

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

ブレイン エキスパート II

【形状・構造及び原理等】

構成品：

1. ブレイン エキスパート II 本体
 - (1) 本体寸法：
高さ(フード開放時の高さ)×幅×奥行き：435(700)×805×555 mm
 - (2) 重量：約 82 kg
2. エキスパート ミリングカッター ZrO₂
(0.5mm, 1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
3. エキスパート ミリングカッター PMMA
(1.0mm, 2.0mm, 3.0mm)
4. エキスパート ミリングカッター wax (0.5mm)
5. プレッシャー インテンシファァ
6. セルコン ケーブルリンク
7. ブレイン CAM PC
8. セルコンアートモニター
9. セルコンアート スタンダード・キーボード
10. セルコン クリーン

【電気的定格】

定格電圧： 100-120V, 50/60 Hz
最大消費電力： 300 W
ヒューズ： 10 A

圧縮空気供給

- (1) 許容圧力：6.5-10bar
- (2) 適合規格：ISO8573-1 Grade3

回転数(ミリングカッター)：約 60,000rpm

【使用目的又は効果】

複合ソフトウェアを利用した装置で、技工所又は技工室内に設置して歯科修復物のコンピュータ支援設計(CAD)データを基に、歯科修復物のコンピュータ支援製造(CAM)に用いるものである。

【使用方法等】

1. 取扱説明書に従って、本体の設置を完了する。
2. 本体にミリング対象の本体専用ディスクを設置する。
3. 適切なプログラムでミリングを行う。

【使用方法等に関連する使用上の注意】

1. 本体は多湿、直射日光を避け、室温で風通しのよい屋内で使用する。
2. 本体を使用した際に発生する粉塵による人体への影響を避ける為、保護手袋、保護メガネ、防塵マスク等を使用して、粉塵の吸入、接触を防ぐこと。
3. 本体を作動させる際は、必ずフードを閉じること。
4. 本体専用ディスク及び付属品以外は使用しないこと。

【使用上の注意】

[重要な基本的注意]

1. 本体専用の付属品又は交換品のみを使用すること。
2. 本体、付属品に破損・変形等の異常があった場合は使用しないこと。
3. 本体使用時、異常や故障が発生した場合は、電源スイッチを切り、電源コードを抜いて緊急停止させること。
4. 故障の際、訓練を受けた有資格者以外は修理しないこと。

【保管方法及び有効期間等】

[保管方法]

1. 水のかからない場所に設置すること。
2. 直射日光、温度、湿度、ほこり、塩分、イオウ分などを含んだ空気などにより、悪影響の生ずるおそれのない場所に設置すること。
3. 火気の影響のない場所に本体を設置すること。
4. 周囲の壁から 50cm 以上、天井から 70cm 以上離れた場所に本体を設置すること。
5. 本体を廃棄する際は、各自自治体の規制に従うこと。

【保守・点検に係る事項】

1. 機器及び部品は必ず定期点検を行うこと。
2. 本体を清掃する際には、電源コードを抜いた状態で、湿らせた柔らかい布を使用すること。
3. 長期間使用しなかった本体を再使用するときは、使用前に機器が正常かつ安全に作動することを確認すること。

【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 デンツプライシロナ株式会社
製造国 ドイツ
製造業者 デグデント社
DeguDent GmbH

【問い合わせ窓口】

カスタマーサービス
電話番号 0120-789-123

取扱説明書を必ずご参照ください。