

Dokumentation MattMill Rührwerksantrieb



Der MattMill Rührwerksantrieb ist eine Komponente des modular aufgebauten MattMill Impellerrührwerks.



Zum Antrieb des MattMill Impellers im hobbymäßigen Bierbrauprozess.

Die Bedienungsanleitung enthält wichtige Hinweise zur Inbetriebnahme und Handhabung. Bewahren Sie diese Bedienungsanleitung für spätere Zwecke gut auf und legen Sie die Anleitung dem Produkt bei, wenn Sie es an Dritte weitergeben!

Leerlaufdrehzahl zweistufig:
Stufe1: ca. 40/min.
Stufe2: ca. 60/min.
Drehrichtung von oben gesehen: links
Abgangswelle: Außengewinde M8

Betriebsspannung: Gleichstrom 12V DC
Stromaufnahme: max. ca.3A
empfohlenes Netzteil: 12V DC 5A (optional erhältlich)
Eingangsbuchse 5,5mm außen minus, innen plus
Betriebsumgebungstemperatur: -20- +60°C



Empfohlene Montage auf dem optional erhältlichen MattMill Rührwerksdeckel mittels mitgelieferten Edelstahlschrauben M6.
Montagehöhe 30mm, 3x M6; Lochkreis Ø50,8mm
Empfohlene Verbindung mit den erhältlichen MattMill Rührwerkswellenadaptern.
Empfohlene Verwendung zum Antrieb des MattMill Impellers.

Lieferumfang:

Edelstahlgekapselte Antriebseinheit mit eingebautem Motor, Drehzahlwahlschalter, Eingangsbuchse 12V, Edelstahlbefestigungsschrauben.

Warnhinweise: Vorsicht! Verletzungsgefahr!

Nur unter Aufsicht verwenden! Nur von erwachsenen Personen zu verwenden! Bei evtl. Unregelmäßigkeiten ausschalten und von der Stromversorgung trennen! Gehäuse nicht öffnen! Keine Veränderungen vornehmen! Betriebsspannung max. 12V Gleichstrom! Gegen Verdrehen sichern! Vor Überhitzung schützen: Max. Betriebsdauer ca.40min, vor Wiederinbetriebnahme abkühlen lassen!
Nicht überlasten! Nicht blockieren!

Gehäuse kann sich stark erwärmen, Vorsicht, heiße Oberflächen!

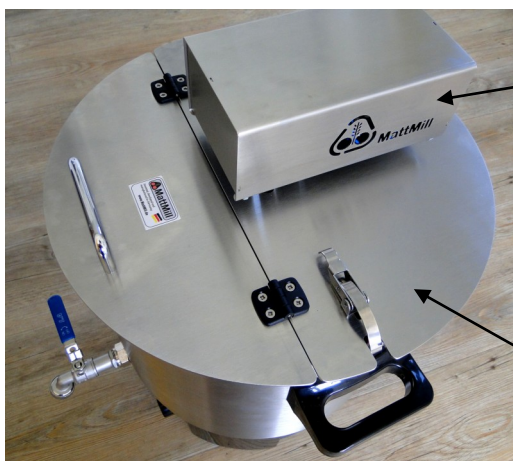
Vor Feuchtigkeit schützen! Nur trocken reinigen! Nicht in Wasser oder Flüssigkeiten tauchen!

Bei evtl. Beschädigungen mit dem Lieferanten in Verbindung setzen!

Montage: Befestigungsschrauben lösen, auf MattMill Rührwerksdeckel aufsetzen und ausrichten, Befestigungsschrauben festziehen.
Inbetriebnahme: Befestigung prüfen. Mit Stromversorgung über die Eingangsbuchse verbinden, Probebetrieb, Drehrichtung kontrollieren.

Entsorgung nur über Elektroaltgerätesammelstellen.

Montagebeispiel eines MattMill Impellerrührwerks



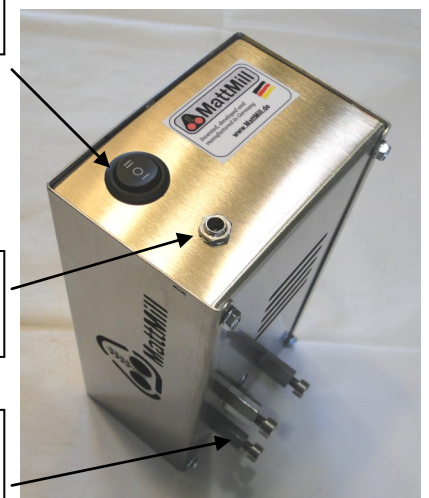
MattMill RWAT
Rührwerksantriebseinheit

MattMill RWDE EK
Rührwerksdeckel,
optional

Drehzahlwahlschalter

12V DC Ein-
gangsbuchse
5,5x 2,1mm

Befestigung
3x Schrauben
M6 Lochkreis
Ø50,8mm



Kirkel, 26.09.2015

Weitere Informationen: www.MattMill.de

MattMill, Fa. Matthias Hoßfeld, Eibenweg 4, 66459 Kirkel, hossfeld@CADin3D.de

Registrierung nach Elektrogeräte Gesetz (Altgeräterücknahme) WEEE-Reg.Nr. DE48015765

