

7. GARANTIEERKLÄRUNG

Der Käufer erklärt sich damit einverstanden, dass es keine Garantie für die Marktgängigkeit oder die Eignung für einen bestimmten Zweck gibt und dass es keine anderen Rechtsmittel oder stillschweigenden Garantien gibt, die über die Beschreibung auf der Vorderseite des Vertrags hinausgehen. Diese Garantie gilt nur für den Erstkäufer.

Produkte, die ohne ordnungsgemäße Genehmigung eingehen, werden nicht für die Garantie oder den Service bearbeitet. Alle Artikel, die zur Wartung zurückgesendet werden, müssen in der Originalverpackung oder einer anderen geeigneten Verpackung, die zur Vermeidung von Schäden gepolstert ist, frankiert versendet werden. Wir übernehmen keine Verantwortung für Schäden, die durch unsachgemäße Verpackung entstehen.

HINWEIS: Diese Garantie ist nur gültig, wenn die Garantie innerhalb von 30 Tagen nach dem Kaufdatum beim Lieferanten registriert wird.

Notieren Sie sich hier die Seriennummer, das Kaufdatum und den Lieferanten für Ihre Unterlagen.

Serien-Nr.: Kaufdatum:

Lieferant:

8. PRODUKTENTSORGUNG

Falls das Produkt entsorgt soll, sind die einschlägigen gesetzlichen Bestimmungen zu beachten.

Informationen über die Entsorgung von elektrischen und elektronischen Geräten in der Europäischen Gemeinschaft.

Die Entsorgung von Elektrogeräten wird innerhalb der Europäischen Gemeinschaft durch nationale Regelungen auf Basis der EU-Richtlinie 2012/19/EU über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (WEEE) geregelt. Demnach dürfen Geräte, die nach dem 13.06.05 im Business-to-Business-Bereich ausgeliefert wurden und zu denen dieses Produkt, nicht mehr über den Hausmüll entsorgt werden. Sie sind mit folgendem Symbol gekennzeichnet, um dies anzuzeigen.

Da die Entsorgungsvorschriften innerhalb der EU von Land zu Land unterschiedlich sein können, wenden Sie sich bitte bei an Ihren Lieferanten.



ahn®

AHN Biotechnologie GmbH
Uthreiber Weg 14 D-
99734 Nordhausen
Deutschland

Telefon: +49(0)363156242-0
Fax: +49(0)363156242-00

E-Mail: info@ahn-bio.com
www.ahn-bio.com

© 2015 AHN Biotechnologie GmbH

0345-00-000102-003R1



Analoger Magnetrührer ohne Heizung 10L



AHN myLab SM-02



Gebrauchsanweisung

1. PRODUKTBEZEICHNUNG

Dieses Handbuch enthält wichtige Sicherheitsinformationen für den Magnetrührer. Sie sollte in der Nähe des Geräts aufbewahrt werden, um schnell und einfach nachschlagen zu können. Dieses Gerät hilft beim Mischen von Flüssigkeiten mit einem Volumen von bis zu 10 l (H₂O).

2. VERWENDUNGSZ

Dieser Magnetrührer ist ideal zum Mischen, Rühren, Titrieren, Vorbereiten von Lösungen für die jeweilige Anwendung usw.

3. STANDARDZUBEHÖR

- Netzadapter: 100-240VAC, 50/60Hz (Eingang), 24V $\overline{\text{---}}$ 1.5A (Ausgang)
- Produkthandbuch und Garantiekarte
- Magnetischer Rührstab (25 mm)

HINWEIS: Bevor Sie das benutzen, lesen Sie bitte dieses Benutzerhandbuch sorgfältig durch. Dieses Benutzerhandbuch ist nur für den Betrieb und die Pflege des Geräts gedacht, nicht für dessen Reparatur. Für Reparaturen wenden Sie sich bitte an den Lieferanten.

4. MERKMALE UND SPEZIFIKATIONE

- Leistungsstarker Gleichstrommotor liefert konstante Geschwindigkeit unter verschiedenen Lastbedingungen
- Variable Geschwindigkeitseinstellung von 400 bis 2200 RPM mit unendlicher Laufzeit
- Geringe Stellfläche spart wertvollen Platz auf der Werkbank

Motor Typ	DC-Motor
Geschwindigkeitsbereich	400 bis 2200 U/min
Maximale Rührleistung (H ₂ O)	Bis zu 10 l
Zeit-Modus	Kontinuierlicher Betrieb
Abmessungen	248 x 156 x 92 mm
Schutzklasse	IP 21
Zulässige Umgebungstemp.	5 °C bis 40 °C
Zulässige relative Luftfeuchtigkeit	< 80%
Gewicht	1,5 kg
Eingangsspannung	24V $\overline{\text{---}}$ 1.5A
Stromverbrauch	15W

Maximal empfohlene Balkengröße	Maximale Geschwindigkeit
25mm	2200 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
35mm	1800 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
50mm	1500 UMDREHUNGEN PRO MINUTE
60mm	1000 UMDREHUNGEN PRO MINUTE

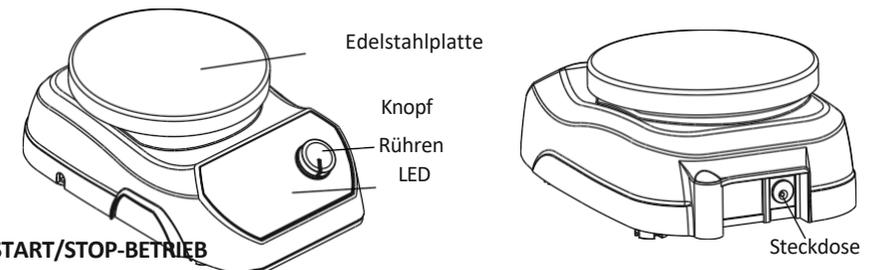
5. INSTALLATION

Entfernen Sie vorsichtig die obere Verpackung und nehmen Sie den Rührer heraus, indem Sie ihn von unten festhalten. Wenn Sie das Gerät zum ersten benutzen, vergewissern Sie sich, dass das gesamte Verpackungszubehör vom Produkt entfernt ist. Bitte bewahren Sie die gesamte Verpackung mindestens 2 Jahre lang auf, um die Garantie gewährleisten.

6. BETRIEB

DAS GERÄT EINSCHALTEN

Nachdem Sie das Netzteil an der Rückseite des Geräts angeschlossen haben (siehe Abbildung unten), schalten Sie die Stromversorgung ein und drehen Sie den Knopf nach rechts, bis Sie ein "Klick" hören.



START/STOP-BETRIEB

Sobald alle Voraussetzungen erfüllt sind. Um den Betrieb zu starten, schalten Sie die Hauptstromversorgung ein und drehen Sie den Drehknopf nach rechts, bis ein Klickgeräusch zu hören ist, was bedeutet, dass das Rührwerk bereit ist, die Geschwindigkeit einzustellen. Die Geschwindigkeit kann schrittweise von 400 RPM auf 2200 RPM erhöht werden, indem der Knopf von links nach rechts gedreht wird, und um die Geschwindigkeit zu verringern, drehen Sie den Knopf von rechts nach links. Dieses Gerät läuft im Dauerbetrieb (für unendlich lange Zeit).

7. GARANTIEERKLÄRUNG

Für dieses Produkt wird für Zeitraum von zwei (2) Jahren ab Kaufdatum garantiert, dass es frei von Material- und Verarbeitungsfehlern ist. Ihr Produkt wird nach sofortiger Benachrichtigung unter Einhaltung der folgenden Bedingungen ordnungsgemäß repariert:

Die Garantie erlischt durch jede nicht werksseitige Änderung, die zu einem sofortigen Erlöschen jeglicher Haftung unsererseits für die Produkte oder durch deren Verwendung verursachte Schäden führt. Der Kunde ist für das Produkt oder die Verwendung der Produkte sowie für die aus Sicherheitsgründen erforderliche Überwachung verantwortlich. Auf Wunsch müssen die Produkte gut verpackt und versichert an den Händler zurückgeschickt werden, und alle Versandkosten müssen bezahlt werden.

HINWEIS: In einigen Staaten ist eine Beschränkung der Dauer stillschweigender Garantien oder der Ausschluss oder die Beschränkung von zufälligen oder Folgeschäden nicht zulässig. Diese Garantie gibt Ihnen bestimmte gesetzliche Rechte. Diese Garantie wird ausdrücklich anstelle aller anderen ausdrücklichen oder stillschweigenden Garantien gewährt.