

ジュエリー 研磨に革命!

全く新しいバレル研磨機

卓上バージョン新登場!

今までにない駆動方式により、メディアが製品を包み込みながら加工を行います。製品同士の干渉が少ないため、打痕が付きにくく短時間で処理が可能です。ポット内で製品とメディアが分離しません。

公転するテーブルの上で、傾斜自転するワークポットが『揺らぎ』現象を生みだします。製品を入れたポットが、おのれの複雑な動きをする事で、従来の水平回転式と比べ研磨時間の大幅な短縮・磨き効果の大幅な向上を実現します。

遠心揺動バレル

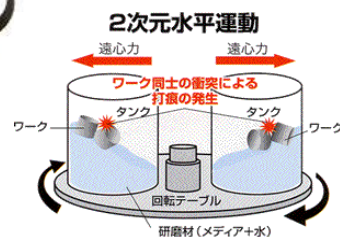
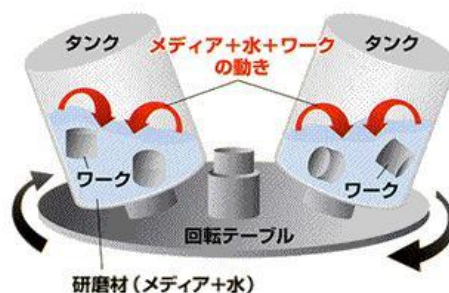


使用用途

- 貴金属、宝飾品
- 精密部品
- 電子部品
- 医療機器部品

表面研磨、バリ取り

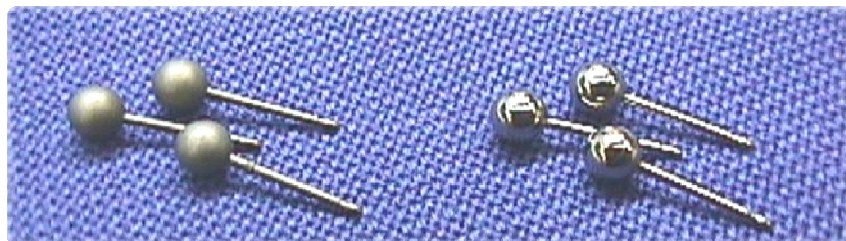
3次元相対運動 特許取得済み



＝ サンプル加工承ります ＝

遠心揺動バレル

この揺らぎがジュエリー研磨の新たな可能性を広げます！



従来の水平回転式バレルでは、ワークとメディアがポット内で分離してしまう事が多く、効率の良い研磨&磨きに影響がありました。

ポット設置軸に傾斜をもたせ、さらに自・公転の回転を独自技術により制御することで、磨き効果の高い『揺らぎ』を生じさせます。

この揺らぎによって、理想的にワークとメディアが混ざり合い、研磨時間の大幅な短縮と、磨き効果の向上を実現しました。



遠心揺動バレル	YWC-2.5-04	YWC-1.0-02	YWC-1.0-04
外形寸法 (W×D×T)	640×680×970	500×550×630	500×550×630
重量	160kg	75kg	85kg
回転数	Max.220回転/分	0-240回転/分	0-240回転/分
回転数自動変更	3段階	無	無
逆回転	3段階	無	無
タンク内容量	2.5ℓ × 4槽	1ℓ × 2槽	1ℓ × 4槽
参考処理量	1ポットにリング20本程度	1ポットにリング8本程度	1ポットにリング8本程度
電源	単相100V/単相200V	単相100V	単相100V

●記載されている製品の内容・仕様等は平成22年12月現在のもので、予告なく変更する場合があります。

Yasui

安井インターテック株式会社

本社営業部 〒154-0001 東京都世田谷区池尻 3-7-4 安井ビル
TEL.03-5430-5811 FAX.03-5430-5813

甲府営業所 〒400-0851 山梨県甲府市住吉 5-25-27 安井ビル
TEL.055-233-5811 FAX.055-233-5813

<http://www.yasui.co.jp/>