährte und zuverlässige Qualität!

**Inklusive PT 1000**

**Made in Germany**

**Design 2.0**



### Eigenschaften

- Digital geregelte Drehzahl und Temperatur
- Übersichtliches LED-Display
- Anzeige der eingestellten Sicherheitstemperaturgrenze
- Hot Top Indikator: Warnung bei heißer Oberfläche zum Schutz vor Verbrennungen!
- Einstellbarer Sicherheitskreis der Heizplattentemperatur
- Fehlercodeanzeige bei Störung
- Anschluss für externen PT 1000 Temperaturfühler
- Heizplatte aus Aluminium für optimale Wärmeübertragung
- Hohe Sicherheit durch verbesserte Heizregeltechnik
- USB-Schnittstelle
- Leistungsstarker Motor
- Starke Magnetanbindung
- Inkl. Schutzhaube
- Geprüft nach DIN EN IEC 61010-1

### Spezifikationen

**Rührmenge (H<sub>2</sub>O):** 20 l  
**Drehzahl:** 50 ... 1.500 min<sup>-1</sup>  
**Aufstellfläche:** Ø 135 mm  
**Temperaturbereich:** RT + Eigenerwärmung des Geräts ... 310 °C  
**Heizleistung:** 600 W  
**Sicherheitstemperaturbereich:** 50 ... 360 °C  
**Abmessungen (B x T x H):** 160 x 270 x 85 mm  
**Gewicht:** 2,4 kg  
**Netzanschluss:** 220 ... 230/115/100 V, 50/60 Hz  
**Schutzart:** IP 42

**Lieferumfang:** Magnetrührer, Temperaturfühler PT 1000, Schraubendreher, Schutzhaube, C16 Netz-Kabel (H11)

Typ	VE	Bestell Nr.
LLG-RCT standard 2.0, EU-Stecker	1	<b>6.320 400</b>
LLG-RCT standard 2.0, CH-Stecker	1	<b>6.320 401</b>
LLG-RCT standard 2.0, UK-Stecker	1	<b>6.320 402</b>

**behr**

Labor-Technik

Ihr Laborexperte mit Tradition

**IKA**<sup>®</sup>**LLG**<sup>®</sup>  
LABWARE

# LABORHITS

## LLG-Magnetrührer RCT Standard 2.0, Set

### Eigenschaften

- Digital geregelte Drehzahl und Temperatur
- Übersichtliches LED-Display
- Anzeige der eingestellten Sicherheitstemperaturgrenze
- Hot Top Indikator: Warnung bei heißer Oberfläche zum Schutz vor Verbrennungen!
- Einstellbarer Sicherheitskreis der Heizplattentemperatur
- Fehlercodeanzeige bei Störung
- Anschluss für externen PT 1000 Temperaturfühler
- Die Regelgenauigkeit mit Kontaktthermometer ETS-D5 beträgt  $\pm 0,5$  °C
- Heizplatte aus Aluminium für optimale Wärmeübertragung
- Hohe Sicherheit durch verbesserte Heizregeltechnik
- USB-Schnittstelle
- Leistungsstarker Motor
- Starke Magnetanbindung
- Inkl. Schutzhaube
- Geprüft nach DIN EN IEC 61010-1

### Spezifikationen

**Rührmenge (H<sub>2</sub>O):** 20 l**Drehzahl:** 50 ... 1.500 min<sup>-1</sup>**Aufstellfläche:** Ø 135 mm**Temperaturbereich:** RT + Eigenerwärmung des Geräts ... 310 °C**Heizleistung:** 600 W**Sicherheitstemperaturbereich:** 50 ... 360 °C**Abmessungen (B x T x H):** 160 x 270 x 85 mm**Gewicht:** 2,4 kg**Netzanschluss:** 220 ... 230/115/100 V, 50/60 Hz**Schutzart:** IP 42**Lieferumfang:** Magnetrührer, Kontaktthermometer ETS-D5, Temperaturfühler PT 1000, Schutzhaube, Stativmaterial

Typ	VE	Bestell Nr.
LLG-RCT standard 2.0, Set, EU-Stecker	1	6.320 411
LLG-RCT standard 2.0, Set, CH-Stecker	1	6.322 748
LLG-RCT standard 2.0, Set, UK-Stecker	1	6.322 749

**Komplettsset mit Kontaktthermometer ETS-D5****Inkl. Stativmaterial, PT 1000, Schutzhaube****Made in Germany**