

機械器具 60 歯科用エンジン
一般医療機器 歯科技工用トリマ JMDN 70741000

高能率型モデルトリマー

【形状・構造及び原理等】

【形状】

本品は、モーターで回転するディスクを備えている。



寸法：横幅 38.0cm x 高さ 39.0cm x 奥行き 33.0cm
重量：27.2kg

【電気的定格】

電圧：AC100-115V, 50/60Hz
消費電流：8A
電撃に対する保護の形式：クラス I
電撃に対する保護の程度：B形

【原理】

回転しているホイールに石こう模型を押し当てることにより研削する。

【使用目的又は効果】

顎態模型、平行模型等の石こうのトリミングに使用し、作業中にディスクの目詰まり及び過熱を防ぐための注水（排水）機能を備える。

【使用方法等】

詳細は取扱説明書を参照すること。

【設置】

1. 電源、水道及び石こうトラップを備えた排水設備が必要であるため、機器に応じたスペースが必要である。
2. プラスチックホースの先端には、水道に接続する 1/4 インチのフィッティングが付いている。排水が速やかに流れるように、ホースを下方に傾斜させて取り付ける。
3. 本品は作業台に固定しなくても使用できるが、力を加えずぎると傾く可能性がある。作業台にボルトで固定するか、別売のセディメント・トレーを使用すること。

【使用方法】

1. 注水部と水道の元栓を、注水ホースを用いて接続する。
2. トレーテーブルの角度を調整する。
3. 電源を入れてディスクを回転させる。
4. 注水部のバルブにより、注水量を調節する。（水のオン/オフは水道の元栓で行う。）
5. 石こう模型をトレーテーブルに載せ、ディスクに押し当ててトリミングする。
6. 定められた手順により操作スイッチ、ダイヤルなどを使用前の状態に戻した後、電源を切る。

【使用方法に関する使用上の注意】

1. モーター回転中はトレーテーブルの調整をしないこと。
2. 回転しているディスクには触れないこと。
3. 石こう模型をディスクに押し付ける際、過度に力を加えないこと。
4. 排水は直接下水に流さず、必ず石こうトラップを設けること。
5. ドアを開いたとき、回転部分が停止していないことがあるので注意すること。

【使用上の注意】

詳細は取扱説明書を参照すること。

1. 本品を使用する際は、粉塵を吸入しないように、局所吸塵装置、防塵マスク等を使用すること。
2. 目の損傷を防ぐため、保護眼鏡等を使用すること。
3. 衣服や毛髪が引き込まれないように注意すること。

【保管方法及び有効期間等】

【使用環境】

標高：2000m以下
温度：5 - 40℃
相対湿度：温度 31℃までは 80%以下
温度 31℃を超える場合は直線的に減少し、40℃で 50%以下

【保管方法】

1. 傾斜、振動、衝撃（運搬時を含む）等に対する安全状態に注意すること。
2. 水分、腐食性薬剤及びその蒸気の曝露を避けて、外圧（物理的負荷）及び汚染を受けないように保管すること。

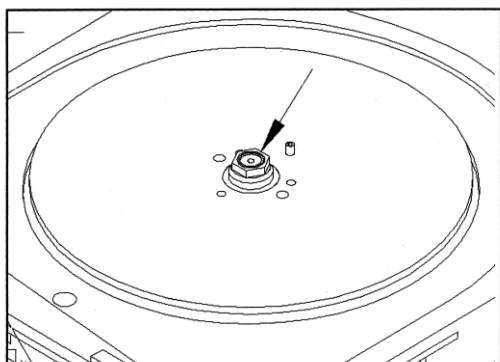
【耐用期間】

6年（保証期間ではない）

【保守・点検に係る事項】

1. ドアの水漏れを防ぐために、ドアガスケット及びガスケット接触面を拭いて付着物を取り除くこと。ガスケットにワセリンまたはシリコングリースを塗布すると効果的である。
2. ガスケットの交換については、新しいガスケットをドア上部の一端から溝に入れていき、最後に余った部分をカットする。
3. トリミング能力が低下した場合は、以下の手順で、ディスクを交換するか、またはディスクを裏返しにする。
 - (1) ドライバーで固定ネジをゆるめ、ディスクを外す。
 - (2) 新しい（または裏返しされた）ディスクをバックプレートに取り付け、ドライブピンの位置を合わせてディスクの位置を調節し、固定する。

4. バックプレートの軸にある 3/4 インチのナットは絶対に回さないこと。トルク管理された重要なナットであり、このナットを回した場合は、本品は保証対象外となる。



5. しばらく使用しなかった本品を再使用する際には、使用前に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	東京歯科産業株式会社
電話番号	03-3831-0176(代)
製造業者	ウイップミックス社 (Whip Mix Corporation)
国名	アメリカ合衆国