

GC



eom 和  
なごみ

歯科用ユニット イオムナゴミ



コンセプト  
動画はこちら



歯科診療に、  
目に見える安心を。

EOM 和（なごみ）は、  
「みず」、「くうき」、「こころ」の  
3つの観点から術者や患者さんに安心を提供するユニット。  
目に見える、触れてわかる安心感を、  
機能として実装しています。  
歯科医院を、術者と患者さんが  
安らかな気持ちでつながる空間に。  
わたしたちの「こころ」を「かたち」にしたユニット  
EOM 和を、ぜひ体感してください。



## 診療に関わる『みず』への配慮

・ユニット給水管路洗浄システム  
ツインターボクリーナーII  
動画はこちら



診療に欠かせない水だからこそ、  
『みず』に対する「見える衛生性」に配慮しています。

### ユニット内の水環境を、常に清潔に

過酸化水素に銀イオンを配合した専用の洗浄液\*によるユニット給水管路洗浄システム「ツインターボクリーナーII」を標準装備。洗浄液による水回路の洗浄・すすぎを行うことで、口腔内に使用する水を衛生的に保ちます。また青く光るライトが患者さんに清潔感を伝えます。 \*「ツインターボクリーナー液」を希釈した洗浄液



洗浄



すすぎ



点滅：作業中  
点灯：完了



ツインターボクリーナー液 750mL  
※1本標準装備



超音波スケーラー（オプション）の水量調整：  
微調整が可能な大型ツマミを採用。



超音波スケーラー（オプション）の水量調整：  
微調整が可能な大型ツマミを採用。



超音波スケーラー（オプション）の水量調整：  
微調整が可能な大型ツマミを採用。



コップの水



タービンの水

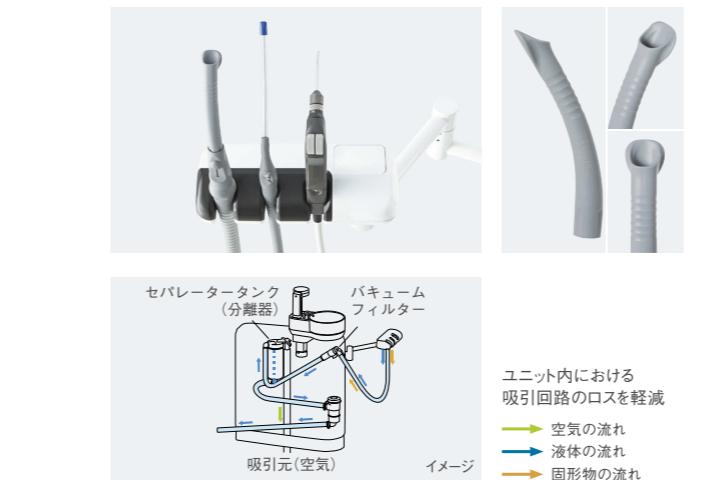


## 診療をとり囲む『くうき』への対策

エアロゾル対策が欠かせない今だからこそ、  
歯科医院内における『くうき』への対策も万全に整えています。

### 吸引口の大きなカニューレで 歯科特有のスプレーミストによる エアロゾルを徹底吸引

ユニット本体のバキューム管路の改良と「ユニバーサルプロテクトカニューレ」採用により「高吸引によるエアロゾル対策」を実現。治療時におけるエアロゾルの飛散を防ぎます。



### 歯面清掃器エアフローに有用な、 大口径タイプのカニューレもご用意

吸引効率を高める大きな吸引口を搭載した「プロフィラクシスカニューレ\*」。飛散しやすいエアフローのパウダー飛散の抑制にも大きな効果を発揮します。※オプション



- ・吸引口の大きなユニバーサルプロテクトカニューレ
- ・エアフローに有用なプロフィラクシスカニューレ
- ・エアーのカーテンで衛生的なカップ給水

動画はこちら



### エアーのカーテンで、 カップ給水も衛生的に

カップ給水部にエアーのカーテンを採用し、患者さんが使用するカップの水をちりやホコリから守ります。患者さんはカップを手にする際、手にエアーが当たることでエアーによってカップの水が守られていると感じることができます。





## 診療に関わるすべてに『こころ』づかいを

・抗ウイルス加工  
動画はこちら



術者と患者さん双方に安心を届けたいからこそ、  
触れる部分の衛生性が保てる配慮をかたちにしています。

### 汚染されやすい箇所を 視覚的にわかりやすくカラーリング

術者や患者さんが触れる部位をカラーリングして、特に汚染されやすい箇所を見える化。効率的な清掃・消毒または滅菌ができる環境を提案し、衛生性だけでなく清掃・消毒作業への省力化にも貢献します。※14 ページ参照



### 長期間にわたり衛生的な状態を保つ 抗ウイルス・抗菌加工技術を採用

ユニット表面に高レベルな抗ウイルス・抗菌加工を施し、衛生的な状態を保ちます。

※噴霧している薬剤および器具は、空港カウンター、自動チェックイン機、保安検査場トレイなどに施工されているものと同じものを使用しております。また施工は株式会社 JAL グランドサービスの指導のもと実施しております。

- 施工面に付着する特定ウイルスの数を 5 分で 99.9% 以上減少
- 無光触媒、一度の施工で 3 ~ 5 年にわたり効果が持続
- 人体への安全性（有害性／アレルギー／炎症／DNA への影響なし）

### シリジノズルの ディスポーザブル化

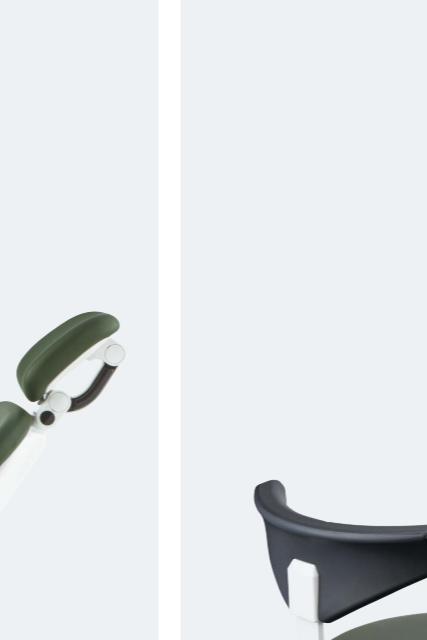
日々使い患者さんの口に入る器具だからこそ、ノズル部はディスポーザブル化しました。



衛生性が保てるディスポーザブル式のシリジノズルは、360°回転機構により各部位に対し向きの微調整が可能。長さ 55mm のディスポシリジノズルのみで臼歯部までアクセスでき、アダプタ部は口腔内に入ることなく衛生的です。

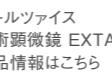


「EOM」:Ergonomic(人間工学的な)、Organic(有機的な)、  
Multiform(多様な)をコンセプトに、  
人間工学に基づいた人にやさしい有機的なデザインと、  
診療形態の多様性を追求したイオムシリーズ。  
「EOM 和」は、EOMコンセプトに加え、  
歯科診療に、目に見える安心を提供するユニットです。



## 多様化する治療体系に有用な 搭載型マイクロスコープ

搭載型マイクロスコープ本体は、アシスタントユニットのライトポールに取り付けできるため、ユニット周辺のフロアスペースを確保できます。必要に応じた器材の配置や助手のアシスタントワークスペース確保に有効です。



カールツァイス  
手術顕微鏡 EXTARO 300  
製品情報は[こちら](#)

※手術顕微鏡 EXTARO 300 ユニットマウントタイプ 本体は別売になります。  
製造販売元 カールツァイスメディック株式会社 東京都千代田区麹町二丁目10番9号  
手術顕微鏡 EXTARO 300  
一般医療機器 特定保守管理医療機器 13B1X00119003570  
光学的歯石歯垢検出器 EXTARO 300 FV  
管理医療機器 特定保守管理医療機器 229AHBZX00034000



# EOM ならではの選べる診療スタイル

## 多様な診療スタイルに対応する広い可動域のドクターユニット



11

## 患者さんのスムーズな導入・退出に配慮した設計

患者さん導入の際は、インツルメント類が患者さんの視界に入りづらくなり、診療前の不安を和らげます。



患者さん導入例



## 求められる診療スタイルに合わせて選択可能なインツルメント

エアータービン・マイクロモーター・超音波スケーラー<sup>\*</sup>に加えユニット内蔵型の歯面清掃器エアフロー<sup>\*</sup>も搭載可能。5本まで収納できるハンガーは診療スタイルに合わせて様々なレイアウトが可能です。

※オプション



## モーターの回転範囲

TiモーターS / TiモーターSL	MGモーター	MX2 PLUSモーター
( 100~40,000min <sup>-1</sup> 100~8,000min <sup>-1</sup> 20gf·cm~200gf·cm <sup>*1</sup> )	100~40,000min <sup>-1</sup> 25gf·cm~250gf·cm <sup>*1</sup>	100~40,000min <sup>-1</sup> 35gf·cm~350gf·cm <sup>*1</sup>

\*1 トルク設定範囲

## 選べる3種類のマイクロモーター

滅菌処理可能な2種類のブラシレスモーターを含め3種類のマイクロモーターから選択可能。いずれも8,000回転以下ではトルクコントロールも可能な「スーパーローモード」に標準対応しています。

### マイクロモーター（ブラシレス）



MG モーター LED ライト付 内部注水方式 ブラシレス  
MX2 PLUS モーター LED ライト付 内部注水方式 ブラシレス（高トルクタイプ）

※ライト付ハンドピースは、ライトなしマイクロモーターには装着できません。

※モーター本体滅菌可能

### マイクロモーター（ブラシ）



Ti モーター S ライトなし 内部注水方式  
Ti モーター SL LED ライト付 内部注水方式

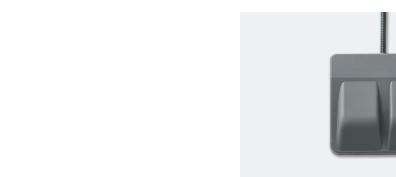
※ライト付ハンドピースは、ライトなしマイクロモーターには装着できません。

## シンプルなフトコントローラーで視線を外さず、確かな足元操作が可能

どこを踏んでも快適に反応する薄型の円形ペダル。足元の的確な操作を促すシンプルなフォルムが、思い通りのコントロールを実現。視線を外さず治療に集中できます。



どこからでも踏みやすい円形ペダル



左右のペダルで注水の有無を選択可能な2ペダル

### フトコントローラ機能拡張モジュール イオム FCコネクト<sup>\*</sup>

複数のUSB接続機器の操作をユニットのフトコントローラで行うことで手元の施術に集中でき、快適な診療が行えます。  
※オプション



詳細情報  
はこちら



12



## SELECT

### Color

シートカラー  
【標準色】



抹茶



紅



栗



真珠

スピットンカラー



ホワイト

フットコントローラー



円形ペダルタイプ

標準装備



円形ペダルスイッチ（センサタイプ）



アシstantハンガー（パネルなし）



エJECTOR



バキューム（広径タイプ）  
ボールジョイント有  
ユニバーサルプロテクトカニューレ

抹茶

2ペダルタイプ

快適な診療を可能にする  
LED 無影灯

ライトの向きを変えず、視線の移動だけで口腔内を確認できる、無影効果が高い LED の無影灯を採用。



センサタイプのライトヘッドスイッチ

ドクターバネル保護シート（50枚） ●バーナーケース保護シート 2ワイドタイプ（50枚） ●シリコーンシート D  
●シリコーンシート D 右側ワイド ●トレーシート II（50枚） ●トレーシート II（50枚）右側ワイド ●ペーパートレーシート  
●デジタルケーブルキット（USB/USB+HDMI）

●アシstantハンガーバネル  
●アシstantバネル保護シート（50枚）  
●エJECTORチップ（ディスボ）100本入  
●L型バキュームチップ  
●ディスボシリジングノズル 250本入

●ドクターバネル保護シート（50枚） ●バーナーケース保護シート 2ワイドタイプ（50枚） ●シリコーンシート D  
●シリコーンシート D 右側ワイド ●トレーシート II（50枚） ●トレーシート II（50枚）右側ワイド ●ペーパートレーシート  
●デジタルケーブルキット（USB/USB+HDMI）

●アシstantハンガーバネル  
●アシstantバネル保護シート（50枚）  
●エJECTORチップ（ディスボ）100本入  
●L型バキュームチップ  
●ディスボシリジングノズル 250本入

## OPTION

### Doctor Unit



ユニットバナーII



テンキー・マウストレー



サイドレー



オートスピットン



タapingガード（ピックアップ式）



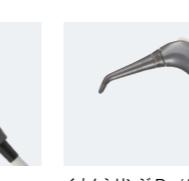
液晶モニタスター（VESA75/VESA100）  
※モニタは別売です。



大型トレー右側ワイド



外部給気・給水



イオムシリジング  
ディスボシリジングノズル用アダプタ付 Dr./Asi  
ディスボシリジングノズル



イオムシリジング Dr./Asi



ティッシュケース（ライトポール用）



液晶モニターム（VESA75/VESA100）  
※モニタ、ハンドル（左側）は別売です。  
※ライトポール液晶モニターム用仕様になります。



リラクゼーションシート“シオン”  
(ヘッドレスト・バックレスト・ベンチシート)



リラクゼーションシート  
[シオン]



オペレーティングツール OS-IV D/A



※手術顕微鏡 EX TARO300 ユニット  
マウントタイプ 本体一式（別売）



MyRay カム C-U2（口腔内カメラ）



X線画像管理システム  
Aadvia Station\*  
と連携可能



G カムハンガー



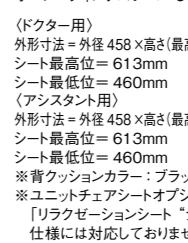
除菌フィルター  
エア・水用 / エア用 / 水用



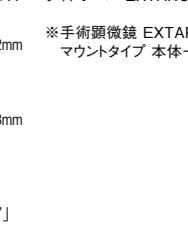
プロフィラクシスカニューレ



イオム FC コネクト



標準色



抹茶

紅

栗

特別色

真珠

オロトルプラス  
吸引システムの洗浄除菌液

オロトルプラス  
吸引システムの洗浄除菌液

フロークリーナー  
吸引システムの強力洗浄液

フロークリーナー  
吸引システムの強力洗浄液

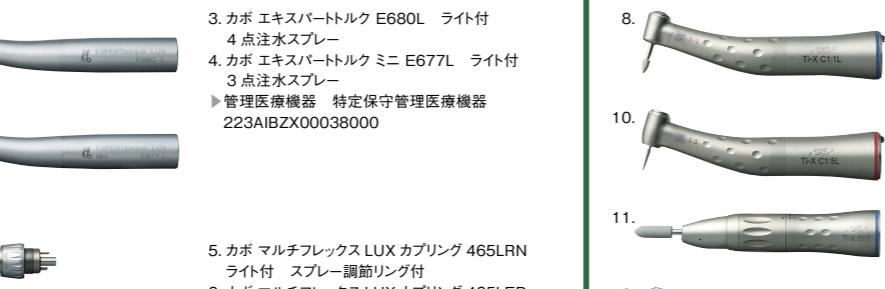
オロトルプラス、  
フロークリーナーの  
詳細情報はこちら

## エアーターピン



1. グリーンインパルス S-ML ライト付  
4 点注水スプレー (ステンレスボディ)  
ヘッドサイズφ 10.6 × H12.4mm  
グリーンインパルス S-SL ライト付  
4 点注水スプレー (ステンレスボディ)  
ヘッドサイズφ 10.1 × H13.3mm
- ▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器  
224ALBZX00044A01

### 2. チタンX カプリング LED



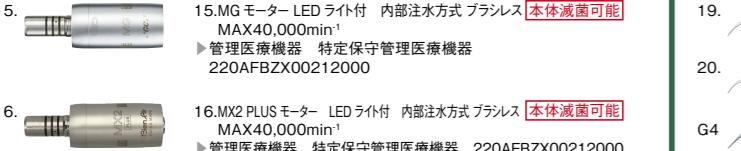
3. カボ エキスパートトルク E680L ライト付  
4 点注水スプレー  
5. カボ エキスパートトルク ミニ E677L ライト付  
3 点注水スプレー  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器  
223ALBZX00038000
6. カボ マルチフレックス LUX カプリング 465LRN  
ライト付 スプレー調節リング付  
7. カボ マルチフレックス LUX カプリング 465LED  
ライト付 スプレー調節リング付
- ▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器  
218ALBZX00075000

8. Ti-X コントラ C1:1 ライトなし (チタンボディ)  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
9. Ti-X コントラ C1:1L ライト付 (チタンボディ)  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
10. Ti-X コントラ C1:5 ライトなし (チタンボディ)  
4 点注水スプレー 5 倍速 FG 用 MAX 200,000min<sup>-1</sup>
- ▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器  
219ALBZX00013A01

11. Ti-X ストレート S1:1 ライトなし (チタンボディ)  
シングルスプレー 等速 HP 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器  
219ALBZX00014A01

12. カボ エキスパートマティック E20C ライトなし  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
13. カボ エキスパートマティック E20L ライト付  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
14. カボ エキスパートマティック E10C ライトなし  
シングルスプレー 等速 HP 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>
- ▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器  
223ALBZX00039000

## マイクロモーター (ブラシレス)

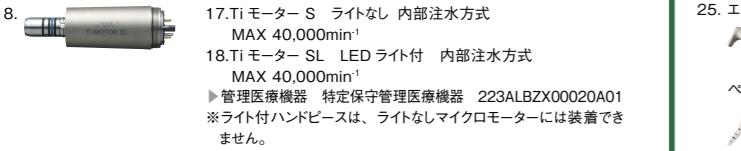


15. MG モーター LED ライト付 内部注水方式 ブラシレス **本体滅菌可能**  
MAX40,000min<sup>-1</sup>  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器  
220AFBZX00212000

16. MX2 PLUS モーター LED ライト付 内部注水方式 ブラシレス **本体滅菌可能**  
MAX40,000min<sup>-1</sup>  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 220AFBZX00212000

\*ライト付ハンドピースは、ライトなしマイクロモーターには装着できません。

## マイクロモーター (ブラシ)



17. Ti モーター S ライトなし 内部注水方式  
MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
18. Ti モーター SL LED ライト付 内部注水方式  
MAX 40,000min<sup>-1</sup>
- ▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 223ALBZX00020A01

\*ライト付ハンドピースは、ライトなしマイクロモーターには装着できません。

\*回転数につきましては、12ページをご確認ください。

## エアフローハンドピース (縦上)



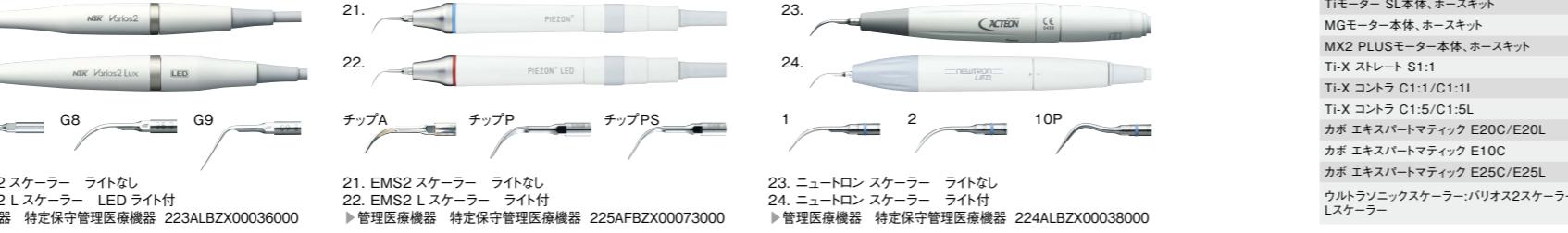
清掃能力の向上とエアロゾル飛散を抑制  
パウダーの噴射範囲が32%拡大\*し、2倍\*の噴射速度になったため、汚れの除去時間を短縮。またこれによりパウダーの消費量とコストを低減しました。

- ・さまざまな症例で使用可能
- ・歯冠から歯肉線下4mmまで、歯間等の清掃
- ・露出根面、インプラントの洗浄

- 新誘導的ラミナ（層状）  
AIRFLOW<sup>®</sup>技術  
60%減エアロゾル飛散

\*自社従来製品との比較

## ウルトラソニックスケーラー



19. EMS2 スケーラー ライトなし  
21. EMS2 L スケーラー ライト付  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 225ALBZX00073000
20. ニュートロン スケーラー ライトなし  
22. ニュートロン スケーラー ライト付  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 224ALBZX00038000
23. ニュートロン スケーラー ライトなし  
24. ニュートロン スケーラー ライト付  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 224ALBZX00038000

## 歯面清掃器



25. エアフローハンドピース (縦上)  
AIRFLOW MAX

- ペリオフローハンドピース (縦下)  
PERIOFLOW

25. キット エアフロー  
▶ 能動型機器接続歯面清掃用器具 キット エアフロー 管理医療機器 303AKBZX00016000

## ペリオフローハンドピース (縦下)

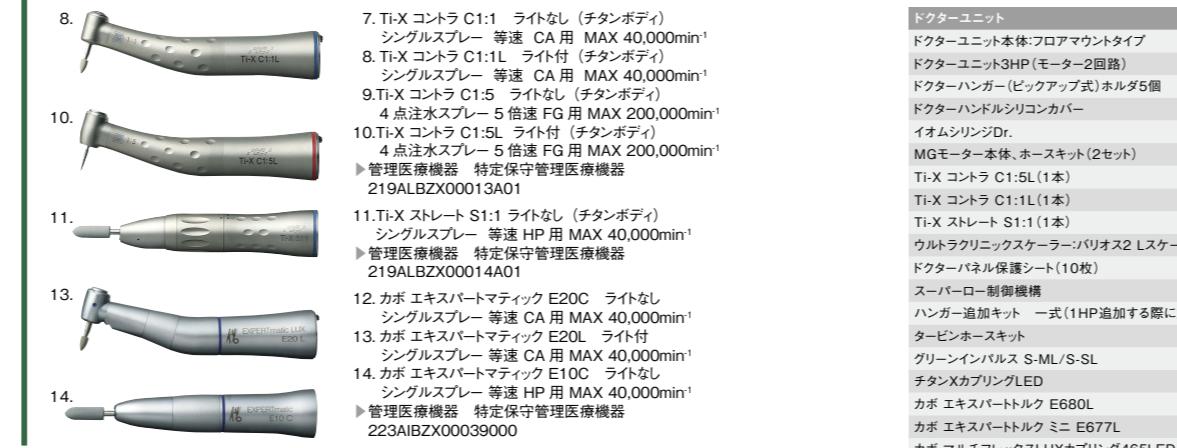


歯周ポケット内に噴射し効率良く清掃可能  
ペリオフローは、ペリオフローノズル<sup>®</sup>を歯周ポケット内に挿入しパウダーと水を噴射できるため、スケーラー等と比較して短時間で清掃できます。  
※別売: ディスパーザル式40本入

- ・歯周ポケット内の洗浄  
→ボケット深さ4~9mmまでの症例
- ・根分岐部変形のI度(初期)とII度(部分期)に適応

\*Glycemic Index (グリセミック・インデックス)

## モーターアタッチメント



7. Ti-X コントラ C1:1 ライトなし (チタンボディ)  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
8. Ti-X コントラ C1:1L ライト付 (チタンボディ)  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
9. Ti-X コントラ C1:5 ライトなし (チタンボディ)  
4 点注水スプレー 5 倍速 FG 用 MAX 200,000min<sup>-1</sup>  
10. Ti-X コントラ C1:5L ライト付 (チタンボディ)  
4 点注水スプレー 5 倍速 FG 用 MAX 200,000min<sup>-1</sup>
- ▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 219ALBZX00013A01
11. Ti-X ストレート S1:1 ライトなし (チタンボディ)  
シングルスプレー 等速 HP 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 219ALBZX00014A01
12. カボ エキスパートマティック E20C ライトなし  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
13. カボ エキスパートマティック E20L ライト付  
シングルスプレー 等速 CA 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>  
14. カボ エキスパートマティック E10C ライトなし  
シングルスプレー 等速 HP 用 MAX 40,000min<sup>-1</sup>
- ▶ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 223ALBZX00039000

## 装備一覧表

●: 標準装備 △: オプション ▲: 工場オプション (ご注文時に申し受けます)

ドクターユニット	アシスタントユニット
ドクターユニット本体: フロアマウントタイプ	アシスタントユニット本体: フロアマウントタイプ
ドクターユニット3HP (モーター2回路)	イオムシリジングAsi.
ドクターハンガー (ビックアップ式) ホルダ5個	シートカラ-(セレクト): (標準色)抹茶、紅、栗 (特別色)真珠
歯面清掃器: キット エアフロー (縦上)	搭載可
歯面清掃器: キット エアフロー (縦下)	ユニバーサルプロテクタカニューレ
MGモーター本体、ホースキット(2セット)	フットコントローラー(セレクト): 円形ヘダルタイプ、2ヘダルタイプ
Ti-X コントラ C1:1L (1本)	フットスイッチ(チエタブ)
Ti-X コントラ C1:L (1本)	イオム FCコネクタ
Ti-X ストレート S1:1 (1本)	パワーヘッドレストアクタタイプ
Gカム ハンガー	フットスイッチ(チエタブ)
ウルトラソニックスケーラー: パリオス2 Lスケーラー	オート洗浄セバレータータンク
ドクターバネル保護シート(10枚)	回転式スピット(マニュアル) カラ-(セレクト): ホワイト、抹茶
イオムシリジング	ヒータータンク
スパーゴー制御機構	排水トラップ
ハンガーアクセサリー 一式(1HP追加する際に加算)	オートタップ
ディスボンジングノズル(250本入)	オートタップ
ユニットバーナー	オートタップ
グリーンインパルス S-ML/S-SL	オートタップ
チタンXカプリング LED	オートタップ
カボ エキスパートトルク E680L	オートタップ
カボ エキスパートトルク ミニ E677L	オートタップ
カボ マルチフレックス LUX カプリング 465LED	オートタップ
カボ マルチフレックス LUX カプリング 465LRN	オートタップ
カボ エキスパートマティック E20C	オートタップ
カボ エキスパートマティック E20L	オートタップ
カボ エキスパートマティック E10C	オートタップ
カボ エキスパートマティック E10	オートタップ
カボ エキスパートマティック E25C/E25L	オートタップ
カボ エキスパートマティック E25C/E25L	オートタップ
ウルトラソニックスケーラー: バリオス2スケーラー/バリオス2 Lスケーラー	オートタップ
ドクターバネル保護シート(50枚)	オートタップ
バーナーケース保護シート II ワイドタイプ(50枚)	オートタップ
PC本体ケース	オートタップ
ツインターポリーナー液750mL(1本/6本セット)	オートタップ
ジーシーターピンスプレー(1本)	オートタップ
カボスプレー 2112A(1本)	オートタップ
カボスプレー 2112A(1本)	オートタップ
エジンギターチップ(ディスボ)	オートタップ
クリーニングアダプターAD	オートタップ
プロフラクシスカニューレ	オートタップ
L型バキュームチップ	オートタップ

## その他の装備

## オペレーティングライト

## オペレーティングツール

## その他

## ディスポーザブル

## メンテナンスをシンプルに。

## メンテナンスフリーの分離器を搭載。

## ユニット内蔵型セバレーター(分離器)を標準装備。

## 吸引された固形物をバキュームフィルターで除去し、液体は排水管へと分離。さらに、排水トラップでも固形物を除去し、排水管の詰まりも防ぎます。タンク内は自動洗浄でメンテナンスフリーです。

## イメージ



EOMのさらなる進化  
イオム 和 専用サイト

## 確かな品質に信頼のアフターサービス。 歯科用ユニット保証期間3年間

万一の故障への不安が大きいユニットを、長期間安心してご使用いただくため、品質の向上に取り組んできました。ユニットの3年間保証はジーシー製品の大きな信頼の証です。



ユニット本体及びライトの保証期間は3年です。ただし、消耗品は保証対象外です。  
また、メーカーが別途定めた保証期間に準じる品目については、各製品の使用説明書などをご覧ください。

歯科用ユニット イオム ナゴミ 管理医療機器 特定保守管理医療機器 304AKBZX00059000

※掲載の情報は、2024年7月現在のものです。  
※製品の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますので、予めご了承ください。  
※写真には一部オプションを含む場合があります。詳しくは装備一覧表をご覧ください。  
※写真には機能説明のため、一部機器を装着していない場合があります。  
※色調は印刷のため、現品と若干異なることがあります。  
※ソフトウェア画面写真は、ハメ込み合成のため実際とは若干異なります。  
※会社名、製品名称等は各社の商標または登録商標です。

ご使用に際しては、必ず製品の電子添文をお読みください。

発売元 株式会社 ジーシー / 製造販売元 株式会社 ジーシー  
東京都文京区本郷3丁目2番14号 東京都板橋区蓮沼町76番1号

カスタマーサービスセンター | 支店  
お客様窓口 ☎ 0120-416480 | ●東京(03)3813-5751 ●大阪(06)4790-7333  
受付時間9:00a.m.~5:00p.m.(土曜日、日曜日、祝日を除く)  
営業所 | ●北海道(011)729-2130 ●名古屋(052)757-5722  
●東北(022)207-3370 ●九州(092)441-1286  
<https://www.gc.dental/japan/>

iPhoneもAndroidも  
   
どちらもコチラのQRでOK!  
推奨OSバージョンはiOS:14.0以上、Android:10.0以上です。

RA052A2407