

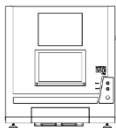
機械器具 60 歯科用エンジン
一般医療機器 歯科技工室設置型コンピュータ支援設計・製造ユニット (34713000)

CORiTEC 350i シリーズ

【形状・構造及び原理等】

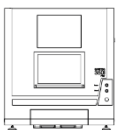
*1. 形状・構成

(1) 350i



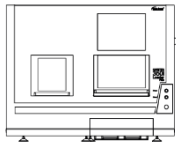
外形寸法(W×D×H)	758×802×857 mm
重量	180 kg
定格電圧	AC 100-240 V
周波数	50 - 60 Hz
定格電力	700 W
定格電流	最大 3 A

(2) 350i PRO



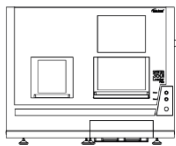
外形寸法(W×D×H)	758×802×865 mm
重量	205 kg
定格電圧	AC 100-240 V
周波数	50 - 60 Hz
定格電力	700W
定格電流	最大 3 A

(3) 350i Loader



外形寸法(W×D×H)	1060×802×847 mm
重量	225 kg
定格電圧	AC 100-240 V
周波数	50 - 60 Hz
定格電力	1,000 W
定格電流	最大 4 A

(4) 350i Loader PRO



外形寸法(W×D×H)	1060×802×855 mm
重量	250 kg
定格電圧	AC 100-240 V
周波数	50 - 60 Hz
定格電力	1,000W
定格電流	最大 4 A

2. 原理

メインスピンドルに回転運動を与え、軸をコンピュータ制御により微細駆動させ、加工材料と軸状ツールを接触させて切削加工を行う。

【使用目的又は効果】

〔使用目的〕

複合ソフトウェアを利用した装置で、歯科技工所又は歯科技工室内に設置して歯科用修復物のコンピュータ支援設計（CAD）又はコンピュータ支援製造（CAM）に用いる。

【使用方法等】

*〔使用方法〕

- 1) 電源スイッチを ON にする。
- 2) CAD/CAM 制御プログラムを立ち上げる。
- 3) コンピュータから加工データを送信する。
- 4) 本体扉を開き、ミリングバー及び切削材料を取り付ける。
- 5) 加工ファイルデータを読み込み、切削加工を行う。
- 6) 加工完了後、加工物を取り外す。

詳細な使用方法については、取扱説明書を参照すること。

【使用上の注意】

- ・機器を分解、修理、改造しないこと。
- ・機器に衝撃や力を加えたりしないこと。

【保管方法及び有効期間等】

〔保管方法〕

- ・極端に温度や湿度の高い場所を避けて保管すること。
- ・傾斜、振動、衝撃などのかからない場所に安定状態にて保管すること。
- ・化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に保管しないこと。

*〔耐用年数〕

- ・適正な保守点検及び修理が行われている場合に限り 5 年間とする（自己認証）。ただし、耐用期間は使用条件・使用環境により異なる。

【保守・点検に係る事項】

〔日常的な保守・点検〕

- ・本製品を使用した後は清掃をおこなうこと。

*〔定期的な保守・点検〕

- ・定期的にキャリブレーションをおこなうこと。
- ・しばらく使用していなかった場合には使用前に必ず機器が正常かつ安全に動作することを確認すること。
- ・詳細については、取扱説明書等を参照すること。

【製造販売業者及び製造業者の氏名又は名称等】

製造販売業者 株式会社 CARES ソリューションセンター
〒140-0004 東京都品川区南品川 2-2-5
REID-C 南品川ビル 4 階
電話 03-6433-2280 FAX 03-6433-2021
製造業者 imes-icore GmbH
(ドイツ)