

bright Alone

ユーザーマニュアル

IMPORTANT NOTE

正しく本機器をご使用いただくために
このマニュアルをお読みください



For Dentists By Dentists

Dentium

I082-01MU-03
rev.01 (2023.07)

株式会社
BMS JAPAN

〒101-0042 東京都千代田区神田東松下町39番地東
TEL : 03-5817-8189 FAX : 03-5817-8609

目次

1. 安全の為の注意事項	4
2. 各部 名称	10
3. 各部分の動作方法	11
3.1 システム電源使用方法	11
3.2 ドクターテーブルの使用 方法	12
3.3 ドクターテーブルの使用 方法	20
3.4 アシスタントテーブル	25
3.5 デンタルライト	29
3.6 給 水 本 機 器	32
3.7 ヘッドレスト	35
3.8 フットコントローラー	36
3.9 Emergency 動 作 案 内	38
4. メンテナンス	39
4.1 ドクターテーブルのオイルフィルター交換	39
4.2 ユニット洗 浄 方 法	40
4.3 スピットンボウル&スピットンフィルター 洗 浄	41
4.4 サクションフィルター洗 浄	42
4.5 水道管洗 浄	43
5. 使用後、メンテナンス	49
6. 故 障 診 断	50
7. 機 器 仕 様 及 び 規 格	51
8. 機 器 表 示 事 項	52
9. 構 成 品	55
9.1 基 本 構 成	55
9.2 オプション構 成 品	57
10. 付 録	59
10.1 システム廃棄注 意 事 項	59
10.2 製 品 保 証 と サ ー ビ ス	60

マニュアル案内

- ✓ Dentium bright Alone 歯科用診療機器及びチェア(ICT-CH02)ご購入ありがとうございました。
- ✓ 本機材を使用するために事前に本マニュアルを十分にお読みください。
- ✓ マニュアルはいつでもご参照いただけるよう本機器の近くに保管してください。
- ✓ マニュアルは機器の品質アップグレードや仕様変更などのよって予告なく変更される場合がございます。
- ✓ 機器を使用する前に必ず安全のための注意事項を読んで正しくご使用ください。
- ✓ マニュアルバージョン:1
- ✓ マニュアル 発行日時:2023.07.18

製造販売元

株式会社 BMS JAPAN

〒 101-0042

東京都千代田区神田東松下町39番地東

TEL : 03-5817-8189 FAX : 03-5817-8609 URL : <https://dentiumjp.com/>

機器説明

➤ 機器は患者の診療及び治療に使用する歯科用診療機器チェアであります。

1. 安全の為の注意事項

◆ 使用前の注意事項

- ✓ 医療機器であるため、有資格者以外はご使用をお控えください。
- ✓ 使用前に取扱説明書をお読みください。
- ✓ 滅菌/消毒を要する付属品は使用前に必ず滅菌/消毒を行ってください。
- ✓ 使用時には動作条件および本機器のチェック、患者との距離をご確認ください。
- ✓ メーカーの許可なしで本機器を改造しないでください。
機器の任意の分解または改造を行った場合は、無償保証の恩恵を受けることはできません。
他の医療本機器を近くに置かないでください。本機器の性能を低下させる可能性があります。
- ✓ 許可された機器以外のご使用は性能低下および故障の原因になります。

◆ 操作時の注意事項

- ✓ 術後用ハンドピースは必ずホルダーに掛けて保管してください。
- ✓ 本機器作中には手や物に触れないようにご注意ください。
- ✓ 動作中にハンドピースの装着、分解はしないでください。
- ✓ ハンドピースは周辺本機器の動作を完全に止めてから装着してください。
- ✓ 本機器に大きな力を加えると故障の原因となります。
- ✓ 使用中、異音や発熱などの現象が発生した場合は直ちに使用を中止し、株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。
- ✓ 許可された機器以外のご使用は性能低下および故障の原因になります。
- ✓ ハンドピースの落下および強い衝撃は与えないでください。
- ✓ 血流障害の方(血管障害、血液循環障害、糖尿病、高血圧)または肌が弱い方は低温やけどをする恐れがあります。
- ✓ 本機器の点検および修理は株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。

- ✓ 本機器の稼働範囲内に物や体が挟まれないようにご注意ください。
怪我や本機器の破損に繋がる恐れがあります。
- ✓ 本機器には必要以上の力を加えないでください。本機器の破損により操作者の怪我や本機器の故障の原因になります。
- ✓ 本機器の操作中には安全注意を遵守し、本機器を適切にご使用ください。
- ✓ 不安定な場所に本機器を設置しないでください。
- ✓ 医療機器であるため、有資格者以外はご使用をお控えください。
- ✓ シートに二人以上は座らないでください。子供を 抱えて座る行為などは危険です。
- ✓ 関係者以外は本機器に近づかないようにしてください。
- ✓ 緊急停止が必要な場合はドクターテーブルまたはアシスタントテーブルどちらかのボタンを押して動作を中止させてください。
- ✓ 本機器の点検および修理は株式会社 BMS JAPANにお問い合わせください。

◆ 使用時の注意事項

- ✓ 本機器の動作中には怪我の恐れがあるため患者および術者共にご注意ください。
- ✓ 本機器に上がって飛び降りるなどの行為は危険なためおやめください。
- ✓ ドクターテーブルに3kg以上のものは置かないで下さい。
- ✓ アシスタントテーブルに2kg以上のものは置かないで下さい。
- ✓ メーカーの許可なしで本機器を改造しないでください。
- ✓ バキュームなどのホースにはシールなどを貼らないでください。ホースの破損・劣化に繋がる恐れがあります。
- ✓ 毎日、診療開始前に約2分間、本機器の水を排出してください。

- ✓ 本機器を使用しない時は、水とエア配管を洗浄または排出してください。
- ✓ 徹底的に消毒をしてください。
- ✓ 診療以後スピトゥンに十分に給水をして下さい。
- ✓ 全てのインスツルメントの先端またバーを交換する場合、必ず停止の状態で交換してください。動作中の交換は予期せぬ事故や危険を引き起こす可能性があります。また、認証されていない機器と交換すると、予期せぬ事故やリスクを起こす可能性があります。
- ✓ 各インスツルメントをホルダーに挿入するときは、ゆっくりと確実に固定する必要があります。
- ✓ 給水部分に激しい衝撃や力を加えないでください。
- ✓ 無理な操作や分解をやらないでください。
- ✓ テーブルまた、インスツルメントに触る場合ホルダーのインスツルメントに手を挟んでけがや感染を引き起こす可能性があります。
- ✓ 照明などの使用中または使用後には照明ヘッド内側または周囲の身体に触れないように注意してください。
- ✓ ランプ点灯の時は、直接ランプを見たり、患者の目に直接照らさないでください。

◆ 電氣的注意事項

- ✓ 入力電源は必ずAC100Vをご使用ください。
- ✓ 電源プラグの挿入・抜きが難しい場所には設置しないでください。
- ✓ 入力電源を変更する場合、株式会社 BMS JAPANにお問い合わせください。
- ✓ 電源プラグを無理に抜かないでください。
- ✓ 定期的に電源プラグを乾いた布で拭いてください。
- ✓ 電源コードを無理やり曲げたり、引っ張ったり、ねじったり、縛ったりしないでください。
- ✓ または金属部品に掛けたり、重い物を置いたり、機器に差し込んだり、機器の背面に押し込んだりしないでください。
- ✓ 電源プラグをコンセントにしっかりと挿入させて下さい。
- ✓ 破損した電源プラグ、電源コードを使用しないでください。

◆ 警告事項

- ✓ 本機器には、水やスプレーなどの液体物質を注いだり、スプレーしたりしないでください。破損や火災の原因となります。
- ✓ 火災の原因となるので、本機器の周りに可燃性物質を置かないで下さい。
- ✓ 本機器が動いている間は、機器のモーションスイッチを操作しないでください。本機器の誤動作の原因となります。
- ✓ 電気火災が発生した場合は、消火する前に、感電の危険性を防ぐために電源プラグを抜いてください。
- ✓ スプレーで殺菌及び消毒をしないでください。殺菌／消毒剤が発火の危険があります。

◆ 製造者の補償について

- デンティアムbright Aloneデンタルケアデバイス(IGT-CH02)は、以下の場合にのみ、機器の安全性と機器の通常の動作について製造業者の責任です。
 - ✓ お客様の過失による設備の損傷または事故でない場合
 - ✓ 使用説明書に従って機器を使用した場合
 - ✓ 製造社が承認した純正品を使用した場合
 - ✓ 製造社から資格を認定された販売店がメンテナンスしている場合
 - ✓ 製造社から資格を認定された販売店が機器を設置した場合
 - ✓ 本機器が製造社によって定められた設置条件および注意事項に従って設置されている場合。



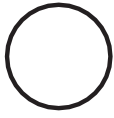
Caution

- 機器を絶対に分解及び改造をしないでください。
- 本機器の教育を受けてない方が部品交換する場合、被害の発生する可能性があります。

◆ 安全指針

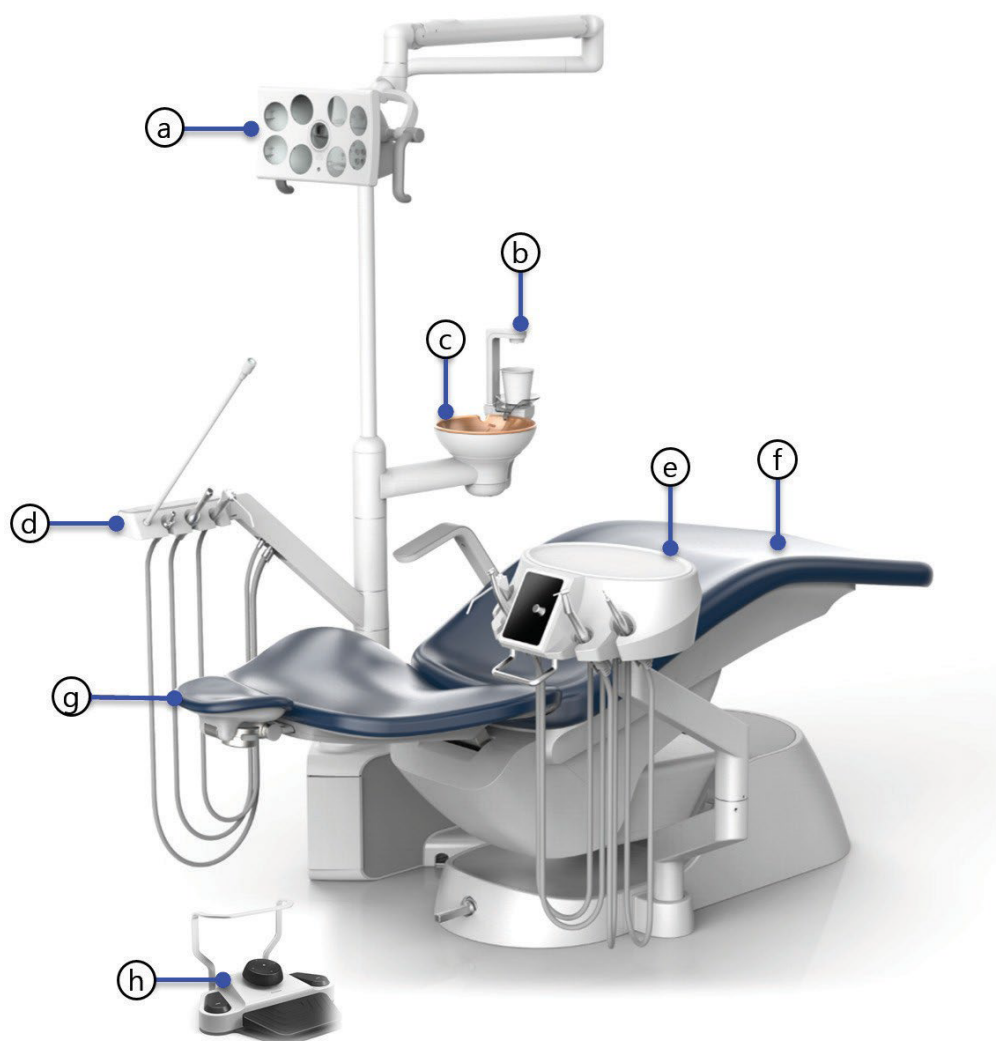
➤ マニュアル使用記号

- ✓ 本マニュアルでは、以下の記号の意味を十分に理解し、機器の効率的な使用のために以下を守ってください。
- ✓ 人身傷害や物的損害を防ぐため、文書に記載されている安全上の注意事項を守ってお使い下さい。
- ✓ 注意事項は以下の記号と同じ方法で表示されます。

記号	記号名	説明
	NOTE	機器を使用する際のヘルプ又は参考事項を表す表示です。
	注意	怪我を負わせる可能性があるという注意事項です。
	危険	死亡または重傷される可能性があるという注意事項です。
	感電危険	接続する場合、感電の危険性があるという注意事項の表示です。
IPX1	防水規格	防水グレード1の表示です。
	電波干渉	電磁干渉に関する表示です。
	WEEE分離排出	ガイドの通りに廃棄するという表示です。
	ON	電源オンの表示です。
	OFF	電源オフの表示です。

記号	記号名	説明
	保護接地	保護接地端子(安全接地)を示す表示。
	案内マニュアル	使用説明書の内容に従わなければならないことを示しています。
	B型機器	電気衝撃に対する保護程度がB形機器という表示です。
	製造データ	製造日時を示す表示です。
	製造業者	機器の製造社を識別するために使用される表示です。
	使用湿度範囲	使用湿度範囲を示す表示です。
	モデル名	製造社のモデル名を示す表示です。
	シリアル番号	製造社のシリアル番号を示す表示です。
	消費電力	消費電力に対する表示です。
	使用温度	使用温度範囲を示す表示です。

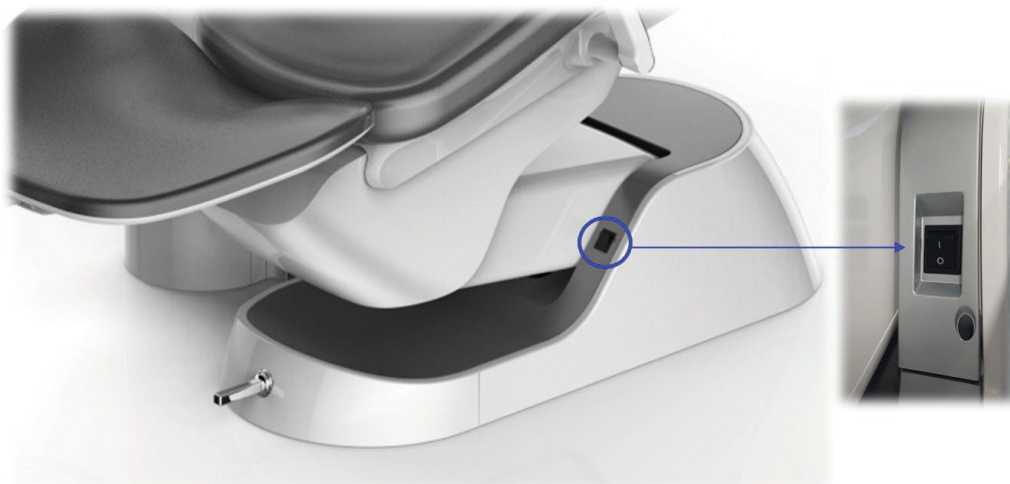
2. 各部 名称



番号	名称	説明
(a)	デンタルライド	診療のために患者の口腔にLEDライトを照射する機器
(b)	給水口	水を供給する機器
(c)	スピットンボウル	患者が口腔洗浄ができる機器
(d)	アシスタントテーブル	アシスタントが操作や器具を置くために使用するテーブル
(e)	ドクターテーブル	術者が操作や器具を置くために使用するテーブル
(f)	シート	患者を診療位置に移動させる機器
(g)	ヘッドレスト	患者の頭部を診療位置に移動させる機器
(h)	フットコントローラー	チェアの操作に必要な機能を制御する機器

3. 各部分の動作方法

1. システム電源使用方法



名称	使用方法
電源ボタン	電源スイッチを“I”方向に押してオンにします。 O : 電源オン I : 電源オフ



Caution

- 本機器を使用しない時にはメインスイッチをオフにする必要があります。



Note

- 本機器使用電源(100[V])を確認してご使用ください。
- 電源を付けたらドクターテーブルの液晶モニターにデンティアムのロゴが表示されます。

3.2 ドクターテーブルの使用方法

- ハンドピースをインスツルメントのホルダーから取り外すとLCD画面にインスツルメントの情報が表示されます。フットスイッチを押すとハンドピースが動作します。

3.2.1 円形タイプのドクターテーブル 各 部 名 称



番号	名称
①	スリーウェイシリンジ
②	高速ハンドピース
③	コントロールパネル
④	低速ハンドピース
⑤	スケーラー



Warning

- テーブルの上に3kg 以上の物を置かないでください。(付属アクセサリー含む)
- 無理な操作や衝撃を与えないでください。
- テーブルまたはインスツルメントを使用する場合、手や袖がかかって怪我をしないように注意してください。



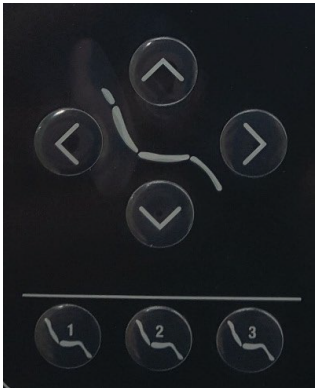
Note

- インスツルメントの配置順序は変更ができます。希望する場合には購入先にサービスを依頼してください。

◆ コントロールパネルの使用法



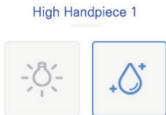
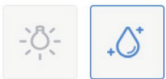
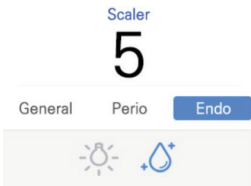
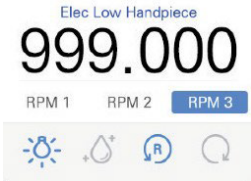
➤ コントロールパネルの使い方

ボタン	使用方法	
		➤ ボタンを押すと診療チェアが上昇、はなすと停止します。
		➤ ボタンを押すと診療チェアが下降、はなすと停止します。
		➤ ボタンを押すと診療チェアの背側が上昇、はなすと停止します。
		➤ ボタンを押すと診療チェアの背側が下降、はなすと停止します。
		➤ 診療ポジションの保存機能(Mode 1,2,3)チェアの位置を設定した後 1～3いずれかのボタンを選び5秒以上押すと選んだ番号にポジションが保存されます。保存後に1～3いずれかのボタンを押すと、設定したポジション位置に移動します。
		
		

➤ コントロールパネルの使い方

ボタン	使用方法
	 ➤ 設定値を変更できるボリュームです。 ・ ー方向に回転すると、値が減少します。 ・ ＋方向に回転すると、値が増加します。
	 ➤ Elec Lowハンドピースを持ち、モードボタンを押してバーを回転させる方向（前方、後方）を選択できます。 ➤ スケーラーを手に取り、モードボタンを押すとGeneral > Perio>Endo機能の設定ができ、希望するモードに設定して使用してください。
	 ➤ RPM ボタンを押すと RPM1> RPM2>RPM3が段階的に選択されます。各モードにRPMを保存するためにはモードを選択した後、音量を回転させて設定した後、RPMボタンを5秒間押し続けて保存して使用します。
	 ➤ ドピースを持って水滴ボタンを押すとメインウォーターのON/OFFをコントロール ができます。水滴ボタンを5秒以上押すとパイプクリーニングモードに入ります。
	 ➤ ハンドピースのライトのON/OFF スイッチ
	 ➤ ボタンを押すと診療開始位置に戻ります。
	 ➤ デンタルライトのON/OFF スイッチ

➤ LCD 説明

番号	イメージ	説明
1		電源スイッチをONすると液晶モニター中央にデンティウムのロゴが表示されます。
2		高速ハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - メインウォーターON/OFF 表示 - ハンドピースライトON/OFF表示
3		低速ハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - メインウォーターON/OFF 表示 - ハンドピースライトON/OFF表示
4		スケーラーハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - General, Perio, Endo モード 表示 - メインウォーターON/OFF 表示 - ハンドピースライトON/OFF 表示
5		エレクトリック低速ハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - RPM1, RPM2, RPM3 表示 - ハンドピースライトON/OFF 表示 - メインウォーターON/OFF 表示 - モーター回転方向 表示



Note

- ハンドピースの使用中には、診療チェアの位置移動の操作はできません。
- 複数のハンドピースがホルダーから外された場合、最初に使用されたハンドピースがアクティブになります。

3.2.2 スクエアタイプドクターテーブル



番号	名称	番号	名称
①	タブレット & モニタースタンド	⑧	高速スピードハンドピース2
②	ドクターテーブル	⑨	低速スピードハンドピース
③	液晶モニター	⑩	スケーラー
④	コントロールパネル	⑪	移動ノブ
⑤	スリーウェイシリンジ	⑫	コップホルダー
⑥	高速スピードハンドピース1	⑬	マウストレイ



Warning

- ・ 2kgを超える物をテーブルの上に置かないでください。(付属アクセサリー含む)
- ・ 無理な操作や強い衝撃を受けしないでください。
- ・ テーブルやインスツルメンツ使用する場合、怪我をしないように注意してください



Note

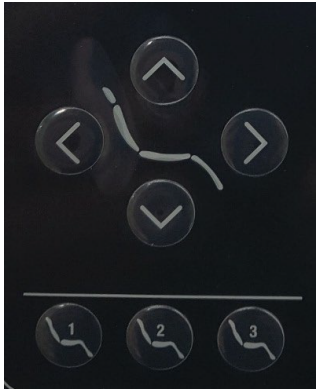
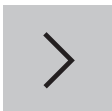
- ・ ホルダーに取り付ける本機器の配置順序は、必要に応じて変更できます上の図と異なる場合があります。
- ・ 目的のタイプとレイアウトを適用するこれを行うには、サービスのために購入場所に連絡してください。ドクターテーブルのシリコンパッドを定期的に滅菌する。

(滅菌条件:最大134°C, 5分以上 20分以内)

A. コントロールパネルの構成



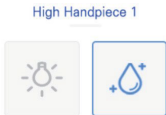
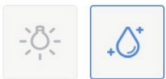
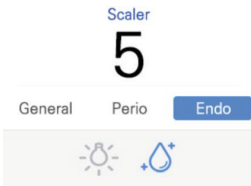
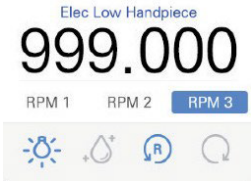
➤ コントロールパネルの使い方

ボタン		使用方法
		➤ ボタンを押すと診療チェアが上昇、はなすと停止します。
		➤ ボタンを押すと診療チェアが下降、はなすと停止します。
		➤ ボタンを押すと診療チェアの背側が上昇、はなすと停止します。
		➤ ボタンを押すと診療チェアの背側が下降、はなすと停止します。
		➤ 診療ポジションの保存機能(Mode 1,2,3)チェアの位置を設定した後 1~3いずれかのボタンを選び5秒以上押すと選んだ番号にポジションが保存されます。保存後に1~3いずれかのボタンを押すと、設定したポジション位置に移動します。
		
		

➤ コントロールパネル使用方法

ボタン	使用方法
	MODE 1. Elec Lowハンドピースを持ち、モードボタンを押してバーを回転させる方向(前方、後方)を選択できます。 2. スケーラーを手に取り、モードボタンを押すとGeneral > Perio>Endo機能の設定ができ、希望するモードに設定して使用してください。
	RPM 1 RPM ボタンを押すと RPM1> RPM2>RPM3が段階的に選択されます。各モードにRPMを保存するためにはモードを選択した後、ボリュームを回転させて設定した後、RPMボタンを5秒間押し続けて保存して使用します。
	 ハンドピースを持って水滴ボタンを押すとメインウォーターのON/OFFをコントロール ができます。水滴ボタンを5秒以上押すとパイプクリーニングモードに入ります。
	 ハンドピースのライトのON/OFF スイッチ
	 ボタンを押すと診療開始位置に戻ります。
	 デンタルライトのON/OFF スイッチ

➤ LCD 説明

番号	イメージ	説明
1		電源スイッチをONすると液晶モニター中央にデンティウムのロゴが表示されます。
2		高速ハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - メインウォーターON/OFF 表示 - ハンドピースライトON/OFF表示
3		低速ハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - メインウォーターON/OFF 表示 - ハンドピースライトON/OFF表示
4		スケーラーハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - General, Perio, Endo モード 表示 - メインウォーターON/OFF 表示 - ハンドピースライトON/OFF 表示
5		エレクトリック低速ハンドピースをホルダーから外すと、液晶モニターに左側のような画面に切り替わり、青色の表示でアクティブになります。 - RPM1, RPM2, RPM3 表示 - ハンドピースライトON/OFF 表示 - メインウォーターON/OFF 表示 - モーター回転方向 表示



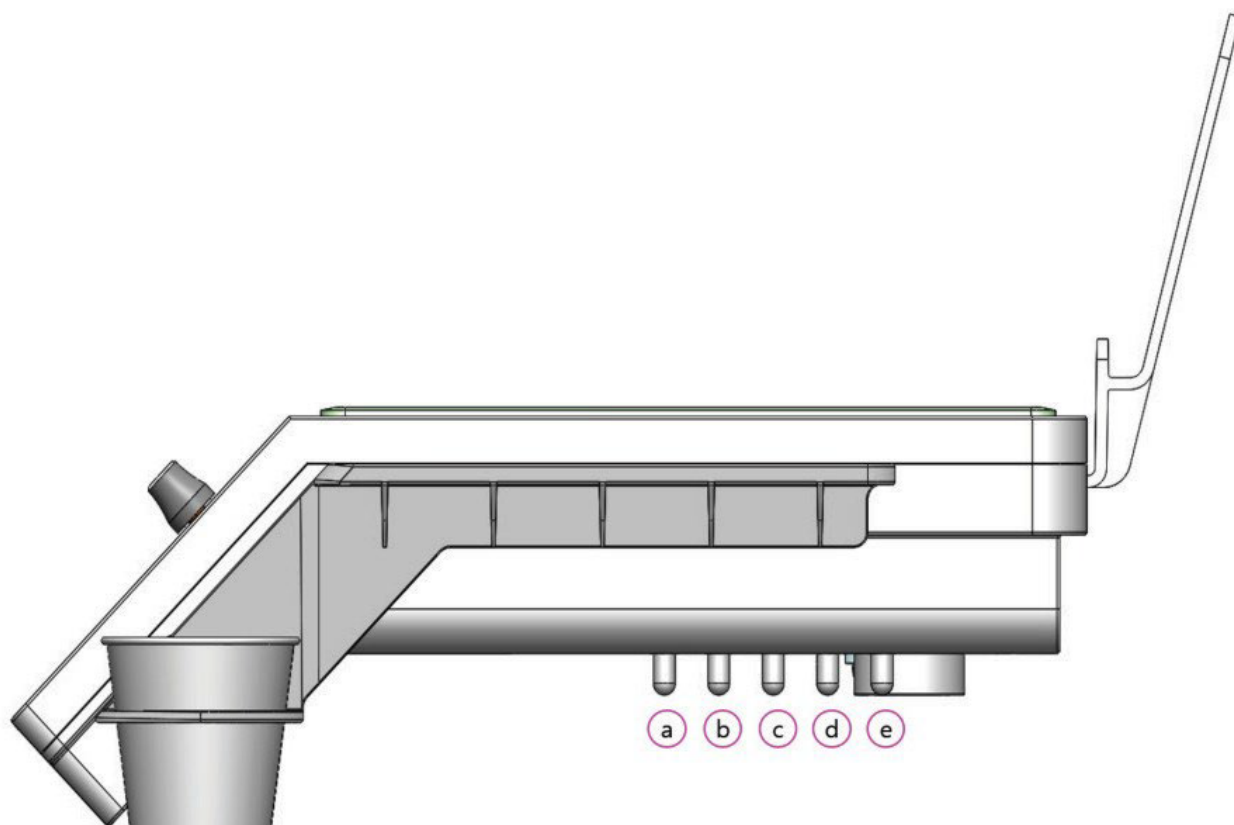
Note

- ハンドピースの使用中には、診療チェアの位置移動の操作はできません。
- 複数のハンドピースがホルダーから外された場合、最初に使用されたハンドピースが、アクティブになります。

3. ドクターテーブルの使用方法

3.3.1 ハンドピース水量調節方法

- 各ハンドピース別水量調節バルブは下記の絵のように5つがあります。時計回りに回すと、メインウォーターが減少し、反時計回りに回すとメインウォーターが増加します。水量調節して使えます。



番号	名称
①	スリーウェイシリンジ
②	高速スピードハンドピース1
③	高速スピードハンドピース2
④	低速ハンドピース
⑤	スケーラー

3.3.2 High Handpiece 使用方法

- ✓ ハンドピースをホルダーから取り外し、フットレストスイッチペダルを踏み込んで操作します。
- ✓ 速度調節はフットスイッチのフットレストを踏み込む深さで調整できます。

表示画面	使用方法
	高速ハンドピースを使用する場合、液晶モニター画面上高速ハンドピース画面表示されます。ドクター テーブルの前面パネル上のボタンを押すと、設定が変更できます。

表示画面	ボタン	機能
		ハンドピースライトON/OFF スイッチ
		メインウォーターON/OFF スイッチ

 Warning	• ハンドピース動作中、設定は変更はできません。 • フットコントローラーを押したままハンドピースを持たないで下さい。怪我の恐れがあります。必ずハンドピースを持ってからフットコントローラースイッチを押してください。
--	--

 Note	• ハンドピースの使用中には、診療チェアの位置移動の操作はできません。 • ハンドピースライトの明るさ調節が必要な場合は株式会社BMS JAPANにお問い合わせください
---	---

3.3.3 低速ハンドピース使用方法

- ✓ ハンドピースをホルダーから取り外し、フットレストスイッチペダルを踏み込んで操作します。
- ✓ 速度調節はフットスイッチのフットレストを踏み込む深さで調整できます。

表示画面	使用方法
	低速ハンドピースを使用する場合、液晶モニター画面上、低速ハンドピース画面表示されます。ドクターテーブルの前面パネル上のボタンを押すと、設定が変更できます。

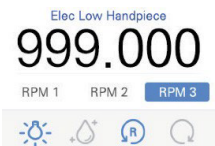
表示画面	ボタン	機能
		ハンドピースライトON/OFF スイッチ
		メインウォーターON/OFF スイッチ

 Warning	• ハンドピース動作中、設定の変更はできません。 • フットコントローラーを踏み込んだ状態で、ハンドピースを持つと怪我の原因となります。必ずハンドピースを持ってからフットスイッチを操作して下さい。
--	---

 Note	• ハンドピースの使用中には、診療チェアの位置移動の操作はできません。 • ハンドピースライトの明るさ調節が必要な場合は株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。
---	--

3.3.4 Elec Low Handpiece 使用方法

- ✓ ハンドピースをホルダーから取り外し、フットレストスイッチペダルを踏み込んで操作します。
- ✓ 速度調節はフットスイッチのフットレストを踏み込む深さで調整できます。

表示画面	使用方法
	エレクトリック低速ハンドピースを使用する場合、液晶モニター画面上、低速ハンドピース画面表示されます。ドクターテーブルの前面パネル上のボタンを押すと、設定が変更できます。

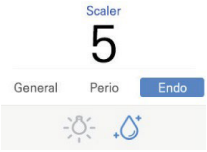
表示画面	ボタン	機能
		RPM 増加 :ボリュームを時計回りに回転させる RPM 減少 :ボリュームを反時計回りに回転させる
		RPM ボタンを押すと段階的にRPM1 → RPM2 → RPM3に移動可能 RPM保存方法 :RPM1 RPM2 RPM3 各モードで RPMの数値を設定し RPMボタンを5秒程押すと保存できます。
		回転方向の切り替え スイッチ
		ハンドピースライトON/OFF スイッチ
		メインウォーターON/OFF スイッチ

 Warning	• ハンドピース動作中、設定は変更はできません。。 • フットコントローラーを押したまま、ハンドピースを持たないで下さい。 怪我する恐れがあります。 必ずハンドピースを持ってからフットスイッチを押してください。
--	--

 Note	• ハンドピースの使用中には、診療チェアの位置移動の操作はできません。 • ハンドピースライトの明るさ調節が必要な場合は株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。
---	--

3.3.5 スケーラーの使用法

- ✓ スケーラーハンドピースをホルダーから取り外した後フットレストスイッチペダルを押して動作します。
- ✓ LCD 表示画面のスケーラー調整によってパワーの調整が可能です。

表示画面	使用方法
	スケーラーをホルダーから取り外すとLCD画面が有効になり、スケーラー設定の画面が表示されます。 前面に位置する‘モードスイッチを押して施術モードの設定とダイヤルを調節してパワーが変更できます。

表示画面	ボタン	機能
5		スケーラーをホルダーから外して調整してください。 増加: ボリュームを時計方向に調整(1-10) 減少: ボリュームを反時計回りに調整する(10-1)
General Perio Endo	MODE	モードボタンを押して、動作モードを変更します。
		ボタンを押すことで、ハンドピースのライトのオン／オフを選択します。
		ボタンを押すと、メインのオン／オフを選択します。

 Warning	- ワンタッチ機能使用中、スケーラの動作状態を確認できませんので、ご注意ください。 - ハンドピース動作中、設定は変更はできません。
--	---

 Note	- ハンドピースの使用中には、診療チェアの位置移動の操作はできません。 - ハンドピースライトの明るさ調節が必要な場合は株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。
---	--

3.4 アシスタントテーブル

3.4.1 アシスタントテーブルの名称



番号	名称
(a)	アシスタントライト
(b)	コントロールパネル
(c)	サクション 小
(d)	サクション 大
(e)	スリーウェイシリンジ



Warning

- テーブルには2kg以上のものを置かないで下さい。(付属アクセサリー含む)
- 無理な操作や強い衝撃を与えないでください。



Note

- サクション 小の場所にアシスタントライトを定着して使用することが可能です。

3.4.2 アシスタントテーブルコントロールパネル使用方法

A. アシスタントテーブルコントロールパネルイメージ



➤ 使用方法

ボタン	使用方法	ボタン	使用方法
	チェアを上昇させるボタンです。		チェアのバックレストを上昇させるボタンです。
	チェアを下降させるボタンです。		チェアのバックレストを下降させるボタンです。
	診療ポジションの保存機能(Mode 1,2,3)チェアの位置を設定した後1～3いずれかのボタンを選び5秒以上押すと選んだ番号にポジションが保存されます。保存後に1～3いずれかのボタンを押すと、設定したポジション位置に移動します。		ボタンを押すと診療開始位置に戻ります。
			デンタルライトスイッチ。
	アシスタントライトスイッチ		サクションポンプスイッチ。
	スピットン自動給水: ボタンを2秒以内に離すと、自動給水モードに切り替わり、設定された時間まで自動で給水されます。		コップ自動給水: ボタンを2秒以内に離すと、自動給水モードに切り替わり、設定された給水量まで自動で給水されます。
	スピットン手動給水: ボタンを2秒以上押すと手動給水モードに切り替わり、ボタンを離すまで給水されます。		コップ手動給水: ボタンを2秒以上押すと手動給水モードに切り替わり、ボタンを離すまで間給水されます。

3.4.3 スリーウェイシリンジ 使用方法

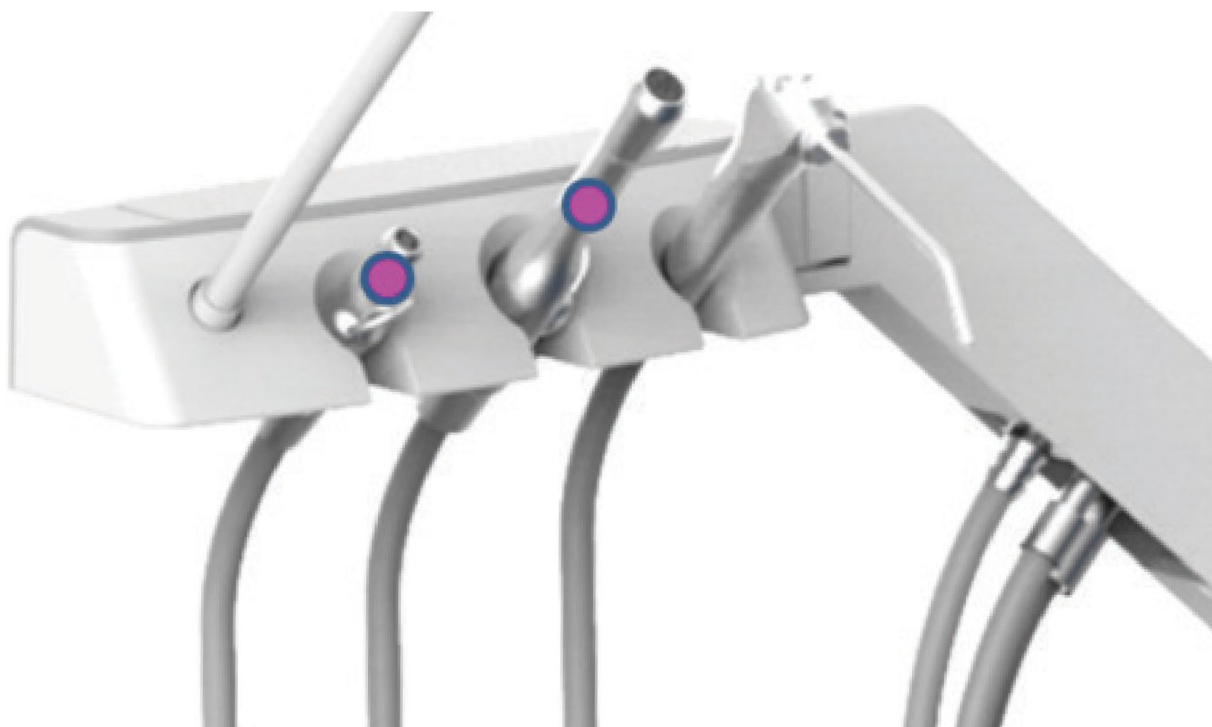


機器イメージ



ボタン	使用方法
	➤ ボタンを押している間、注水噴射
	➤ ボタンを押している間、空気噴射
	➤ 両方のボタンを同時に押すとスプレー噴射使用

3.4.4 サクションシリンジ (大・小) 使用方法



使用方法

1. サクションシリンジ(大/小)をホルダーから外すと各サクションが使用できます。
2. ロックレバーを上下に操作して異物を吸引することができます。

開き(吸引)	閉じる(停止)



Note

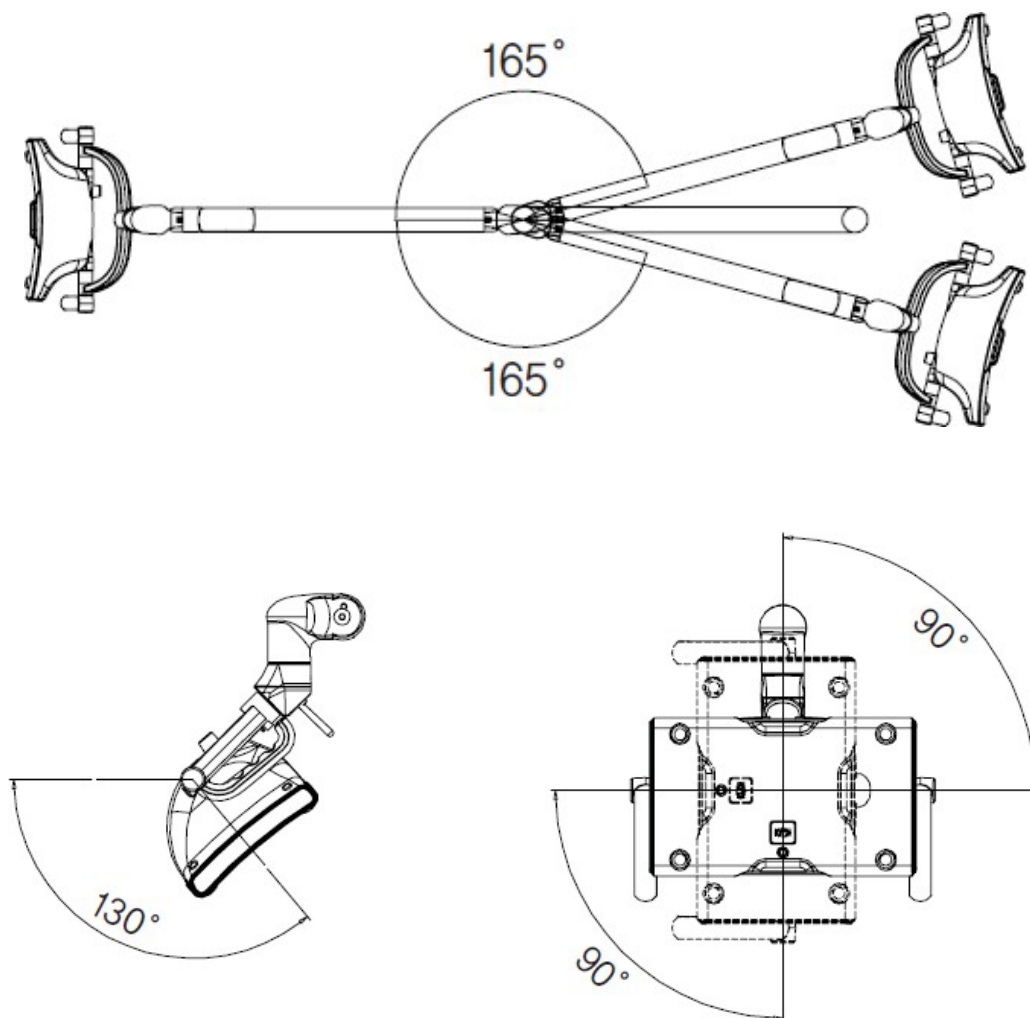
- ・ 各サクションはノズル元がつながっています。
使用していないサクションは、ロックレバーを止めることで吸引力を上げることができます。

3.5 デンタルライト

ボタン	使用方法
	➤ ドクター及びアシスタントテーブルのライトボタンを押すとON/OFFすることができます

3.5.1 C500 外形説明

- デンタルライト背面のダイヤルを操作して明るさの調節ができます。デンタルライトの背面スイッチは手動で電源ON／OFFすることができます。デンタライトの上・下又は左・右の回転角度調整は自由設定が可能です。



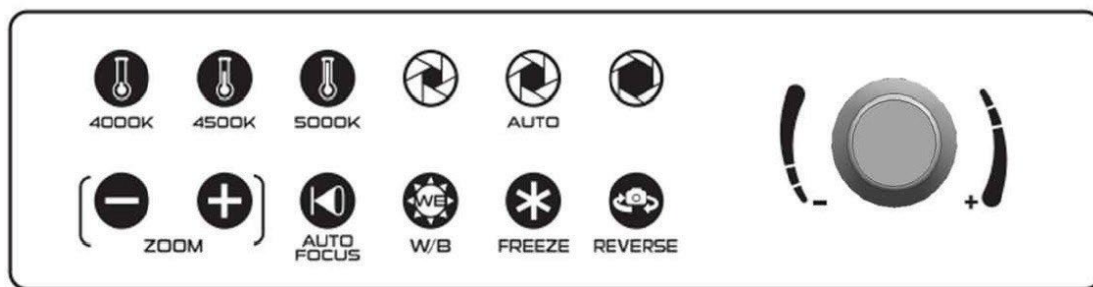
3.5.2 C500 Head Controller 使用方法

重要名称の説明



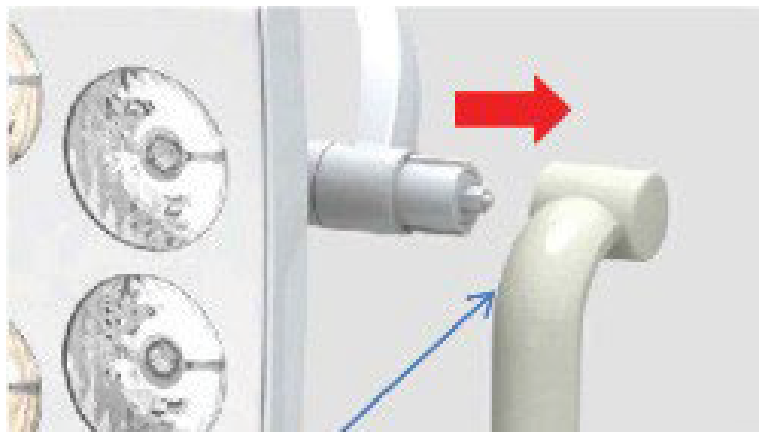
番号	名称	説明
①a	電源スイッチ	➤ 手動電源 ON／OFF スイッチ
①b	移動用ハンドル	➤ 位置を調整するハンドル
①c	コントロールパネル	➤ カメラオプションコントロール
①d	照明ボリューム	➤ 明るさの調節をするボリュームボタン
①e	モーションセンサー	➤ 非接触ライト電源オン／オフ
①f	光学モジュール	➤ ライト投射口

➤ デンタルライトコントロールパネルの構成



ボタン	照明機能
	➤ 時計回りにダイヤルを回転すると明るくなる ➤ 反時計回りにダイヤルを回転すると暗くなる
	➤ 該当するボタンを押して、色の照度を調節

- ✓ 照明の距離 600mm～800mmで 最高明るさは50,000Lux です。
- ✓ 診療チェアが保存された位置に移動すると、デンタルライトが自動的に点灯します。
- ✓ 治療中口内洗浄のためやチェアを移動する場合にはデンタルライトは自動で消灯します。
- ✓ 口内洗浄やチェアメモリーモード選択完了後、デンタルライトは自動的に点灯します。
- ✓ 照明ハンドルは矢印の方向に外し、滅菌をしてください。



Note

- 高圧蒸気滅菌条件: 最大134℃, 5分以上 20分以内

3.6 給水本機器

- 診療中、口内洗浄をする本機器です。コップとスピットンボウルは同時に給水されます。
(オプションによっては温水を出すこともできます。)



番号	名称	使用用途
①	給水口	➤ 紙コップに定量の水を供給する機器
②	センサー	➤ コップを認識して水の高さをコントロールする機器
③	コップ台	➤ 紙コップを置く台
④	ノズル	➤ スピットンボウルを洗浄する水が出るノズル
⑤	スピットンボウル	➤ 口内洗浄後吐き出す皿

➤ 自動給水

- ✓ コップを置くと定量の水が満たされて自動的に止まります。
- ✓ コップを置くと自動的にスピットンボウルの給水が始まり自動停止します。

ボタン	使用方法
	アシスタントテーブルで該当のボタンを押すと自動給水モードに切り替わり、設定した時間の間給水し自動停止します。
	アシスタントテーブルで該当のボタンを押すと自動給水モードに切り替わり、設定した時間の間給水し自動停止します。

➤ 手動給水

- ✓ アシスタントテーブルでボタンを操作してコップとスピットンボウルに給水ができます。

ボタン	使用方法
	アシスタントテーブルで該当のボタンを2秒以上押すと手動給水モードに切り替わり、ボタンを離すまで給水します。
	アシスタントテーブルで該当のボタンを2秒以上押すと手動給水モードに切り替わり、ボタンを離すまで給水します。



Warning

- 黒色や透明コップ金属材料のコップは認識できないのでご注意ください。
- 2.5オンス以下の小さいコップは認識できないのでご注意ください。



Note

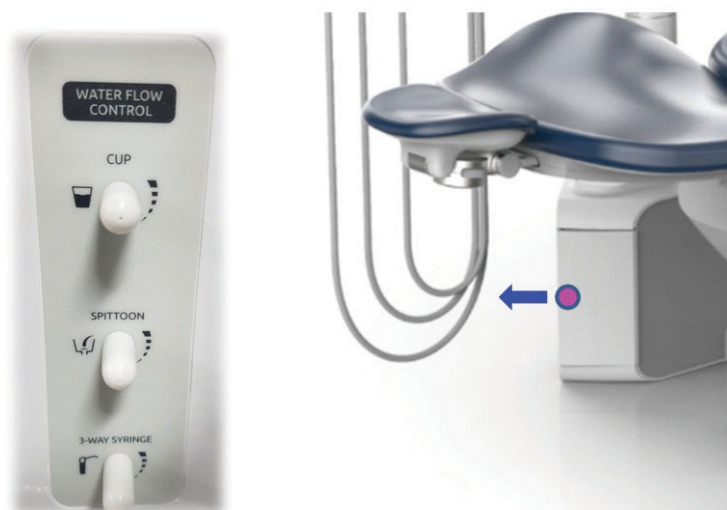
- コップの自動給水モードには水量認識モードと時間調節モードがございます。設定のためには株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。
- スピットンボウルの給水時間は設定することが可能です。設定のためには株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。

➤ 水量調節方法

- ✓ 下図のユニットの前面カバーを開けると三つの水量を調節できるボリュームがあります。

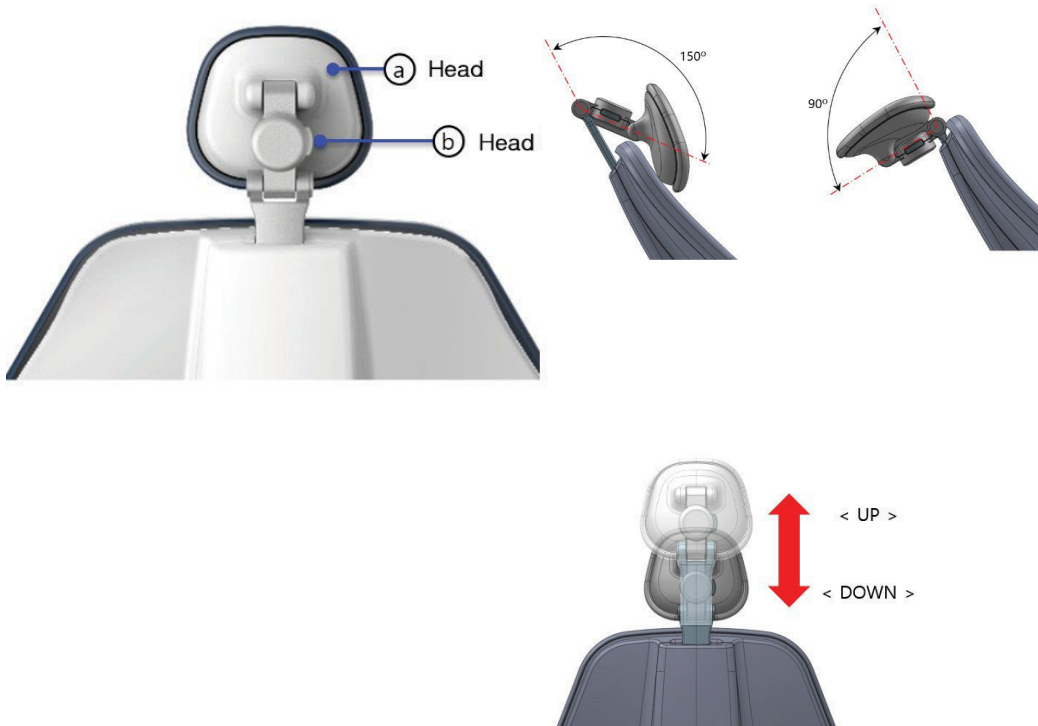
機能	使用方法
コップ	➤ 水量設定：反時計回りに回転すると水量が増えます。 ➤ 水量設定：時計回りに回転すると水量が減ります。
スピットンボウル	
スリーウェイシリンジ	

イメージ



3.7 ヘッドレスト

- ✓ ヘッドレストは下図のような診療状況に合わせて、上下調節及びヘッドレストの角度の調節が可能です。小児や障害者の診療の際自由に変わられます。
- ✓ ヘッドレストを調整する方法
 - 1.ヘッド角度調整ボタン(㉞)を押したまま、ヘッドを希望の位置に配置し、ボタンを離すとその位置にロックします。
 - 2.患者の上半身の高さに応じて、ヘッドの全体(㉞)をつかみ、上下に調整して、希望の位置に固定します。



Warning

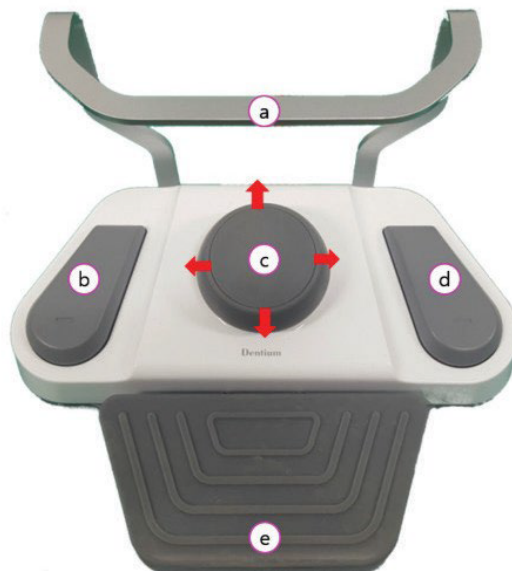
- ヘットの角度調整ボタン(㉞)を利用して調整する際、過度な角度調整で患者に負担を与えないでください。
- 患者が横になっている状況でヘットの角度を調整する場合、患者さんの頭の重さにより固定できない恐れがありますので、調整する場合には手でヘッドレストを支えて調整して下さい。
- スケーラーの使用中又はフットコントローラーのペダルを踏んでいる場合、ヘッドレストの調整ボタンは安全のために操作することができません。

3.8 フットコントローラー

3.8.1 機能形 フットコントローラー

✓(C)のジョイスティックや各ボタン(A-B-D)で診療チェアの位置変更操作ができます。

✓(E)ペダルを使ってハンドピースの速度調整操作ができます。



番号	名称	使用方法
①	フットレスト	➤ フットスイッチを移動する場合、足を掛けて移動します。
②	機能ボタン1	➤ 開始位置に移動します。
③	ジョイスティック上	➤ 上側に操作の場合、診療チェアが上昇します。
	ジョイスティック下	➤ 下側に操作の場合、診療チェアが下降します。
	ジョイスティック左	➤ 左側に操作の場合、診療チェアの背もたれが下がります。
	ジョイスティック右	➤ 右側に操作の場合、診療チェアの背もたれが上がります。
④	機能ボタン2	➤ メモリ1設定位置に移動します。
⑤	ペダル	➤ ペダルを踏んでハンドピースの動作や回転速度を調整します。踏み込む深さによって速度が増減します。



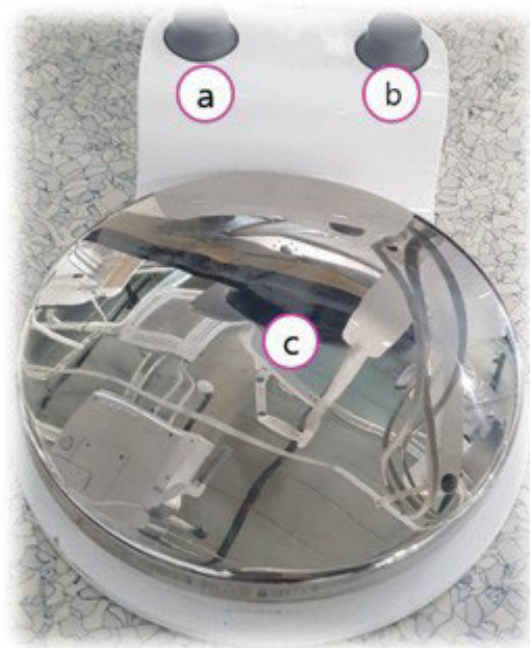
Warning

- 診療チェアの操作中、フットコントローラを使用すると、診療チェアの移動操作が自動中止になります。
- フットコントローラーの内部に液体が流入された場合、感電の危険性がございます。その際には株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。

3.8.2 ディスク型フットコントローラ

✓ボタン操作で診療チェアの位置を変更することが可能です。

✓ペダルを使ってハンドピースを動作させることができます。



番号	名称	説明
①	機能ボタン	➤ 開始位置に移動します。
②	機能ボタン2	➤ メモリ1位置に移動します。
③	ペダル	➤ ペダルを踏んでハンドピースの動作や回転速度を調整します。踏み込む深さによって速度が増減します。



Warning

- 診療チェアの操作中、フットコントローラを使用すると、診療チェアの移動操作が自動中止になります。
- フットコントローラの内部に液体が流入された場合、感電の危険性がございます。その際には株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。



Note

- フットコントローラの機能ボタンは開始位置やメモリ1の位置設定以外にも様々な設定ができます他の設定をご希望の場合、株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。

3.9 Emergency 動作案内

3.9.1 動作案内

- ✓ 診療チェア下部分に衝撃や障害物等の検出等の、緊急状況が発生した場合、患者とシステムを保護するために診療チェアのシステムが自動停止し、ユニットチェアが自動上昇します。



名称	動作条件
Emergency	➤ 診療チェアの下部分に障害物が検出されると、診療チェアは停止し、2秒間上昇します。



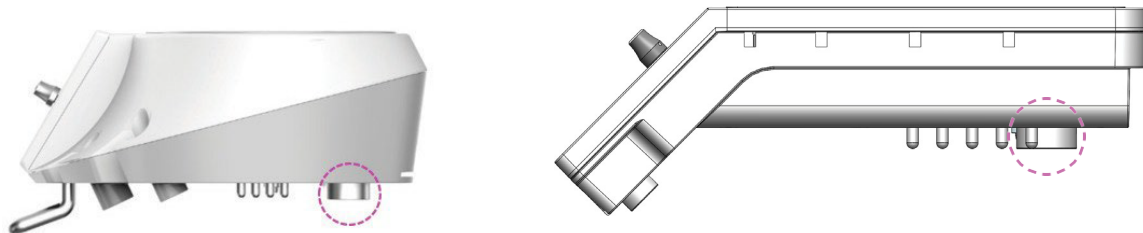
Warning

- 診療チェアの下部分には異物などが入らないようにご注意ください。
- 非常事態以外安全スイッチを操作しないでください。
- 破損又は機材が故障した場合 直ちに株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。

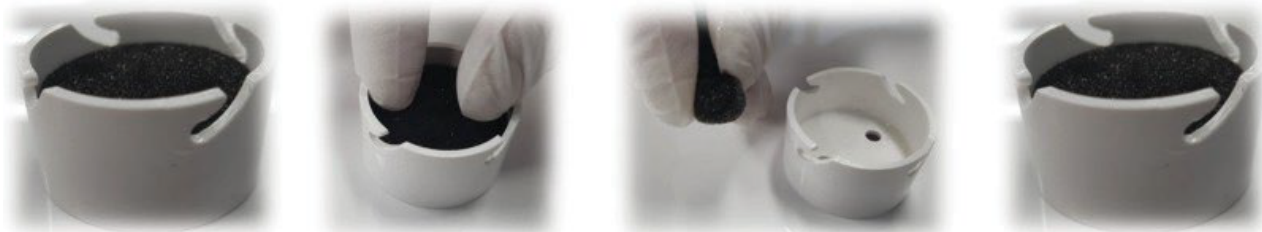
4. メンテナンス

1. ドクターテーブルのオイルフィルター交換

- オイルフィルターはドクターテーブルの下部にあります。
エアータービンハンドピースを使用する際、逆流した水と油を集めるオイルフィルターのことです。



- オイルフィルター点検は月1回確認作業を行い、汚れがある場合は洗浄を行ってください。
- オイルフィルターはドクターテーブルの下部に配置してあります。
点検の場合、キャップケースを持って反時計回りに回すと分解できます。
- 分解後、内部にあるスポンジを引き出し、手でオイルを絞り出した後、逆順で組み立ててください。

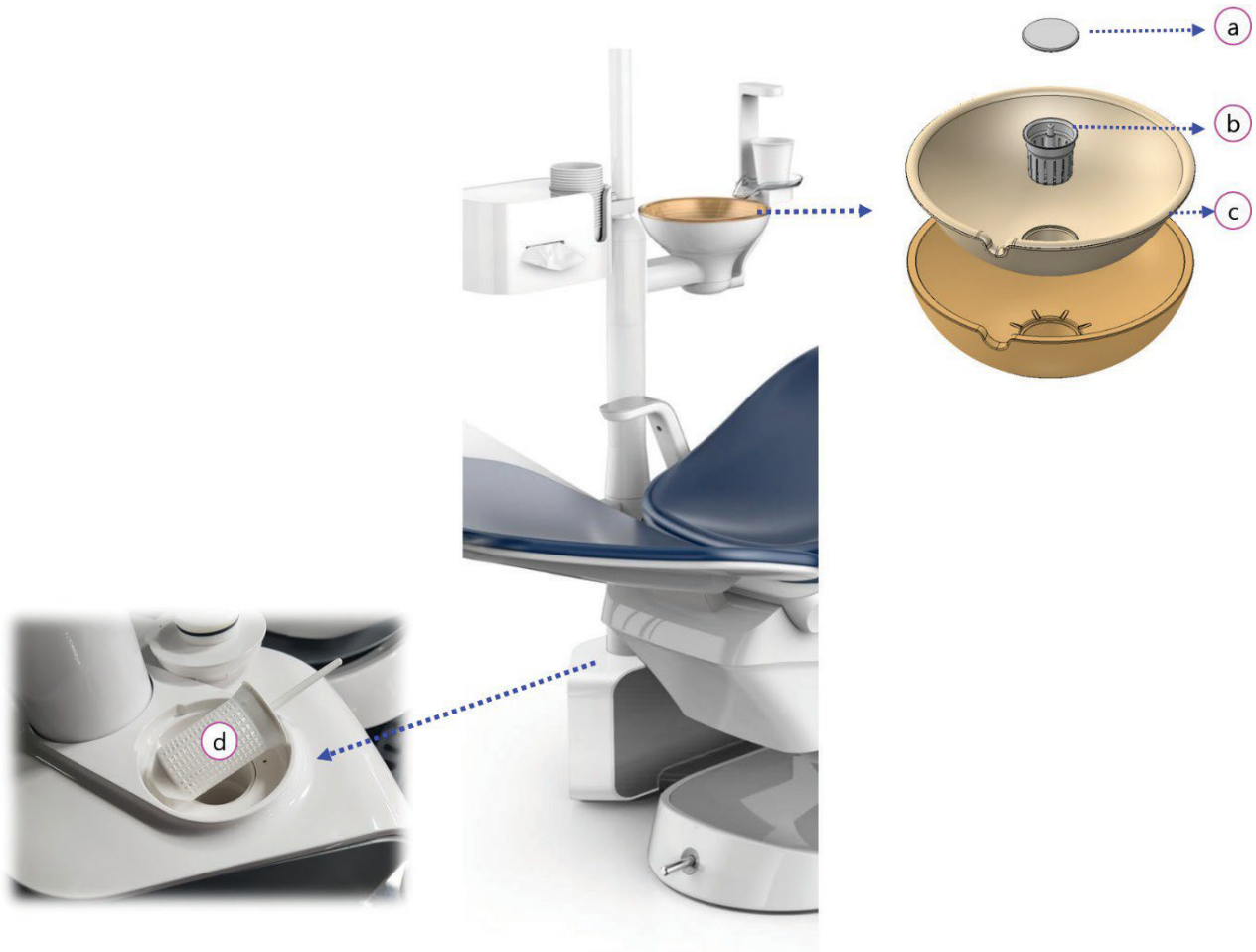


Note

- 定期的に管理ができていない場合、溜まったオイルが落ちることがあります

4.2 ユニット洗浄方法

- ✓ 定期的な管理が必要な部分はスピットンボウルとサクションフィルターです。フィルター洗浄を定期的に行い異物による排水管の詰まりを防ぐことができます。

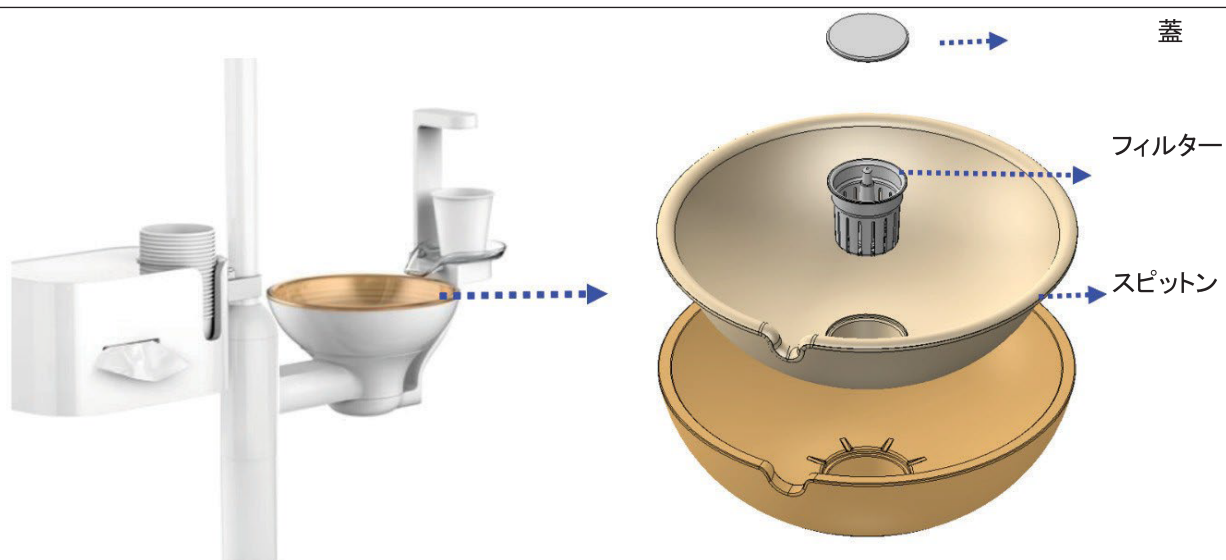


番号	洗浄部位	洗浄サイクル
①	スピットンフィルター 蓋	✓ 1日1回
②	スピットンフィルター	✓ 1日1回
③	スピットンボウル	✓ 1日1回
④	サクションフィルター	✓ 1日1回

4.3 スピットンボウル&スピットンフィルター 洗浄

使用方法

- スピットンボウルを分離し、蓋を持ち上げた後、フィルターを引き出し、汚れを柔らかいブラシを使用して清掃します。



4.4 サクションフィルター洗浄

✓ サクションフィルターを洗浄することで異物による吸入が弱くなることを防止できます。

使用方法

- 蓋を矢印の方向を開け、フィルター蓋を引き出して、柔らかいブラシを使用して洗浄します。



Warning

- ユニットカバーを開ける必要がある場合、株式会社BMS JAPANにお問い合わせください
- 許可なく、ユニットカバーを開けると、機材の故障または感電する恐れがあります。



Note

- スピットンボウルは高圧蒸気滅菌することができます。
- 高圧蒸気の滅菌の条件: 最大134°C, 5分 以上20分以内

4.5 水道管洗浄

✓ 全体インストルメント水道管を消毒します。



Warning

- 水道管の洗浄の場合、洗浄の全体的な過程が終了する前までは操作が不可能するのでご注意ください。

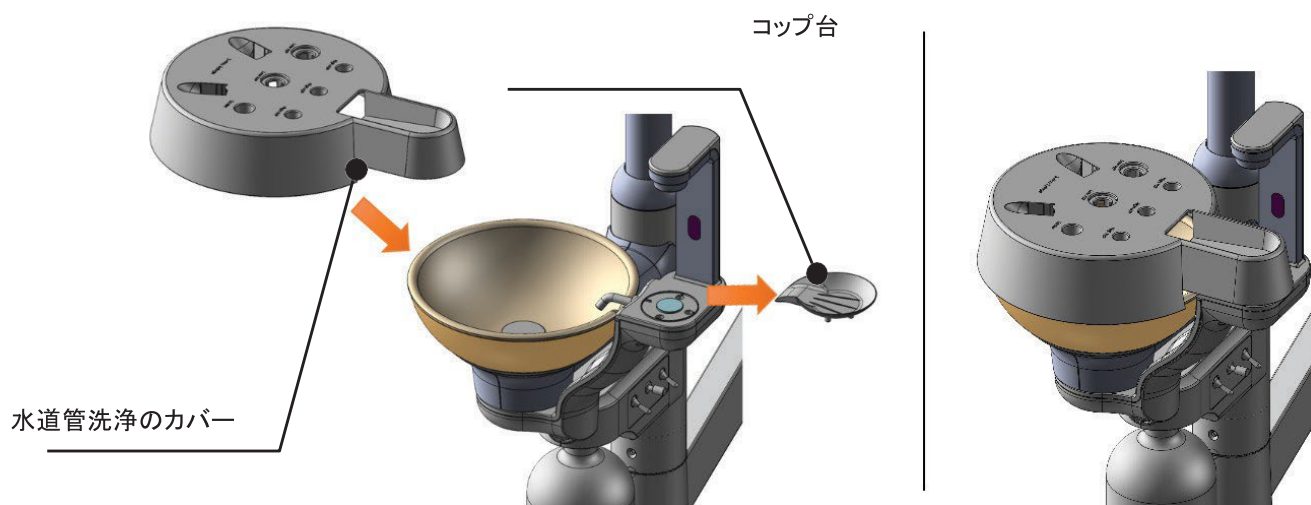


Note

- 水道管の洗浄は1日1回 推奨します。

➤ 水道管の洗浄の前、準備事項、インストルメントセッティング

1. スピットボウルのコップ台を取り外し、水道管洗浄のカバーを取り付けます。
2. ドクターテーブル及びアシスタントテーブルの使用器具(セクション除く)を分離した後、下図を参照して水道管洗浄のカバーに取り付けます。



セッティング方法

1. ドクターテーブルからハンドピースを一つずつ取り出して水道管洗浄のカバーに位置させます。
2. ハンドピースの位置は下図の表を参照してください。

番号	項目	ハンドピースのイメージ
1	高速スピードハンドピース1 High H/P 1	
2	高速スピードハンドピース2 High H/P 2	
3	低速スピードハンドピース Air Low H/P	
4	低速スピードハンドピース Elec Low H/P	
5	スケーラー Scaler	
6	スリーウェイシリンジ 3-Way Syringe	

➤ 水道管の洗浄のカバー及び装着のイメージ

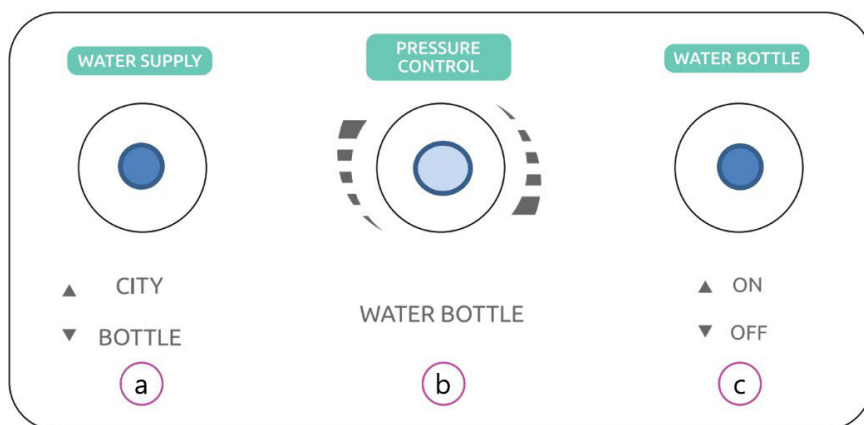


水道管の洗浄のカバー



装着のイメージ

-蒸留水+水道管の洗浄調節モジュール



番号	洗浄部位	洗浄サイクル
①	WATER SUPPLY	使用給水を選びます。(上水道&ボトル)
②	PRESSURE CONTROL	水圧ボリューム (1.5~0.2MPa)
③	WATER BOTTLE	ボトル水圧 ON/OFF スイッチ

➤ 蒸留水+水道管の洗浄調節のモジュール使用ガイド

番号	使用モード	設定		
		WATER SUPPLY	PRESSURE CON	WATER BOTTLE
1	上水道 使用	ON	0.15~0.2 MPa	OFF
2	水道管の洗浄	OFF		ON
3	ボトル主水の使用	ON		ON

➤ PRESS CONTROL 圧力設定の方法

	出荷時 0.2パスカルに調整後 提供します。
Note	

➤ ボリュームを調節して下記ゲージを0.15~0.2で設定します。(0.2パスカルをお勧め)



➤ 消毒液、補充

イメージ	プロセス
	1. 衛生容器の中に3%過酸化水素水60mlと蒸留水940mlを入れます。 2. 衛生容器をユニット上部ホルダーに付けた後、反時計回りに回して固定します。
	• 水道管の洗浄を選択した場合、左側のイメージのように設定します。

 Warning	• 衛生容器は高温洗浄すると悪影響を与える恐れがあります。40℃以下で洗浄して下さい。 • 衛生容器の亀裂、変色など損傷が確認されたら使用を中止して、新しい衛生容器に交換して下さい。 • 衛生容器を交換する場合、容器内部に圧力が残っている場合、残った圧力を取り除いてから分解してください。圧力除去方法はWater SupplyのスイッチをONIにすることで除去できます。
---	---

 Note	• 水道管の洗浄が終了した後、衛生容器を分離して中性洗剤とブラシで容器を洗浄してください。衛生容器洗浄は40℃以下で行ってください。
---	--

➤ 水道管の洗浄のプロセス

ボタン	使用方法
	ドクターテーブルのメンブレンパネルの水玉ボタンを5秒以上押すと水道管洗浄モードになります。

➤ ドクターテーブルの水道管洗浄のプロセス

順序	LCD イメージ	プロセス
1		- 水道管洗浄のモードにすれば該当画面が表示されます。 - 消毒液、注入待機状態です。
2		- ドクターテーブルのメンブレンパネル、 水玉ボタンを押してから消毒液を注入します。 - スリーウェイシリンジ8秒、コップ10秒、他8秒、待機10秒 3回繰り返します。
3		- 消毒液注入を完了すれば該当画面が表示されます。 - 洗浄液注入のため、消毒液注入を完了した後、待機の状態です。 - 待機の状態で電源を消さないまま翌日出勤した後、次のステップに移動します。 - 効果的な洗浄のため最低5時間以上待機後、管内洗浄をお勧めします。
4		蒸留水 + 水道管洗浄の調節モジュールを左側のように設定して下さい。
5		ドクターテーブルのメンブレンパネル、水玉 スイッチを押すと該当画面が表示されます。洗浄液注入待機の状態です。
6		- ドクターテーブルのメンブレンパネル、水玉スイッチを押すと洗浄液を注入します。 - スリーウェイシリンジ8秒、コップ10秒、各ハンドピース8秒、待機10秒 5回繰り返します。
7		- 洗浄液の注入を完了すれば該当画面が表示されます。 - 洗浄液の注入が完了した後、待機の状態です。
8		ドクターテーブルのメンブレンパネル を押すと水道管洗浄のモードが終了となり該当画面が表示されます。



Note

- 消毒液又は洗浄液を注入中、 水玉ボタンを5秒以上押すと洗浄液の注入過程が終了します。水道管洗浄の進入モードで水玉ボタンを5秒以上、長押しし、最初からやり直すことができます。
- 消毒液及び洗浄液を注入中、 ボタンをおしたり、ハンドピースがホルダーに置かれる場合、動作中止後、待機の状態に切り替わり、動作時間が初期化になります。水玉ボタンを長押しして最初からやり直すことができます。水道管洗浄が終了した後、全てのインストルメントを元の位置に戻してください。

5. 使用後、メンテナンス

- ✓ 使用した後、電源をオフします。
- ✓ 長期間、使用しない場合には、電源コードを抜いて保管します。
- ✓ 使用した後、スピットンボウルの異物を除去し、水を流して洗浄します。
- ✓ セクション配管又はエアセクションの配管内部を洗浄するため、先端からきれいな水で十分に吸い込ませます。
- ✓ 定期的にスピットンフィルター、セクションフィルターを洗浄します。
- ✓ 使用した器具は消毒します。(消毒方法は各製造社の基準に従ってください。) 必要に応じて消毒器具を使用します。
- ✓ ハンドピースは使用した後、消毒して元の場所に戻します。
- ✓ 外部は微生物感染防止用洗浄液又は80%以上のエチルアルコールをきれいな布に噴射してふき取り下さい。
無理な力を与えないで下さい。
- ✓ 機器の内部には液体や水(Water)など、浸透しないように注意して下さい。
- ✓ 装備及びチェアの表面を洗浄する場合、乾いた柔らかいタオルで表面を軽くこすってください。

 Warning	- 電子機器の付属品は必ず電源を外してから掃除してください。 - 電線ケーブル類(電源ケーブル、マイクロモーターケーブル)は折らないでください。 - エアダスターなど圧縮された空気を使用して掃除しないでください。
---	--

➤ 日常点検

区分	点検項目
本体	✓ 使用しない機器は/O 電源スイッチが“O”で設定されているか ✓ ディスプレイの色やデータは鮮明に表示されるか
マイクロモーター	✓ マイクロモーターのケーブル損傷はないか ✓ マイクロモーター組立部の緩みはないか
フットコントローラー	✓ 使用により電源スイッチ操作がうまくいったか ✓ フットコントローラーモードのボタンの動作はスムーズに動くか

6. 故障診断

エラー現象	使用時の応急処置
診療チェアの操作ができない	1. 電源のケーブルが正しく接続されていることを確認する。 2. 電源スイッチがONになっているか確認する。 3. ドクターテーブルやアシスタントテーブル又はフットスイッチの動作の状態を確認する。 4. フットコントローラーのペダルが押されているか確認する。 5. 診療チェアの下部に異物などの挟み込みが発生したか確認する。
ハンドピースが動作しない	1. オイルを注入したか確認する。(1日1回) 2. ハンドピースの位置が定位置になっているかを確認する。
Low ハンドピースが動作しない	1. ハンドピース位置が定位置になっているかを確認する。 2. 空気圧力を確認する。
ハンドピースの水が出ない	1. 蒸留水タンクのWATER SUPPLY スイッチ項目がCityになっているのか確認する。 2. ドクターテーブルの下部に水量調節バルブが開いていることを確認する。 3. ハンドピースのノズルが詰まっていないか確認する。 － ハンドピースを取り外してノズル側のみ確認してください。
スケーラーが動作しない	1. 水のみ出て振動がない 1-1 先端部分の接続を確かめて下さい 1-2 パワー調節ボリュームを確認してください 2. 振動するが水が出ない 2-1 蒸留水タンクの WATER SUPPLY スイッチがONしているか確認してください 2-2 ドクターテーブルの下部に水量調節バルブが開いていることを確認してください 2-3 スケーラーの本体を取り外して単品で動作を確認してください
スピットンボウルの水が流れない	1. スピットンのフィルターが詰まっていないか確認してください。
スピットンボウルの水が出ない	1. コップの種類を確認してください。 2. 蒸留水タンクの WATER SUPPLY スイッチがCityになっているのか確認してください。
デンタルライトが点灯しない	1. デンタルライトのヘッド部分のスイッチがついているか確認してください。 2. 非接触電源センサーによるオフになっていることを確認してください。



Note

- ・ 機器の点検は必ず水分のない状態で扱ってください。
- ・ 機器のエラー処理を行う場合は、必ず本体の電源を切ってから、施行してください。
- ・ 使用者が処理できる事項は上の表の通りです。
- ・ 上記以外のエラーおよび上記のエラーが続く場合は、株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。

7. 機器仕様及び規格

項目		内容
外観の大きさ(mm)		(W)1854×(D)1345×(H)1742 Table (W)375(D)364(H)170
重さ		約 250 kg
定格電源		100～110V, 50～60Hz, 1Ph
消費電力		最大 0.8 kVA
保護形式及び保護程度		1級, B形機器
作動条件		周辺温度: 1～30℃ 湿度: 20～75% 気圧: 800～1100hPa その他 直射日光・可燃性・腐食性ガスが周辺にない環境
供給水	流入水压	0.2 ～ 0.5MPa
	pH	5.8 ～ 8.5
	フィルター大きさ	40 μm
	流入量	5 ℓ/min
供給エアー	流入空気圧力	0.5 ～ 0.7 MPa
	フィルター大きさ	5 μm
	流入量	50 ℓ/min 以上
使用環境	床面傾斜度	0° ～ 3°
	周囲温度	10℃ ～ 40℃
	相対湿度	20 ～ 75%
	大気圧	70 ～ 106kPa
	水温	25℃ 以下

8. 機器表示事項

1. ラベル表示事項

項目	内容
機器名	歯科用診療機器及びチェア
機器型式名	ICT-CH02
製造品目許可番号	21-4208号
使用目的	歯科の診療に使用する診療機器です。 診療システムが構成されている場合もあります。
重量	250 kg
性能及び使用方法	使用説明書参照
使用上の注意事項	使用説明書参照
電撃保護形式及び保護程度	1級機器、B形機器
定格	100～110VAC, 50/60Hz
消費電力	最大 0.8 kVA
最大許可重量	150 Kg

- ICT-CH02 ラベル情報



Dentium

For Dentists By Dentists

特定保守管理医療機器

設置管理医療機器

管理医療機器

販売名: デンティウム Bright Alone

一般的名称: 歯科用ユニット

JAN CODE : 08809544909990

製造番号(S/N) :

Model番号: ICT-CH02

タイプ: Oval

認証番号: 305ALBZ00001000

1082-01LA-05 (rev.01)

外国特例認証取得者: Dentium Co., Ltd (大韓民国)

選任製造販売業者: 株式会社BMS JAPAN

住所: 東京都千代田区神田東松下町39番地

製造業者: Dentium Co., Ltd Gwang-gyo ICT Branch



Dentium

For Dentists By Dentists

特定保守管理医療機器

設置管理医療機器

管理医療機器

販売名: デンティウム Bright Alone

一般的名称: 歯科用ユニット

JAN CODE : 08809544909990

製造番号(S/N) :

Model番号: ICT-CH02

タイプ: Rectangle

認証番号: 305ALBZ00001000

1082-01LA-06 (rev.01)

外国特例認証取得者: Dentium Co., Ltd (大韓民国)

選任製造販売業者: 株式会社BMS JAPAN

住所: 東京都千代田区神田東松下町39番地

製造業者: Dentium Co., Ltd Gwang-gyo ICT Branch

➤ ICT-01-FUNC ラベル情報



Dentium		I082-02LA-05 (rev.01)
For Dentists By Dentists		
brigitAlone		
[REF] ICT-01-FUNC		
住所：東京都千代田区神田東松下町39番地		
T：03-5817-8189		
Dental Foot Controller：FUNC		Made in Korea
IP CODE：IPX1 定格電圧：3.3V		

➤ ICT-01-DISC ラベル情報



Dentium		I082-02LA-06 (rev.01)
For Dentists By Dentists		
brigitAlone		
[REF] ICT-01-DISC		
住所：東京都千代田区神田東松下町39番地		
T：03-5817-8189		
Dental Foot Controller：DISC		Made in Korea
IP CODE：IPX1 定格電圧：3.3V		

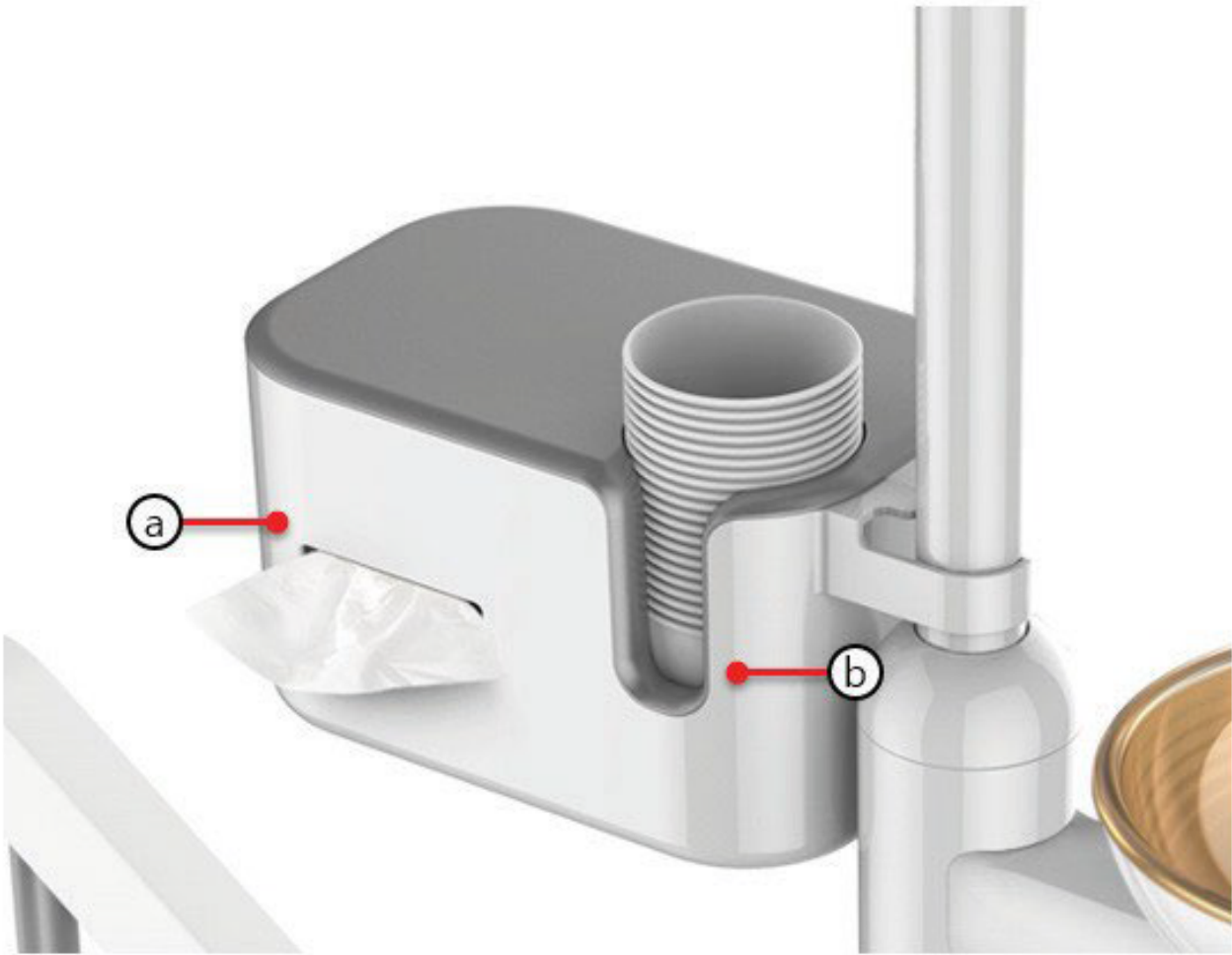
9. 構成品

1. 基本構成

Model	Basic components	Qty.	Options
ICT-CH02	High Speed Handpiece (NSK)	2	S-MAX900L
		option	S-MAX M800KL (Kavo type)
		option	S-MAX M900KL (Kavo type)
	Air Low Speed Handpiece	1	FX205M4, FX25, FX65 (NSK)
	Scaler(Cavitron)	1	CompactS (Dmetec)
		option	VA170S5 (NSK)
	ElecLow Motor	option	NLXnano SET(M25L, M65) (NSK)
	3-way syringe	2	
	Saliva ejector	1	
	Vacuum syringe	1	
	Doctor's stool	1	
	Dental light	1	C-500
	Chart Bracket	1	
	Tissue & Cup Holder	1	

9.1.1 Tissue & Cup Holder

✓ チェアに装着され診療時の患者様の口内洗浄のために、ティッシュやコップ保管機能を持つチェア専用アクセサリです。



番号	名称	機能
①	Tissue Holder	ティッシュを収納する所
②	Cup Holder	コップを収納する所



Warning

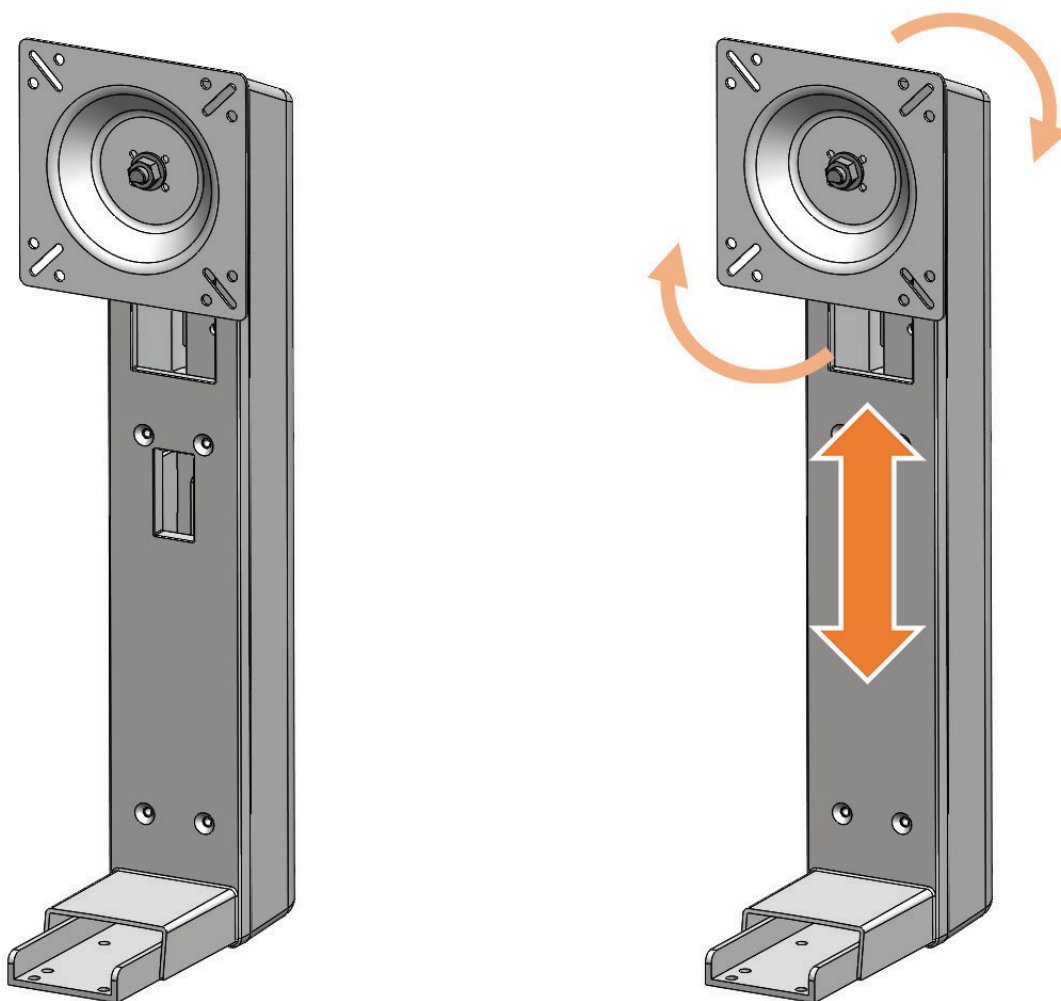
- ホルダーに 1.5kg以上の荷重を与えると破損の可能性があります。

9.2 オプション構成品

Option	Option components	Note
Seat Color	Indigo Navy	
	Ocean Blue	
	Dark Cyan	
	Mocha Brown	
High Speed Handpiece	S Max M600L	
	S Max M500L	
	Ti - Max Z800L	
	Ti - Max Z900L	
Elec. Low Speed Handpiece	NXL nano + M65 + M25L	
Scaler	Varios 170	
	Compact S	
Option	Dental light	
Option components	-	
Foot controller	Disc Type	
	Func Type	
Monitor Arm	-	
Stool	Assist Stool	

9.2.1 モニターアーム

✓ モニターを使用者が希望する様々な位置にモニターを固定できます。



Note

- モニターの適用規格は17インチ～24インチ機器ができます。
- モニター変更またはモニターアームの高さ調節は株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。

10. 付録

1 システム廃棄注意事項。



- 機材及び付属品を破棄する場合、廃棄物処理法の規制対象となります。
- 国及び自治体のガイドラインを守らなければなりません。

- ✓ この表示は納品先の自治体で処理ができない廃棄物は別途回収しなければならないため、電子装備廃棄物は一般破棄物ではないという意味です。
- ✓ 機器または付属品を廃棄する前に株式会社BMS JAPANにお問い合わせください。
- ✓ 適切な方法で廃棄するようにしてください。
- ✓ 本付属品は基本的に環境汚染がなく、処分できるように製作されます。

•詳細説明

部品名	原材料	リサイクル可否	危険物質
フレーム	アルミ+スチール	◆	—
カバー	プラスチック	◆	—
シート	メモリフォーム	◆	—
コントロールボード	電子部品+PC	◆	—
ケーブル	銅+スチール+オイル	◆	—
包装	ボール紙+フォーム	◆	—

- ◆ 歯科用診療機器及びチェア Dentium ICT-CH02は
医療機器規定に従って設計し、厳格な品質管理システムに従って検査されます。
Dentium Co., Ltd. は消費者保護法の国際保証規定を遵守することを保証します。

10.2 製品保証とサービス

- ✓ 株式会社 BMS JAPANは購入者に ICT-CH02及びアクセサリ購入日から1年の使用期間、正常的な使用及びサービスに材料及び製造上欠陥がないことを保証します。
- ✓ 機器保証は購入者が機器を正しく使用することを条件とします。保証期間の間、株式会社 BMS JAPANは購入者に無料で機器の欠陥部品を修理またはご交換いたします。正し、故障診断を行い機器保証が適用されないと判断した場合には購入者は修理のために、全ての部品交換や運送及び労働費用を支払わなければなりません。
- ✓ 保証期間中であれば、保証書を提示しなければなりません。
- ✓ 機器の無償保証期間は設置後1年を基準とします。
- ✓ 無償保証の特典を受けられない場合
 - ユーザーの任意分解、修理、改造などに該当する場合
 - お客様の過失による機器破損および事故の場合
 - 天災地変（落雷、火災、地震、風水害など）による場合
 - メーカーが保証しない部品または消耗品による故障が発生した場合

機器名	歯科用診療本機器及びチェア	製造番号	
モデル名			
保証期間	年 月 日 ~ 年 月 日 (1年間) 保証書に販売日が記録されていない機器は工場出荷から2年です。		

機器名	ICT-CH02	お客様の情報	
購入日		歯科	
製造日		住所	
シリアル番号			
保証期間	1年	連絡先	

MEMO

MEMO

bright Alone

Printed in Korea

Dentium
For Dentists By Dentists