トラック V サーモフォーミング ユニット



Track-V vacuum

Thermoforming Unit



トラックV

サーモフォーミング ユニット

製品の特徴

◆ 吸引式熱成型器

電源をコンセントに差し込むだけですぐに使用できます。バキューム ユニットなどに接続する必要はありません。

◆コンピューター制御された温度管理

タッチパネルの表示ガイドに従って操作。赤外線温度センサーとプリ プログラムにより適切な加熱と冷却が行えます。

◆プリプログラムされたフォイル情報

FORESTADENT社のトラック サーモフォーミング フォイルの情報は 予めプログラムされています。使用するフォイルを選択するだけで最適 な成型時間と温度を設定できます。

◆他社製品フォイルの登録も可能

ユーザープログラムを利用して現在使用している他社製のフォイルを お気に入りリストに登録しておくと、いつでも迅速に作業することがで きます。



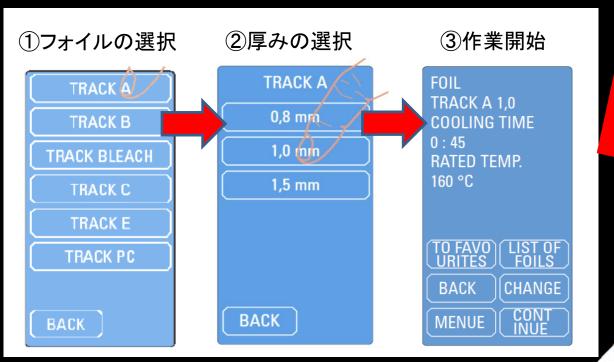


トラックV

サーモフォーミング ユニット

◆ タッチパネルを採用した簡単操作を実現。

使用するフォイルをユニットにセット、後は登録されたフォイルを選択するだけ。温度選択から冷却時間まで自動で作業が行えます。





簡単3ステップですぐに作業開始



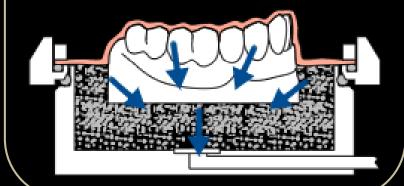
トラック V サーモフォーミング ユニット

◆ 吸引式熱成型器

電源をコンセントに差し込むだけですぐに使用できます。バキュームユニットなどに接続する必要はありません。

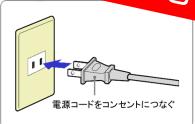
吸引式成型器:

フォイルは作業模型に引っ張られる 形で成型されます。素早い吸引を行 うことで良好な成型を可能とします。





電源をコンセントに差し込むだけ

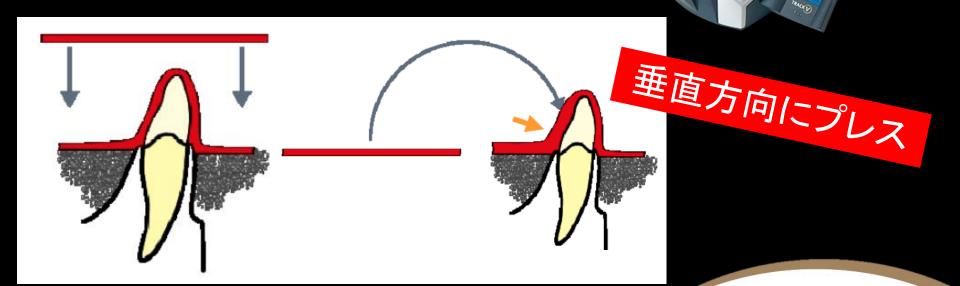




トラック V サーモフォーミング ユニット

◆トラック-Vは垂直方向にプレスします。

垂直方向に下ろす成型方式では比較的均等な厚みで成型できます。対して、回転式の成型器では、フォイルの厚みが不均等になる可能性が大きくなります。



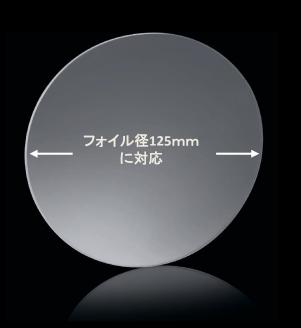


トラックV

サーモフォーミング ユニット

◆プリプログラムされたフォイル情報

FORESTADENT社のトラック サーモフォーミング フォイルの情報は予めプログラムされています。使用するフォイルを選択するだけで最適な成型時間と温度を設定できます。



トラックの情報はすでにプログラムされています。

厚さ SSS	温度 (°C)	時間()
0.5mm	160℃	30
0.6mm	160℃	30
0.8mm	160℃	30
1.0mm	160℃	45
1.5mm	160°C	60





トラックV

サーモフォーミング ユニット

◆ オクルーフォーム(対合歯圧跡付加器) が利用できます。(オプション)

吸引成形したフォイルにオクルーフォームを 利用して対合歯模型を圧接することができ、吸引成型 と同時に圧跡を付与できます。







オクルーフォーム (対合歯圧跡付加器)



トラック サーモフォーミング フォイル

◆ 様々な材質とサイズをご提供します。

トラック サーモフォーミング フォイルは、アライナー用 のトラックAを始め、様々な材質をご用意。先生方の治療に 効果的にご活用できます。

A

材質:ポリエチレンテレフタレート(PETG)



B

材質: 硬質層:ポリエチレンテレフタレート(PETG) 軟質層:熱可塑性ポリウレタン樹脂





材質:ポリエチレン(PE)





材質:エチレン/酢酸ビニル共重合体(EVA)





