

MixMAXX

Proben-Homogenisiergerät gemäß DIN 38402-30

Kurzbeschreibung



MixMAXX

Proben Homogenisiergerät gemäß DIN 38402-30

Das von der Firma Maxx entwickelte **Proben Homogenisiergerät** zeichnet sich insbesondere durch den robusten Aufbau und die einfache Bedienbarkeit aus.

In der Grundausführung wird das Gerät mit einem dickwandigen 15 Liter-Glasbehälter geliefert, der zur Reinigung einfach entnehmbar ist.

Für die Entnahme von Stichproben, wie z.B. der **qualifizierten Stichprobe** wird ein Deckel mitgeliefert, mit dem die Einfüllöffnung zwischen den einzelnen Probenahmen verschlossen werden kann.

Zum Homogenisieren der Gesamtprobe wird die dazugehörige Rührereinheit anstatt des Deckels aufgesetzt. Das Rühren erfolgt über einen eingetauchten Rührflügel aus Edelstahl.

Die Rühr-Drehzahl ist stufenlos einstellbar, sodass der gewünschte Wassertrichter beim Rührvorgang einfach einstellbar ist.

Die Energieversorgung der Rührereinheit erfolgt über einen kleinen Akku-Pack (12 Volt 0,8Ah) der als Zubehör erhältlich ist. Die Kapazität des Akku-Packs reicht für etwa 4 h Rührzeit. Mit einem ebenfalls als Zubehör erhältlichen Ladegerät kann der Akku jederzeit wieder aufgeladen werden. Zudem kann die Rührereinheit mit einem Adapterkabel auch direkt an der 12-Volt-Versorgung eines Fahrzeuges angeschlossen werden. (Zubehör)

Zur Entnahme einer Probe aus dem homogenisierten Inhalt ist im unteren Teil des Glasgefäßes ein Kugelhahn eingebaut über den das gewünschte Volumen sehr einfach abgelassen werden kann.

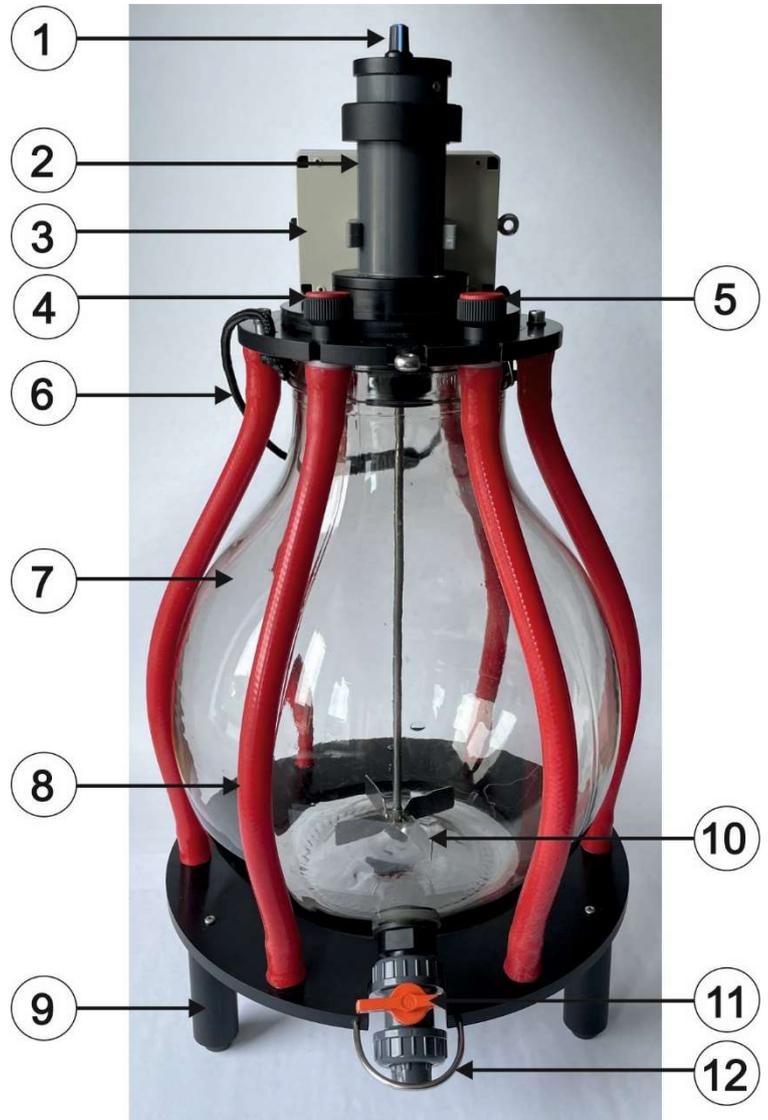
Mit einer Trageschleufe kann die komplette Einheit zum Entnahmeort transportiert werden.

Robuste Silikonschläuche schützen den Glasbehälter vor Beschädigung.

Der Hahn ist ebenfalls mit einem Rammschutz versehen.

2260000	MixMAXX Homogenisiergerät mit 15 Liter Glasbehälter, Rührereinheit und Deckel
0901298	Akku Pack 12 Volt 0,8 Ah zu MixMAXX
0901301	Ladegerät zu MixMAXX
0069862s	KFZ-Adapterkabel zu MixMAXX

1. Poti zum Einstellen der Rührgeschwindigkeit
2. Gekapselter motorischer 12V Antrieb
3. Aufsteckbare Akkueinheit (12 Volt 0,8Ah)
4. Rändelschraube zur Entnahme des Glasbehälters
5. Rändelschraube zur Entnahme des Glasbehälters
6. Trageschlaufe
7. Glasbehälter (15 Liter)
8. Rammschutz für Glasbehälter
9. Standfußfuß
10. Rührflügel (Edelstahl)
11. Auslasshahn
12. Rammschutz Auslasshahn



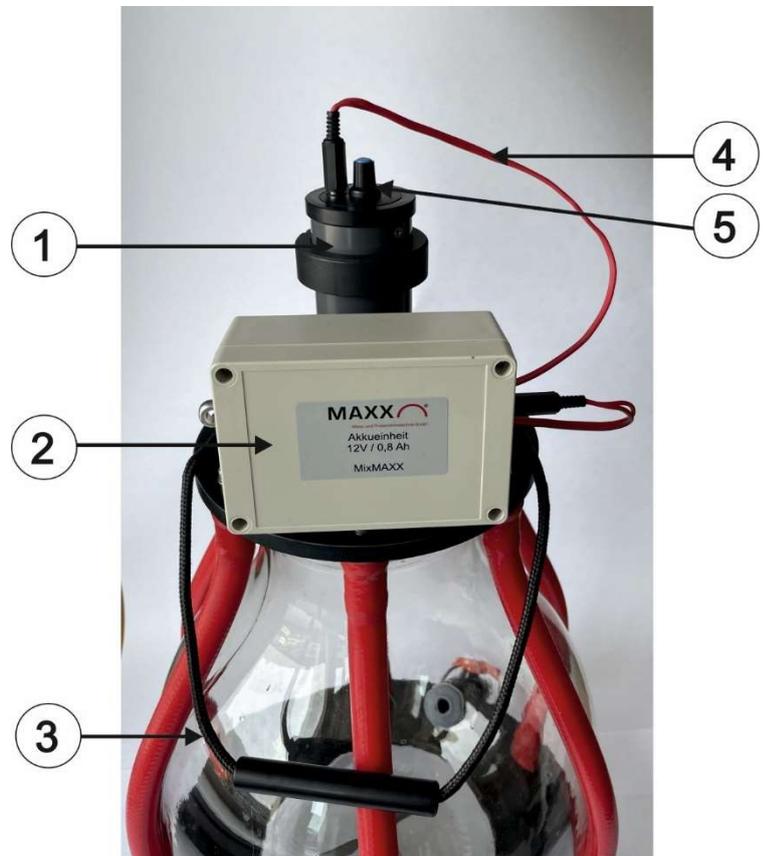
MixMAXX mit abnehmbarem Deckel



Zum Einfüllen der Probe, kann der Deckel einfach abgenommen und anschließend wieder aufgelegt werden.



1. Gekapselter motorischer 12V Antrieb
2. Aufsteckbarer Akku-Pack
(12 Volt 0,8Ah)
3. Trageschlaufe
4. Anschlusskabel (Hohlstecker)
5. Poti zum Einstellen der
Rührgeschwindigkeit

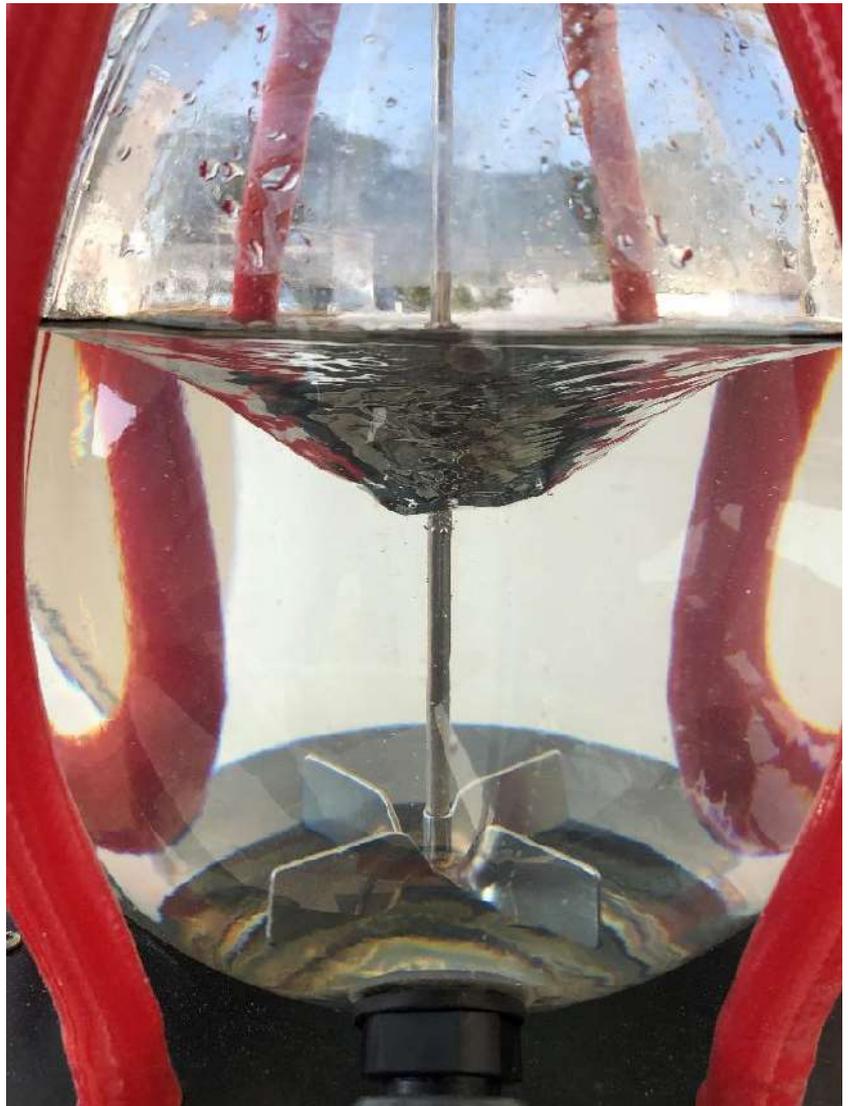


Komplettes herausnehmbares Rührwerk

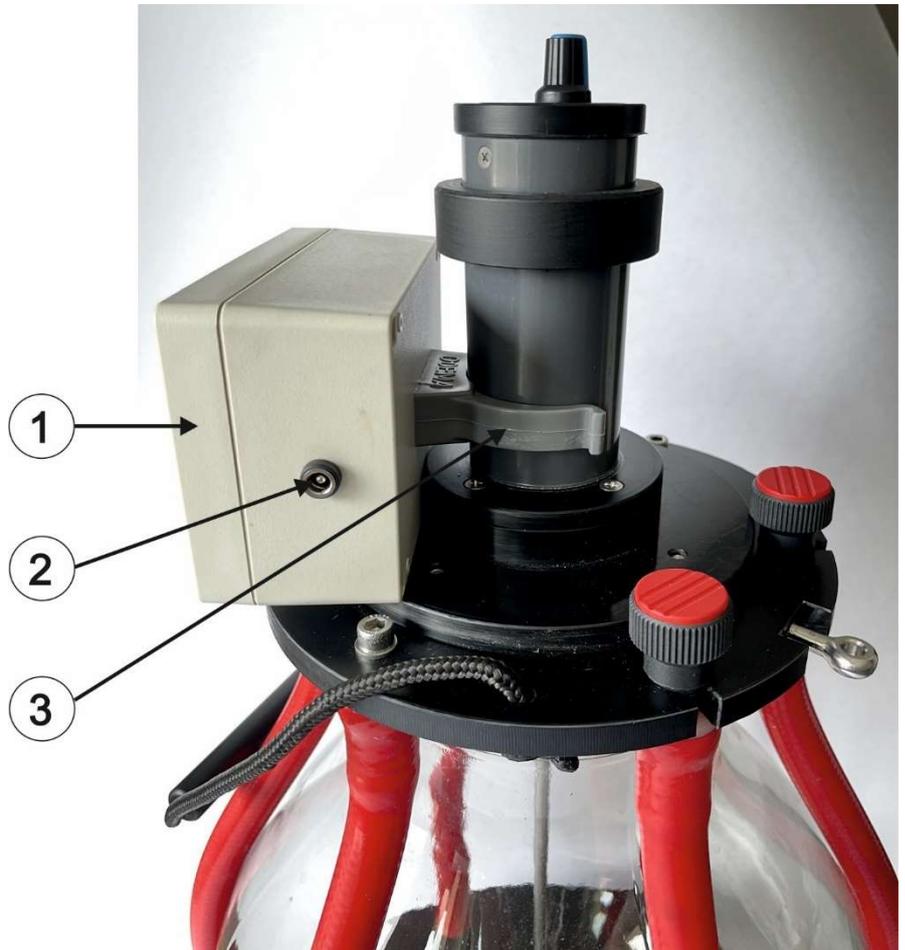
Zum Entnehmen des Rührwerks muss nur das Kabel abgezogen und die Akkueinheit entfernt werden. Danach lässt sich das Rührwerk einfach nach oben herausnehmen. Das Rührwerk kann aber auch komplett mit dem Akku-Pack und Kabel herausgenommen werden.



Über das Poti (5) lässt sich der „Rührtrichter“ in weitem Bereich einstellen.



1. Akkupack
2. Kabelanschluss
3. Goema Schelle zum
aufklipsen des Akku-
Pack



Akku-Pack



Stromversorgung

Verbindungskabel zwischen Akkupack und Motor (Rührwerk) mit Hohlstecker



Verbindungskabel mit 12V Anschluss für KFZ-Steckdose und Motor (Rührwerk)



Ladekabel zum Aufladen des 12V Akkupacks und Ladegerät



Ladegerät 110/230 V, 2A



Zum Entnehmen des Glasbehälters müssen die beiden Rändelschrauben geöffnet werden.



Anschließend den Stoßschutz nach vorne herausziehen

Danach lässt sich der Glasbehälter einfach herausnehmen

