



埋没材の除去作業に  
泣かされたのも  
今やむかしの話です。



NEW **Xcayator**™  
エキスカベーター

非常に面倒な埋没材の除去作業を全自動で行います。

■加圧形成されたセラミック修復物周囲の埋没材は手作業で除去されるのが一般的でした。全自動埋没材除去機器「エキスカベーター」は、全自動で埋没材を除去するように設計されているため、ファーンズやプレス機からの鑄型の取り出しから埋没材除去に要する時間を大幅に短縮することが可能です。

操作は簡単です。取り出した高温の鑄型を回転台に設置した後、タッチキーによるプログラム操作により全自動で正確に埋没材を除去します。また、作業が終了すると終了音でお知らせします。

除去された鑄型は十分に低温になっており、手で本機器から取り出すことができます。残りは手作業で仕上げるので、従来の方法に比べて実に効率的です。



▲「エキスカベーター」により除去されたセラミック修復物周囲の埋没材。



▲鑄型を設置する回転台と、ピエゾが発射するノズル(スイングアーム)はコンピュータ制御された精密なモーターにより動作します。この緻密な動作が埋没材を正確に除去しています。

■使用できる技工物

- ・ Pressable ceramics / プレスابل セラミック
- ・ Press to zirconia / プレストゥ ジルコニア

■仕様

- ・ 寸法: 高さ49×幅37×奥行き39(cm)
- ・ 重量: 13kg
- ・ 鑄型:
  - 100g/通常 直径1.4×高さ2(inch)
  - 200g/通常 直径2.2×高さ2(inch)
- ・ 冷却用スタート時間:
  - 100g/冷却時間6.25分
  - 200g/冷却時間9.6分

標準価格 **398,000円(税別)**

製造販売届出番号: 13B1X00004000206

製品の詳細、弊社最新情報をインターネット上でご覧下さい。 [www.tokyodontal.co.jp](http://www.tokyodontal.co.jp)

東京歯科産業

検索

製造販売元

東京歯科産業株式会社

〒101-0021 東京都千代田区外神田 6-10-5  
TEL: 03-3831-0176 FAX: 03-3835-8254  
E-mail: main@tokyodontal.co.jp

製造元

ウィップミックス社