



designed for scientists



IKA myPlate

/// Datenblatt

IKA myPlate vereint die herausragenden technischen Eigenschaften der beliebten und bewährten IKA Magnetrührer color squid und big squid mit der Option zur kreativen Individualisierung.

Persönlicher Wechselrahmen

Bei der IKA myPlate können Sie die Aufstellfläche selbst gestalten. Sie erhalten das Gerät mit einer dekorativen Bildvorlage, die dank des praktischen Wechselrahmens ganz einfach selbst ausgetauscht werden kann. Andere haben persönliche Bilder auf dem Schreibtisch - Sie machen einen der besten Magnetrührer im Laboralltag zur Leinwand für Ihre Lieblingsbilder.

Bewährt hohe Funktionalität

Davon abgesehen, dass Sie Ihre Proben mit myPlate auf kreativem Grund rühren, erhalten Sie alle guten Eigenschaften





designed for scientists

dieses kräftigen Rührers, wie Sie es von IKA gewohnt sind:

- Hohe Chemikalienbeständigkeit
- Elektronisch gesteuerter Motor
- Digitale Geschwindigkeitsanzeige
- Drehzahlbereich zwischen 100 und 2.500 Umdrehungen pro Minute

Lieferumfang

- IKA myPlate
- Blank photo papers (10 St.)





designed for scientists

Technische Daten

Rührstellenanzahl	1
Rührmenge max. pro Rührstelle (H ₂ O) [l]	1.5
Maximale Beladung [kg]	3
Motorleistung Abgabe [W]	2
Drehrichtung Motor	links
Drehzahlanzeige Soll-Wert	LED
Drehzahlanzeige Ist-Wert	LED
Einstellmöglichkeit Drehzahl	Tipptaste
Drehzahlbereich [rpm]	100 - 2500
Einstellgenauigkeit Drehzahl [rpm]	10
Rührstäbchenlänge max. [mm]	30
Eigenerwärmung Aufstellfläche durch max. Rühren (RT:22°C/Dauer:1h) [K]	+2
Aufstellfläche Werkstoff	Glas
Aufstellfläche Abmessungen [mm]	Ø 135
Abmessungen (B x H x T) [mm]	152 x 30 x 164
Gewicht [kg]	0.76
Zulässiger Umgebungstemperaturbereich [°C]	5 - 40
Zulässige Relative Feuchte [%]	80
Schutzart nach DIN EN 60529	IP 54
Spannung [V]	100 - 240
Frequenz [Hz]	50/60
Geräteaufnahmeleistung [W]	4
Geräteaufnahmeleistung Standby [W]	1
Gleichspannung [V=]	12
Stromaufnahme [mA]	300

