



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

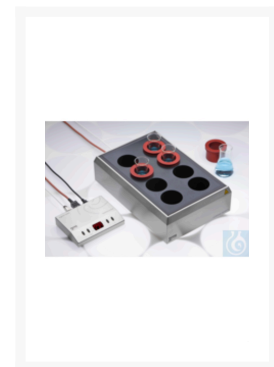
Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



**2mag Rührheizblock, 8 Rührst. ø 87,2 mm, Tiefe
78 mm, 100-2000 rpm, +40..+200 °C,
Rührmenge/Rührst: 1-250 ml, inkl Steuerg.**

**11.610,00 €
zzgl. MwSt &
Versand**

Product Images



Beschreibung

"Rührheizblock-System mit 8 Bohrungen, \varnothing 87,2 mm, Tiefe 78 mm, Abstand 100 mm, optimiert für 250 ml Erlenmeyerkolben. Rühren - Verschleiß- und wartungsfrei durch induktiven 2mag-Magnetantrieb, breiter Drehzahlbereich von 100 bis 2.000 rpm mit ruckfreiem Betrieb auch bei niedrigen Drehzahlen, 100% synchron drehend, 10-stufige Leistungseinstellung für hohe Leistung bei viskosen Rührmengen und reduzierte Leistung für den erwärmungsfreien Dauerbetrieb, Digitalanzeige zur Drehzahl-, Leistungs- und Temperatureinstellung, SoftStart für zuverlässiges Fangen/Zentrieren und sicheres Beschleunigen des Rührstabes. Heizen - Massiver, einteiliger Heizblock gefertigt aus resistenter Aluminiumlegierung, PTFE-beschichtet zur Erhöhung der chemischen Beständigkeit und leichteren Reinigung, integrierte elektrische Heizung, maximale Heiztemperatur +200 °C. PowerDetect zur automatischen Kompensation von physikalisch bedingten Rührleistungsverlusten, die bei hohen Temperaturen bis zu 40% betragen können, kleinster möglicher Temperaturgradient in den Probengefäßen durch verlustarme, allseitige Energieübertragung auf das Gefäß. Speziell isolierter Edelstahlrahmen zur energie- und zeitsparenden Aufheizung und für eine gleichmäßige Temperaturverteilung sowie als Berührungsschutz, unabhängige Übertemperatursicherung. Separates Steuergerät zur Bedienung des Magnetrührers und der integrierten Heizung, zum Langzeit-Schutz der Elektronik vor aggressiven Flüssigkeiten und Gasen sowie thermischen Einflüssen, Gehäuse aus Edelstahl. Inklusive 8 Kontakthülsen für einen optimierten Wärmeübergang. Rührstellen: 8 Rührstellenabstand: 100 mm Blockbohrungen \varnothing /T: 87,2 / 78 mm Rührvolumen/Rührstelle: 1 - 250 ml Drehzahlbereich: 100 - 2.000 rpm Rührleistung (max.) 40 W Leistungseinstellung: 10 - 100 % (10-stufig) Regeltemperatur, Heizung: +40 bis +200 °C Überhitzungsschutz: irreversibel Werkstoff Heizblock: Aluminiumlegierung / PTFE beschichtet Werkstoff Rahmen: Edelstahl Betriebsspannung: 230 V Heizleistung (max.) bei 230 V Netzspannung: 1.150 W Schutzart: IP20 Maße (BxTxH): 335 x 515 x 150 Versandgewicht (brutto): ca. 40 kg

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	ZU-0061
Hersteller (Marke)	2mag
EAN	4058072445027
Bruttogewicht	40
Transporttemperatur	Raumtemperatur
Nettogewicht	34.70000 kg
Drehzahl MAX	2000 U/Min
Temp MAX	200 °C
Temp MIN	40 °C
Ursprungsland	Deutschland
Ursprungsregion	Bayern
Verpackungsbreite	0.63000 m
Verpackungshöhe	0.27000 m
Breite	335 mm
Verpackungstiefe	0.51000 m
Verpackungsvolumen	0.08675100 ccm
Zolltarifnummer	84798200
Höhe	150 mm
Tiefe	515 mm
Spannung	230 V
für Umgebungstemperatur	-10 bis 40 °C
Antrieb	Magnetfeldantrieb
Drehzahl MIN	100 U/Min
Heizleistung	1000 W
Anzahl Rührstellen	8
Schutzart	IP 20
Rührvolumen/ Rührstelle MAX	250 ml

