

ベルヌーイ流 攪拌体 **BEAG**™

微酸性 次亜塩素酸水など

消毒液専用 攪拌機



専用の**広口ボトル**の
充填口に差し込む
だけで使える、
簡単・軽量で**安価**な
専用攪拌機です。
コロナ禍の感染防止
「**消毒液作り**」に特化
して、必要な機能のみ
最低限のコストで
設計・製作致しました。
**ジクロロイソシアヌル酸
ナトリウム**の溶解攪拌
などにお使い下さい。



攪拌子は「**ベルヌーイ流攪拌体 BEAG E型**」
直径わずか30mmですが、独自の攪拌原理、
縦渦巻二重環攪拌で、80ppmの次亜塩素酸水
消毒液20Lなら、2分ほどで、溶解と均一化が
完了します。

【特許取得済】

特許第6169207号
攪拌用回転体および攪拌装置

オーダーメイド 自動化設備の設計開発製造販売

株式会社 メデック

<http://medech.co.jp/>





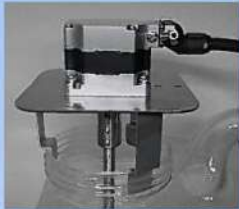
ベルヌーイ流の作用で攪拌します。羽根式の様にムダな旋回流を必要としません。角型容器でも良く混ぜります。

沈殿物を吸い上げ、浮遊物を吸い込む優れた攪拌水流と、独自の縦渦巻二重環攪拌技術で、短時間での溶解と、精密に均一な状態を実現します。



モータは、上位機「マジックアームミキサ」と同じ、日本製のブラシレスDCモータを採用しています。定格3,000rpm、最高回転速度4,000rpmの高速回転により、攪拌子の小ささをカバーします。

保護等級IP66の防水性能に加え、防水コネクタ仕様なので、ケーブルからの脱着ができます。



位置決めと固定は、板金製の三脚をボトルの内側に差し込むだけの簡単さです。小径高速回転の為、運転時の反動トルクにより、モータベースがずれたり回されたりする心配はありません。



「コントロールドライバ」は、コストを抑えるために、コの字形に曲げた板金に埋め込んだだけ。これ以上安い方法はありません。電源ケーブルも、1mしかありません。



コンセントプラグは、安全のため、平刃形接地2Pタイプとなります。



専用容器は、付属致しません。ネット通販などで、直接お求め下さい。推奨:staman-net 蛇口付きウォータータンク20L



溝付きアルミフレーム2本と、専用金具を使えば、卓上型攪拌機にもお使いいただけます。穴開けなどの追加工は、必要ありません。軽量なので、装置ごと持ち上げて、素早い段取り替えができます。ラボユースには、上位機の「マジックアームミキサ」がお勧めです。



動画URL : <https://youtu.be/sKsRpdU3pNQ>

WTM-W60-E30

製造元 **MEDECH**
MECHANICAL DESIGNERS TECHNOLOGY

株式会社メデック

〒940-2022
新潟県 長岡市 鉄工町1-2-19
TEL : 0258-21-3021
FAX : 0258-21-3023
URL : <http://medech.co.jp/>
E-Mail: kobayashi@medech.co.jp

お問い合わせ/取扱店

攪拌カイゼン合同会社
〒110-0003 東京都台東区根岸3丁目22-15
サークルルーム 鶯谷106号
TEL:080-7622-5050 FAX:03-6332-9434
kakuhankaizen@gmail.com

担当 : 深町