



High-Speed Magnetrührer MS-3000

Beschreibung

Ein kompakter und robuster Magnetrührer mit Edelstahlarbeitsfläche für ein Rührvolumen bis 5 Liter (Wasser).

MMS-3000 rührt Flüssigkeiten bei einer Rotationsgeschwindigkeit des Magnetelements bis zu 3000 U/min.

Starke und sichere Magnete sorgen auch bei hoher Rührgeschwindigkeit für einen festen Halt. Das Rühren erfolgt dabei ohne unerwünschte Erwärmung und Lärm.

Eigenschaften

Die Rührer werden mit einem zylinderförmigen Magnetrührelement (6 x 25 mm) für den allgemeinen Gebrauch geliefert (PTFE beschichtet).

Betriebstemperaturbereich von +4°C bis +40°C (von Kalträumen bis Inkubatoren) bei einer max. relativen Luftfeuchtigkeit von 80%.



MS-3000

Technische Daten

Drehzahleinstellbereich	0 – 3.000 U/min
Rührvolumen bis (Wasser)	5 Liter
Max. Länge des Magnetrührelements (Stange)	50 mm
Rührflüssigkeitsviskosität	bis zu 1170 mPa.s
Max. Betriebszeit ohne Unterbrechung	24 h
Umgebungstemperatur	von +4 °C bis +40 °C
Arbeitsplattengröße	110 x 110 mm
Plattenmaterial	Edelstahl
Gesamtabmessungen (B x T x H)	120 x 150 x 65 mm
Gewicht	0,8 kg
Eingangsstrom / Stromverbrauch	12 V, 220 mA / 2,6 W
Externes Netzgerät	Eingang AC 100–240 V 50/60 Hz, Ausgang DC 12 V
Artikelnummer	104.0840

