



murua®

gold
silver&brass
universal

研磨と磨きをワンクリックで処理する
自動鏡面研磨マシン



映像で見る
宝飾加工工場



革新的
デザイン

簡単
ワンタッチ
操作

あらゆる
用途に
対応

WHY
CHOOSE
MURUA?

持ち運び
らくらく

消耗品と
メンテナンス
の低コスト

金属の
減りが
少ない

Grinding and Polishing in one step Completely automated process

MURUAは、ゴールド・シルバー・真鍮の研磨と磨き作業をすべて自動で行う鏡面研磨装置です。

ボタンのワンクリック操作で、電解研磨と鏡面までの研磨作業をします。

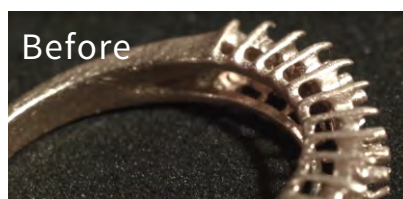
特に铸造あがりの最終仕上げ前の製品や、長年使って輝きを失っている貴金属などの製品に大きな効果をもたらします。



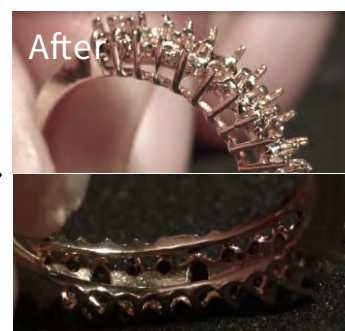
Before
铸造からあがったままの、
白い錆肌が残っている状態。



After
電解研磨と鏡面仕上げ処理
で金属本来の輝きを得ました。



Before
小傷のついた金属表面。



After
磨きづらい内側や細かい部分まで
輝きを取り戻します。

金属を磨く研磨装置には、数種類存在しますが、MURUAは金属の減りを最小限に抑え、かつ鏡面仕上げまでの効果を短時間で発揮する画期的な装置です。

カスタマーを魅了するMURUA製品はどこからうまれるのか

Machine patented and manufactured by GPAINNOVA



Surface
Treatment
Innovation

MURUAはスペインにあるGPAINNOVAをメーカーとする
デザイン性あふれる製品です。
ジュエリー製品のための開発と製品のデザインを行う
領域で活躍しています。

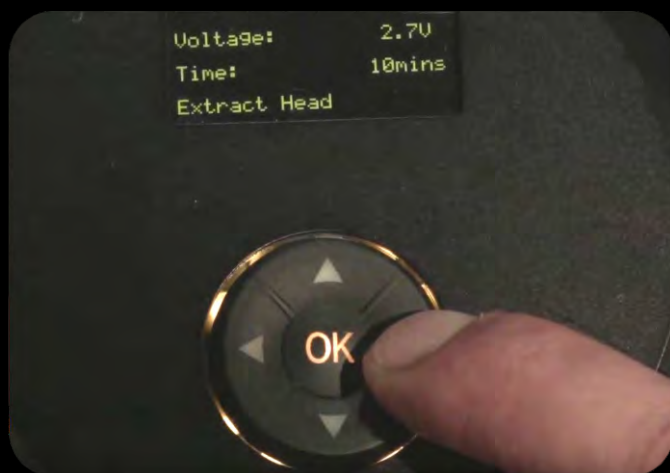


1. MURUAの製品特性

- 1 研磨と磨きがワンステップでできる
キャストあがりの研磨がワンステップでできます。完全自動化のプロセスです。
- 2 多くの時間を確保することができる
最高のパフォーマンスは高品質なプロセスによって達成されます。それと同時に、全行程同じひとつの機械で行うので待つ時間や準備する時間を減らします。
3つのジュエリーまで同じように処理します。
- 3 複雑な形状のものも分解せずに磨きあげます
ネックレスや機械的には届かないような内壁部分も、独自の研磨作業によって磨きあげることができます。
- 4 石のついた素材など、伝導性のない素材でもご使用いただけます
セッティングされている石を取り外すことなく処理することができます。
※石に影響なくオリジナルの特性を活かしたまま作業できることが予想されますが、テスト操作されることをお勧めいたします。
- 5 形状を維持します
この機械は角を丸めず形状を保ったまま、デッドゾーンまでをも処理することができます。これらの特性は、これらを可能にするだけでなく、今日まで制作できなそうだった新しいデザインを作りだすことも可能にしました。
- 6 低い損失率と最大限の調整
素材をほとんど損失することなく高品質な磨きあげを可能にします。すべての抜き取られた素材は陽極(カソード)のうえに集められそこから収取することができます。
- 7 専門知識は必要ではありません
完全自動操作なので、操作における特別な知識を習得するなどの労力は必要ではありません。それはパーツ同士が異なる工業パーツでも同様です。
- 8 メンテナンスの手間や消耗品のコストが最小限におさえられています
このトリートメントプロセスでは研磨材のようなものは使用しません。そのため定期的な消耗品の出費を抑えることができます。
- 9 環境に配慮されています
環境にやさしい素材を使用して研磨処理をすることができます。



2. MURUAの製品特性



簡単ボタン操作 Select the button.

ディスプレイを見ながら簡単に操作することができます。

- » ▲▼ボタン：ディスプレイメニューの選択をする。
- » ◀▶ボタン：ディスプレイの値を変更する。
- » OKボタン：押すと動作を実行する。



映像で見る
宝飾店

Choosing the support hook. フックを使用して簡単装着

オリジナルフックキットを使用してジュエリーを装置に簡単に装着することができます。
ジュエリーの大きさに合わせて、丁度いい大きさのフックを選択してください。

また、ジュエリーのタイプに合わせて装着方法を選択することもできます。



是非「murua」の研磨機
を映像でご覧ください。



映像で見る
宝飾加工場

3. MURUAの製品ラインナップ



MURUA ユニバーサルセットフルパッケージ(真鍮・銀・金(ゴールド)用)

MURUAのユニバーサルセットフルパッケージは、作業に必要なすべてのものが付属しているセットです。

MURUA本体(ユニバーサル)/専用ジュエリーホルダー503/専用ジュエリーホルダー558/
ジュエリーホルダーサポート/フックキット/研磨キット(K18ゴールド・シルバー&真鍮用 各種)



真鍮・銀用研磨キット
(標準付属品)



金(ゴールド)用
研磨キット(標準付属品)

MURUAの消耗品

プロセスリキッド5リットル/プロセスリキッド
1リットル/リンスリキッド2リットル/
専用バケツ/ステンレススチールカソード



MURUA ユニバーサルセット(真鍮・銀・金(ゴールド)用)

MURUA本体(ユニバーサル)/専用ジュエリーホルダー558/ジュエリーホルダーサポート/
フックキット/研磨キット(K18ゴールド・シルバー&真鍮用 各種)

MURUA本体(ゴールド)/専用ジュエリーホルダー558/ジュエリーホルダーサポート/
フックキット/金用研磨キット

MURUA本体(シルバー)/専用ジュエリーホルダー558/ジュエリーホルダーサポート/
フックキット/真鍮・銀用研磨キット



MURUA 真鍮・銀用セット

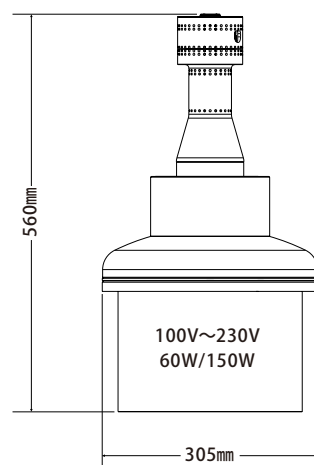


MURUA 金(ゴールド)用セット



仕様

過程: 研磨&磨き(鏡面仕上げ)
技術: 機械的/電氣的表面処理
処理時間: 5~60分
素材: 9~24K、シルバー、真鍮
損失率: 99パーセント回復できる
電圧: 125~230V
パワー: 150W(Maximum)
重量: 12.1kg





レーザーマーカについて詳しくは、ホームページをご覧ください。

www.seaforce.co.jp

ショールーム

シーフォース本社 ショールームには、「murua」製品を含めショールームでは実機を見て使って頂く事が可能です。この場所で見れない機器を見て頂くことが出来ます。全国から産業機器メーカーから大学まで日々色々なお客様がご来社頂けます。是非、ご来社して頂き実物をご覧ください。

展示機器

- ▶ レーザーマーカ ▶ レーザー溶接機
- ▶ 卓上NCマシーン ▶ 大型マシニングセンター
- ▶ UVプリンター ▶ カッティングプロッター
- ▶ 3Dプリンター ▶ 3Dスキャナー
- ▶ 精密パルスアーク溶接機



製造元

シーフォース株式会社

www.seaforce.co.jp info@seaforce.co.jp

□ 本 社 〒110-0016 東京都台東区台東4-18-11
TEL:03-5817-1550 FAX:03-5817-1544

シーフォース

検索

製品のお問い合わせは、産業機器部まで

TEL:03-5817-1550 mail: 3dlaser@seaforce.co.jp

販売代理店