



WAXセッティングマシン 総合カタログ

2026/7

WAXTON S
WAXTON W

石留め革新

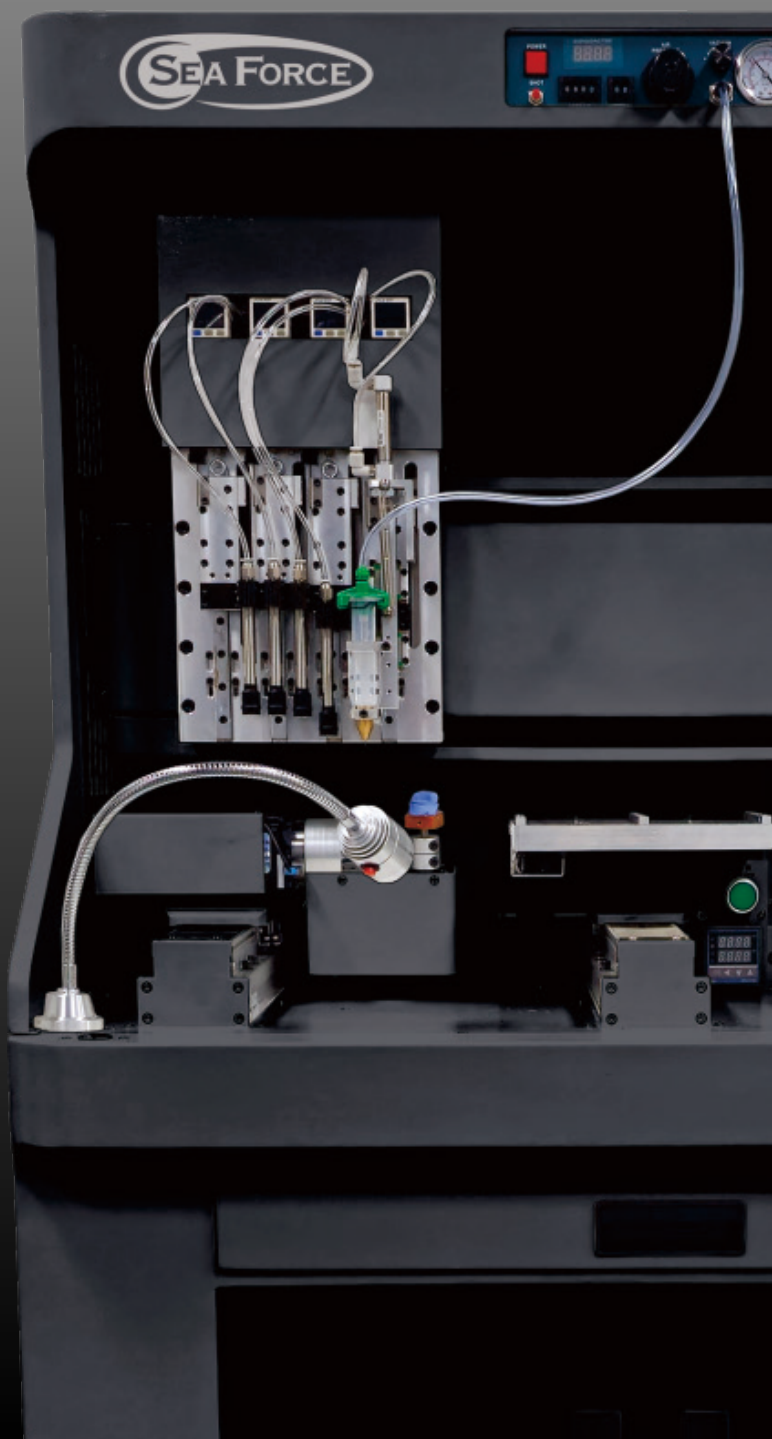
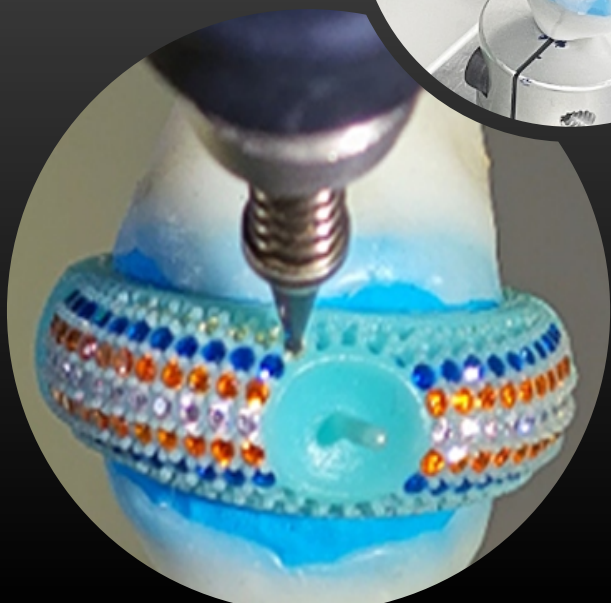
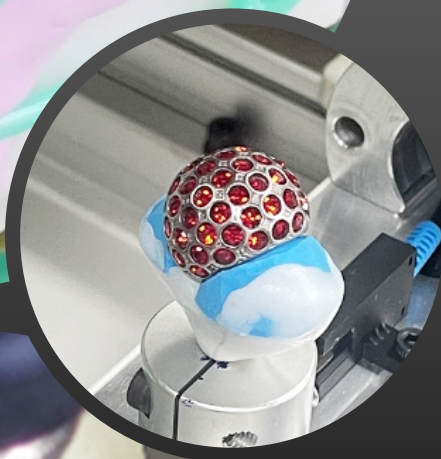
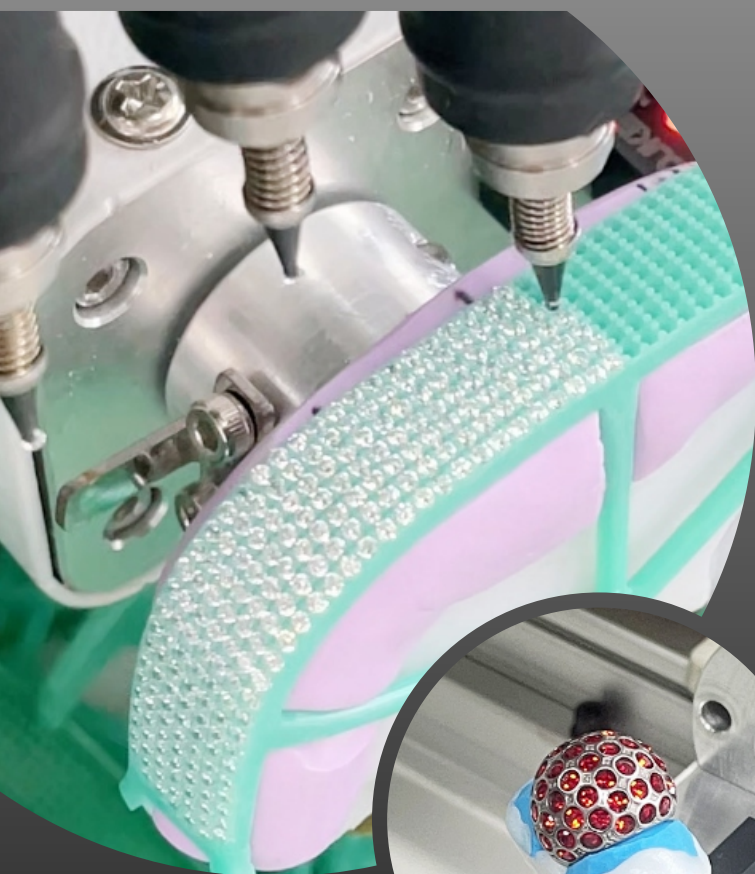
高精度石留め



高速連続生産



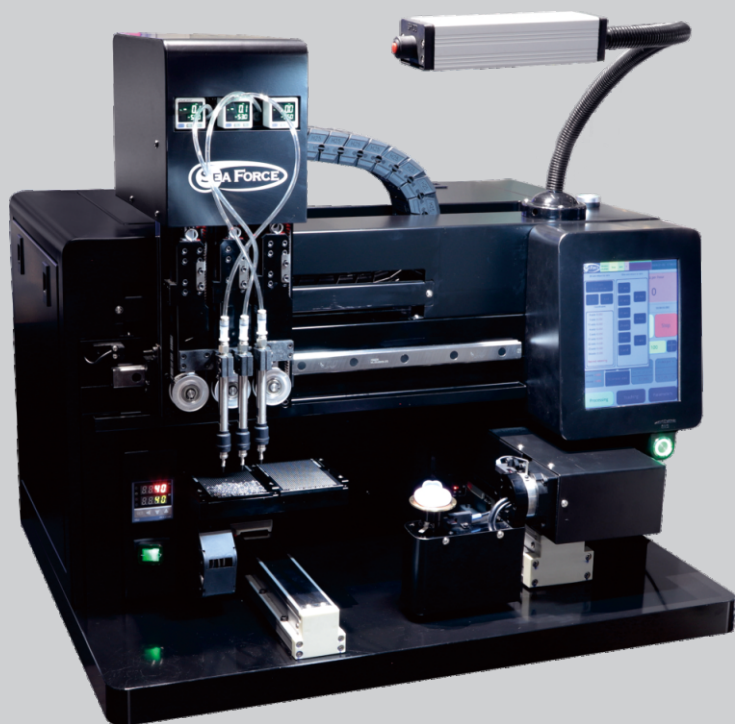
自動化運転



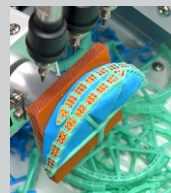
WAXTON-S

ー5軸ミニワックスセッティングマシンー

詳細を
WEBでチェック



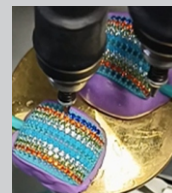
ブローチ
セッティング



バングル
セッティング



リング
セッティング



マルチカラー
セッティング

主な仕様

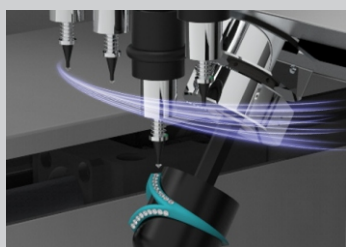
作業台構造	5軸リンケージワークベンチ
運転速度	9000~12000個/時
吸引ドリルビット数	吸引ノズル3個
スポット穴あけ精度	± 0.02mm
制御システム	産業用グレード5軸モーションコントローラー
駆動システム	ハイエンドサーボ
伝達モード	高精度スクリーガイド
有効ストローク	X/Y/Z/A/C 285*95*100 mm / +180° -30° ±360°
使用電源	AC220V / 50Hz
定格電力	1.3Kw
使用空気圧	90psi (0.6MPa)
本体寸法	710*600*670 mm
本体重量	115 Kg

5-Axis Mini Wax

高精度な自動石留めを実現する最新技術

5軸制御による高精度加工

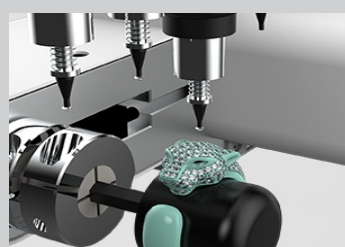
複雑な形状にも対応する高精度システム



5高精度5軸制御システムを搭載し、平面・曲面・3Dワックスモデルへの石留めに対応。複雑なデザインでも安定した位置決めを実現し、高品質な製品づくりをサポートします。

ワックスを傷めない優しい圧力制御

繊細な製品を守る安心設計



電動駆動による均一な加圧制御で、ワックスモデルや石材へのダメージを最小限に抑制。熟練工の作業品質を再現しながら、美しい仕上がり和高い歩留まりを実現します。

生産性向上に寄与する省スペース設計

最大12,000石/時の高速セッティング

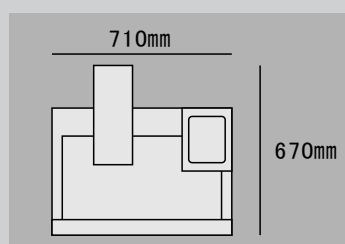
大量生産に対応する高効率性能



1時間あたり最大12,000石の高速セッティングが可能。手作業では難しい大量処理を効率化し、生産能力向上とコスト削減を同時に実現することで収益性向上に貢献します。

コンパクト設計で導入しやすい

限られた作業スペースを有効活用



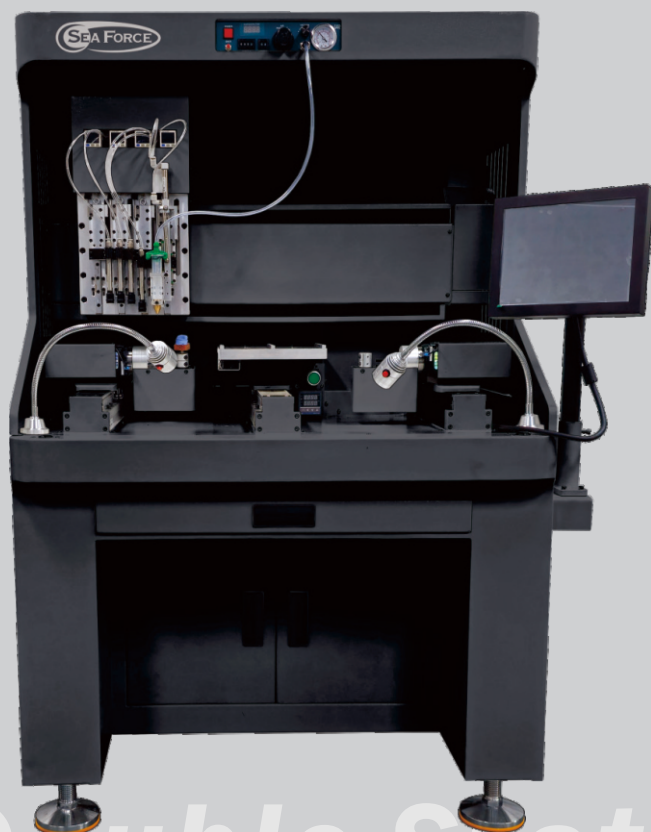
卓上サイズのコンパクト設計を採用し、工房やデザインスタジオなど限られたスペースにも設置可能。高性能な石留め機能を省スペースで活用できる理想的な設備です。

※ 製品の定格およびデザイン、仕様は改善等のため予告なく変更する場合があります。

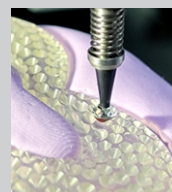
WAXTON-W

ー5軸ワックスセッティング & 接着留めマシンー

詳細を
WEBでチェック



ワックス
セッティング



接着留め
平面



接着留め
曲面



接着留め
マルチカラー

主な仕様

作業台構造	平面ダブル作業台とダブル回転軸作業構造		
運転速度	18000～20000個/時		
吸引ドリルビット数	吸引ノズル3個	供給ヘッド1個	
スポット穴あけ精度	± 0.02mm		
制御システム	産業用グレード5軸モーションコントローラー		
駆動システム	ハイエンドサーボ		
伝達モード	高精度スクリーガイド		
有効ストローク	X/Y/Z/A/C	550*170*105 mm	/ +185° -50° ±360°
使用電源	AC220V / 50Hz		
定格電力	2.5Kw		
使用空気圧	90psi (0.6MPa)		
本体寸法	950*750*1400 mm		
本体重量	750 Kg		

Double Station

止まらない連続生産で生産量を最大化

ダブルステーションによる高効率運転

作業待ち時間を減らし生産能力を向上

最大20,000石/時の圧倒的な処理能力

デスクトップ型を上回る高速生産性能



左右2つのステーションを搭載し、片側で石留めを行いながらもう片側で次工程を準備可能。機械の停止時間を大幅に削減し、量産現場に最適な連続運転を実現します。



最大20,000石/時の高速セッティングに対応。小型機を大きく上回る生産能力により、大量受注や量産ラインでも安定した供給体制を構築できます。

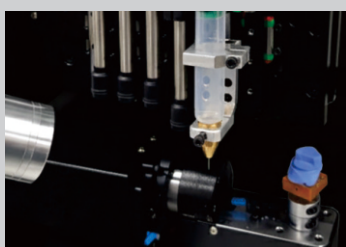
金属製品へのストーンセッティングを自動化

接着によるストーンセッティングに対応

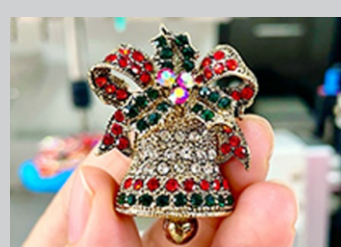
省人化による生産性向上を実現

高精度な配置で美しい仕上がり

小型ストーンも正確にセッティング



ストーン配置作業を自動化することで、作業時間と人件費を削減。量産現場においても高い品質を維持しながら、生産性向上とコスト削減に貢献します。

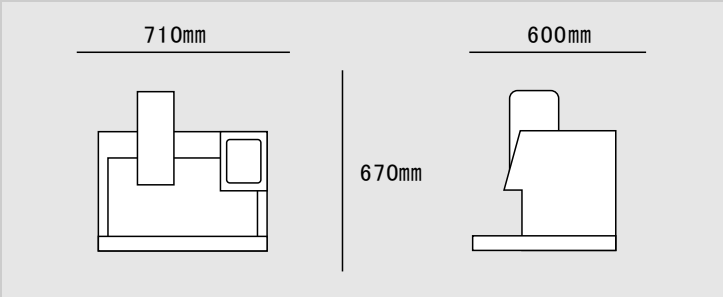


高精度な位置決め技術により、微細なストーンも均一に配置。接着後の仕上がり品質を向上させ、意匠性の高い製品を安定して生産できます。

※ 製品の定格およびデザイン、仕様は改善等のため予告なく変更する場合があります。

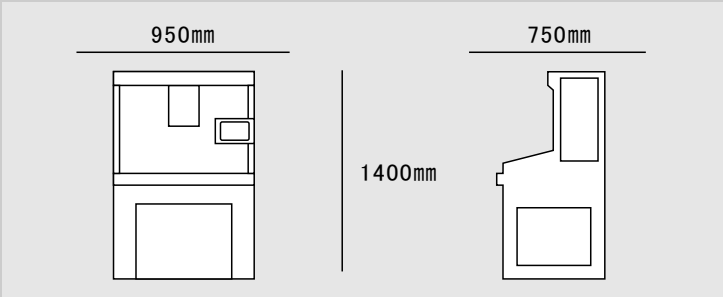
製品仕様

WAXTON-S



作業台構造	5軸リンケージワークベンチ
運転速度	9000~12000個/時
吸引ドリルビット数	吸引ノズル3個
スポット穴あけ精度	± 0.02mm
制御システム	産業用グレード5軸モーションコントローラー
駆動システム	ハイエンドサーボ
伝達モード	高精度スクリーガイド
有効ストローク	X/Y/Z/A/C 285*95*100 mm / +180° -30° ±360°
使用電源	AC220V / 50Hz
定格電力	1.3Kw
使用空気圧	90psi (0.6MPa)
本体寸法	710*600*670 mm
本体重量	115 Kg

WAXTON-W



作業台構造	平面ダブル作業台とダブル回転軸作業構造
運転速度	18000~20000個/時
吸引ドリルビット数	吸引ノズル3個 供給ヘッド1個
スポット穴あけ精度	± 0.02mm
制御システム	産業用グレード5軸モーションコントローラー
駆動システム	ハイエンドサーボ
伝達モード	高精度スクリーガイド
有効ストローク	X/Y/Z/A/C 550*170*105 mm / +185° -50° ±360°
使用電源	AC220V / 50Hz
定格電力	2.5Kw
使用空気圧	90psi (0.6MPa)
本体寸法	950*750*1400 mm
本体重量	750 Kg

よくあるご質問

- Q

どのような素材や石に対応していますか？
- A

ダイヤモンド、ジルコン、モアサナイト、その他多数の合成石に対応しています。
- Q

対応する石のサイズ範囲を教えてください。
- A

0.8mmから3.0mmまでの石をセットできます。
- Q

どのような形状のモデルに対応していますか？
- A

5軸リンクシステムにより、平面・曲面・アーチ形状・3Dモデルに対応しています。
- Q

石の配置精度はどのくらいですか？
- A

CNC精密制御システムにより、±0.02mmの高精度な位置決めを実現しています。
- Q

生産能力はどのくらいですか？
- A

WAXTON W の場合で 18,000 20,000石/時 のセッティングが可能です。
- Q

石やモデルが損傷することはありませんか？
- A

電動駆動による加圧制御を採用しているため、ダメージを抑え、安全に作業できます。
- Q

導入時のサポートはありますか？
- A

日本語マニュアル、リモートサポートを提供しており、安心して導入・運用いただけます

シーフォース株式会社
東京本社



Google
マップ
でみる

〒110-0016 東京都台東区台東4-18-12
TEL : 03-5846-8666
FAX : 03-5817-1544

シーフォース株式会社
大阪支社



Google
マップ
でみる

〒542-0081 大阪府大阪市中央区南船場3-3-26
大阪ジュエリービル 2F
TEL : 06-6226-7310
FAX : 06-6226-7309

お問い合わせは、下記の連絡先までお気軽にどうぞ。

シーフォース株式会社
営業部

〒110-0016 東京都台東区台東4-18-12
Eメール : sales@seaforce.co.jp
TEL : 03-5826-8755

販売店

このカタログの記載内容は2026年7月1日現在のものです。
製品の仕様は予告なく変更する場合があります。