**2017 年 1 月（第 4 版）
*2010 年 1 月（第 3 版）

承認番号：22200BZX00061000

機械器具 62　歯科用切削器
管理医療機器　電動式歯面清掃用装置　70707012

キャビトロン　プロフィジェット　２０００

＊【形状・構造及び原理等】

本機器は、歯垢などをクリーニングパウダー(清掃研磨材)を含んだジェット水流によりエアーポリッシングする器械である。

[構成]
本機器は、下記品目により構成されている。
（1）本体
（2）ハンドピース
（3）ジェットエアーポリッシングインサートノズル
（4）フットスイッチ
（5）プロフィジェット用クリーニングパウダーボトル
（6）パウダー容器（プラスチック製）

[性能]
最小流水量　：0～15 mL/min
最大流水量　：＞55 mL /min

[電気的定格]
電源電圧　：AC 100 V
電流　：1.1 A
周波数　：50/60 Hz

＊【使用目的又は効果】

歯垢などの清掃

【使用方法等】

使用前に添付の取扱説明書をよくお読みください。
1．取扱説明書に記載のシステムの設置を完了し、電源のスイッチを ON にします。
2．パワー調節つまみを回し、インサートから射出する清掃研磨材の量を加減しながら、設定を調節してください。右に回せば清掃研磨材の量が増加します。
また、水量調節つまみを回しハンドピースに供給する水量を調節してください。
3．フットスイッチを半分踏んだ状態で洗浄水の流水機能が作動します。また、全部踏み込むとエアーポリッシング機能が作動します。
4．取扱説明書の使用術式に従ってエアーポリッシングを行ってください。

[使用方法等に関連する使用上の注意]
1．　使用前に必ず、パウダーを充填すること。また、パウダーは「プロフィジェット専用クリーニングパウダー」を使用すること。
2．　患者にエアーポリッシュを行う際は、軟組織に直接スプレーしないこと。また、患者に保護めがねを装着すること。
3．　本機器の使用の際は、インサートは必ず滅菌したものを使用すること。

＊【使用上の注意】

1．使用上の注意（次の患者には慎重に適用すること）
患者が心臓ペースメーカを装着しているときは、本機器が影響する可能性かあるため、使用に注意すること。

2．重要な基本的注意
（1）　インサートにたわみ、変形、損傷がある場合は、新しいものに交換すること。
（2）　滅菌したインサートは使用直前まで滅菌バックの中で保管すること。
（3）　感染予防のため、終業後の清掃は十分行なうこと
機器を設置するときには、次の事項に注意すること。
・　水のかからない場所に設置すること。
・　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。
・　風通しのよい場所に設置すること。
・　傾斜のない、また振動衝撃などのかからない場所に安定した状態にして、設置すること。
・　化学薬品の保管場所やガスの発生する場所に設置しないこと。
・　電源の周波数と電圧及び許容電流値に注意すること。
（4）　スイッチの接触状態などの点検を行い、機器が正確に作動することを確認すること。
全てのコードの接続が正確でかつ、安全であることを確認すること。
（5）　機器全般及び患者に異常のないことを絶えず監視すること。
（6）　機器及び患者に異常が発見された場合には、患者に安全な状態で機器の作動を止めるなど適切な措置を講ずること。
（7）　機器に患者がふれることのないよう注意すること。
（8）　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のち、電源を切ること。
（9）　コード類の取り外しに際しては、コードを持って引き抜くなど無理な力をかけないこと。
(10)　故障したときは勝手にいじらず適切な表示を行い、修理は専門家に任せること。
(11)　使用後はパウダー容器に残ったパウダーを廃棄して、清掃すること。

【保管方法及び有効期間等】

[保管方法]
1．保管場所については次の事項に注意すること。
・水のかからない場所に保管すること。
・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保管すること。
・風通しのよい場所に保管すること。
・傾斜のない、振動衝撃などのかからない場所に安定した状態にして、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。
2．本機器は歯科の従事者以外が触れないように適切に保管管理すること。

＊＊【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．しばらく使用しなかった機器を再使用するときには、使用前に機器が正常に、かつ安全に作動することを確認すること。

＊【製造販売業者又は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　アメリカ合衆国
製造業者　デンツプライ プロフェッショナル社
DENTSPLY Professional

＊[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。

BC-TF004