

Bedienungsanleitung für das Kolbenmischgerät

Das Kolbenmischgerät kann sowohl an einer Wand als auch mit der Fassdeckelverschraubung (Abb. 1b) auf einem Fass angebracht werden. Der Halter für die Wandbefestigung (Abb. 1a) liegt dem Mischgerät bei.

Danach kann der Schlauch A) auf eine beliebige Länge zugeschnitten werden und ist am Wassereinlass anzuschließen.

Ebenso ist der Schlauch B) mit beliebiger Länge am Mischflüssigkeitsauslass zu montieren. Er kann unbegrenzt verlängert werden, ohne dass ein Unterdruck im Mischgerät entsteht.

Anschließend kann der Verbindungsschlauch C) mit dem Ansaugrohr an dem Konzentrateinlass montiert werden.

Bei der Montage auf einem Fass wird das Mischgerät mit Hilfe der Fassdeckelverschraubung an der Fassöffnung befestigt und mit dem Ansaugrohr verbunden.

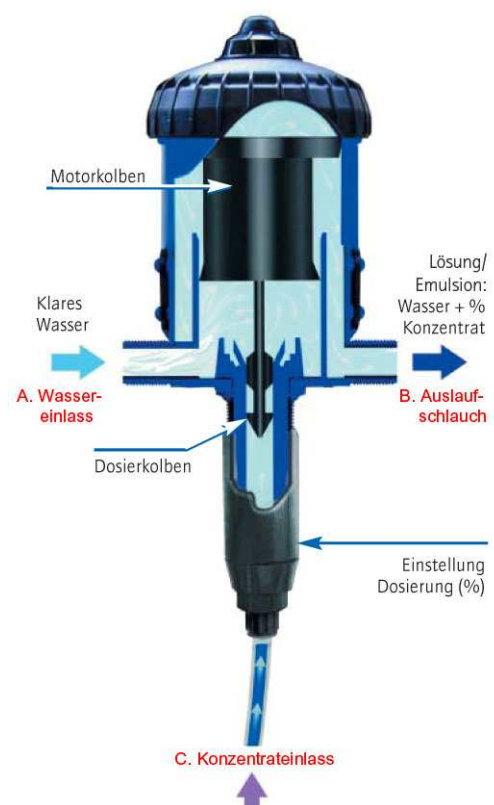
Nun wird die Konzentrationseinstellung an der Dosierschraube vorgenommen und die gewünschte Konzentration mit dem Refraktometer überprüft.

Schließlich wird die Wasserzufuhr geöffnet. Gleichzeitig wird das Konzentrat angesaugt und vermischt sich im Mischgerät mit dem einfließenden Wasser zur gewünschten Lösung/Emulsion.



Abb. 1a
Halter für die
Wandbefestigung

Abb 1b
Fassdeckel-
Verschraubung



Wartung:

Sollte der Kolbenmischer eine längere Zeit nicht in Gebrauch gewesen sein, muss der Kolben des Mischgerätes vor Inbetriebnahme mit lauwarmen ($<40^{\circ}$) Wasser gereinigt werden. Es empfiehlt sich auch bei Gebrauch eine regelmäßige Reinigung vorzunehmen, um eine aufwendige Reparatur zu vermeiden.