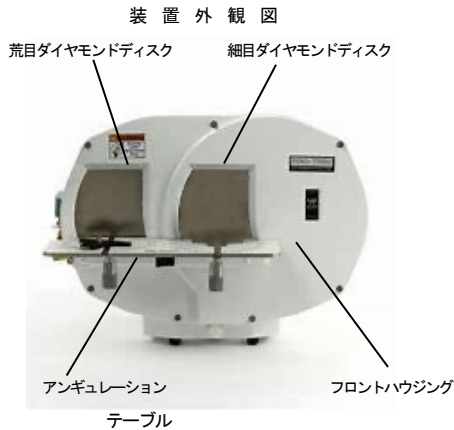


ウェイマー 2連トリマー

【形状・構造及び原理等】

1. 形状



2. 原理

本器は、AC110Vのモーター1基を動力とした歯科技工用トリマーで、1台のモーターに荒目と細目の2枚のダイヤモンドディスクが装着でき、同時に回転できることで、石膏模型のトリミングを短時間で行うことができます。また、石膏模型を置くテーブルには、角度針指器や、平行板が備えられているので、正確なアートフォームのトリミングを行うこともできる。

3. 仕様**

モーター	： 3/4HP, 1725rpm
電源	： AC110V (50Hz・60Hz)
寸法	： 高さ×巾×奥行 400×540×400 (mm) 窓 125×110 (mm)
梱包総重量	： 32.8Kg
ディスク	： 荒目(#60~70)、細目(#400~500) 材質：ステンレス鋼(ダイヤモンド粒子電着) サイズ：直径305×厚さ5 (mm) 許容回転数：2,000rpm

【使用目的又は効果】

使用目的

主に矯正用の顎態模型、平行模型等の石膏の咬合基底面を平行にする場合や、アートフォームのトリミングに使用する。

【使用方法等】

1. 取付・設置(組立・据付け)

本器の組立て・据え付けについては、付属の使用説明書「取付方法」、「トリマーテーブルとツールの取付け」の項を、組立前に必ず読むこと。

2. 使用方法

本器の使用方法については、付属の取扱説明書「使用方法」の項を、使用前に必ず読むこと。

【使用上の注意】

- 1) 本器を傾いた場所や、ぐらついた台のような不安定な場所に設置して使用しないこと。落下や倒れたりしてけがの原因になる。
- 2) 本器に水がかからないようにすること。火災や感電の原因になる。
- 3) 電源は単独のコンセントに接続すること。タコ足配線は火災や感電のおそれがある。

- 4) アースは必ず取ること。但し、ガス管、水道管には接続しないこと。
- 5) 電源コードは無理に曲げたり、ねじったり、外圧(物理的負荷)をかけて傷をつけないこと。感電や発火の原因になる。
- 6) 夜間など長時間使用しない時は、必ず電源プラグを持ってコンセントから外しておくこと。
- 7) 本器の始動後、ディスク面に水を供給する為、約1分間待ってからトリミングを行うこと。
- 8) トリミングは軽く押しながら行うこと。過度の加圧で押し付けないこと。
- 9) 石膏以外の物は削らないこと。
- 10) トリミングの際、手に石膏等の付着物があると危険である。手は常にきれいにして作業を行うこと。
- 11) ディスク両面を使用する場合は、片面が薄くならないうちに表裏交換すること。割れる恐れがある。
- 12) ディスクの交換、保守以外は分解しないこと。
- 13) 本器に異常を感じたら、直ちに使用を中止し、点検・修理を依頼すること。

【保管方法及び有効期間等】

1. 保管方法

- 1) 暫時使用しない場合は、ディスクやテーブル及び周辺を洗浄して石膏の付着をきれいに落とし、よく乾燥させてから再使用可能な状態で保管すること。
- 2) 直射日光を避け、水のかからない場所に保管すること。
- 3) 高温、多湿、ほこり、塩分、イオウ分等を含んだ空気などにより、悪影響を生ずる恐れのない場所に保管すること。
- 4) 室温で、風通しのよい場所に保管すること。
- 5) 傾斜のない、また外圧(負荷、振動、衝撃)を受けない場所に安定状態で保管すること。
- 6) 化学薬品の保管場所や、ガスの発生する場所を避けて保管すること。

【保守・点検に係る事項】

1. 保守

- 1) 作業終了後、直ぐにスイッチを切らないこと。
- 2) 水管及び、フロントハウジング内に付着した石膏クズを洗浄させる為、水を流したまま5分間程作動させること。
- 3) ディスクに付着した石膏クズは、水を流したまま作動させ、スクラブブラシで取り除くこと。(乾燥した石膏は除去しにくくなる。)
- 4) 一連の作業が終了したら電源を切り、アンギュレーション・テーブルを取り外してきれいに水洗し乾燥させること。
- 5) 水洗・乾燥したアンギュレーション・テーブルを再装着する前に、電源オフを確認してから、ウォータースプレーチューブの水穴に溜まった石膏を取り除くこと。

2. 点検

- 1) ディスクへの水の供給が不足を起している場合は、石膏等の沈殿物による水穴の目詰まりが原因なので、付属の取扱説明書に従って保守作業を行うこと。
- 2) しばらく使用しなかった機器を再使用する場合は、使用前に必ず機器が正常に、かつ安全に作動する事を確認すること。

【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	： サンデンタル株式会社
製造業者	： Welmer Corporation
国名	： アメリカ