

# コロナウィルス検査・研究前処理用薬液混合装置 オートミル AUTOMILL-COVID (TK-AM7-COVID)

**攪拌中の温度が分かる 温度表示機能付き**



新型コロナウイルスの検査・研究ではスピーディーに多数のサンプルを安全に処理することが求められています。

AUTOMILL-COVIDは各種採取容器をそのまま振盪させることにより抽出液・薬液を十分に反応させることができます。

粘度の高い唾液なども激しく攪拌されます

容器の入れ替えによる感染、検体の取違いなどのリスクを低減します。

ご希望の容器に合わせたアダプター製作をいたしますのでお問合せください。

**密閉容器内にて混合・懸濁**

**粘度の高い唾液なども十分に攪拌します。**

混合中の温度表示（ $-196^{\circ}\text{C}$ ～ $50^{\circ}\text{C}$ ）ができるようになりました。 ※サンプル付近温度

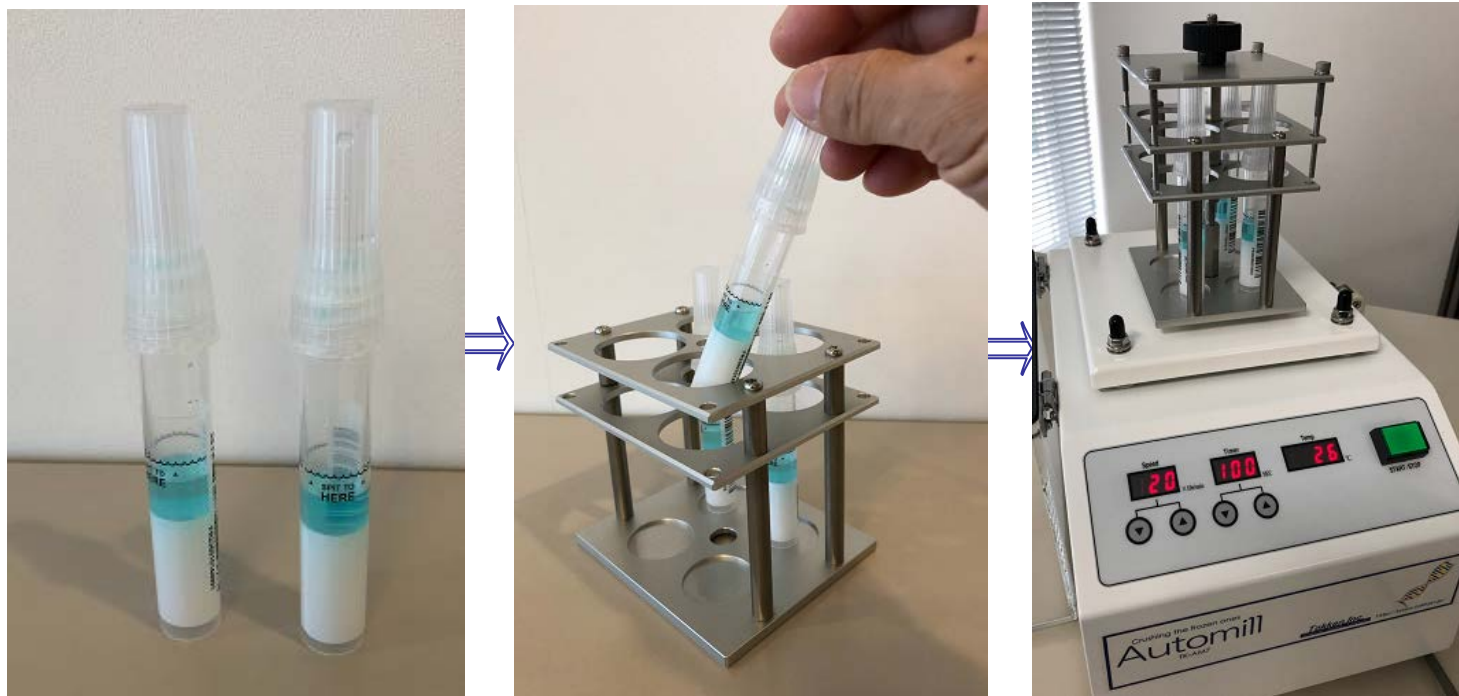


- ・ コンパクトでありながら強力な振動
- ・ 優れた防音設計
- ・ デジタルコントロールによる高い再現性
- ・ 冷却保持ブロックにより低温を維持 ※冷却ブロック使用

使用中の温度を表示するので冷蔵サンプルの温度上

昇を確認しながら作業ができます。高温を嫌うサンプルではオプションにて温度リミット（出荷時メーカーにて）をかけて停止することも可能です。安全面にも考慮し作動中にカバーを開けると停止、容器ホルダーが外れると停止などの機能があります。

### 使用方法 ※唾液採取容器の一例



- 1) 回収された唾液採取容器をチューブブロックにセットします。
- 2) 目的のスピード、時間を設定して混合スタート。
- 3) 自動停止後、容器を回収して抽出工程へ

### 仕様

サイズ W220×D310×H315 (mm) 約10kg

サンプル処理量 唾液採取チューブ 4本～48本

設定 混合スピード調整（～2500/分）& 破碎時間設定（1～999s）

電源 100V

※価格、仕様は予告無く変更する場合がございます。お問い合わせ下さい。