

GC

LUANA

ルアーナ

“快適な診療”と“くつろぎの空間”を創造する
トリートメント&リラクゼーションユニット



快適な診療を実現する^{ルアーナ}LUANAは、治療はもちろんメンテナンスやホワイトニングなど、幅広く使用できる多彩な機能が搭載可能。高い機能性と細部にまでこだわったデザインの融合が、スムーズな診療と患者さんがくつろげる環境創りをサポートします。





写真はイメージです。

診療だけでなく、リラクゼーションとしても 実用的なチェア

可動範囲が広く、理想のポジションで診療ができるチェア。なめらかでスピーディーな動きを実現することで、ストレスのない診療ができます。



Chair >>

口腔内により近づける
コンパクトな設計

口腔内が見えやすいコンパクトなチェア形状。術者の膝はチェア下に収めやすく、患者さんの口腔内により近づけるため快適な診療が可能です。



可動範囲が広く
使いやすいヘッドレスト

患者さんに合わせて高さや位置を調整することができるヘッドレストは、背の高い人から小さい人まで対応可能です。



診療前後や診療の待ち時間が 上質なリラックスタイムに

チェアに搭載されているマッサージ機能をオンにすれば、
くつろぎのひとつきを過ごせます。



マッサージチェアで業界トップクラスの
ファミリーイナダ社との共同開発

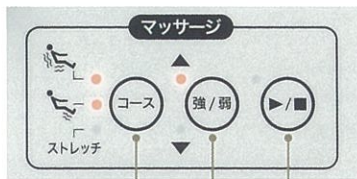


診療前後、
待ち時間などに。

4つのマッサージ効果

- 疲労回復
- 筋肉の疲れをとる
- 血行をよくする
- 筋肉のこりをほぐす

※効果を保証するものではありません。効果には個人差があります。



コース切替キー
強弱切替キー
マッサージ
スタート/ストップキー

①背中～腰

診療中に緊張で力が入りやすい
上半身を、背中から腰にかけ丁寧
にマッサージ。身も心も解きほぐ
し、リラックス効果を促進します。



②骨盤～おしり～太もも

骨盤周辺から太ももまでのコリを
しっかりとほぐします。それぞれの
部位に合ったマッサージを行うこ
とにより、血行の働きをよくします。



③ふくらはぎ～かかと周り

ふくらはぎ・かかとをやさしくホー
ルドし、両側から包み込むように
マッサージ。体に溜まった疲れを
癒します。



4つのコースと強・弱が選べます(1コース約15分間)

●コース選択

- 1.上半身コース : 背中～腰・骨盤～おしり～太ももをマッサージします。
- 2.下半身コース : ふくらはぎ～かかと周りをマッサージします。
- 3.全身コース : 背中～腰・骨盤～おしり～太もも・ふくらはぎ～かかと周りを
マッサージします。
- 4.ストレッチコース : 背中～腰・骨盤～おしり～太ももをストレッチします。

※マッサージは、コース途中で停止することができます。

患者さんの動きをトータルアシスト

うがい時にはチェアのおしりの部分が、立ち上がり時には背もたれが膨らむことにより、患者さんの動きを総合的にアシスト。うがいや立ち上がりにかかる体への負荷を軽減します。

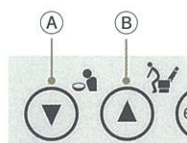
①うがいサポート

チェアオートポジションキー⑤を押した時、チェアの動きと連動してバックレストと座部の右側が膨らみ、患者さんがうがいする際の姿勢を補助します。

②立ち上がりサポート

チェアオートポジションキー⑥を押した時、チェアの動きと連動してバックレストが膨らみ、患者さんが退出する際の立ち上がりを補助します。

※チェアの動きと連動させるには、あらかじめ設定が必要です。



各キーを押すことでチェアと連動させ
ずに必要に応じて機能させることも可
能です。



マッサージ停止ボタン

患者さんはボタンを押すこと
で、お好きな時にマッサージ
を停止することができます。



幅広い診療に対応できる 充実の機能

治療からメンテナンス、ホワイトニングなど、幅広く対応できる
充実した機能を搭載でき、効率的で快適な診療を実現します。

Doctor Unit >>



フレキシブルなポジショニングが可能なカートタイプ

思い通りの位置にレイアウトでき、シンプルな操作パネルは使いやすく、
チェア動作やマッサージ機能などスムーズな診療をサポートします。



診療ポジションに合わせてハンガー
角度の変更が可能

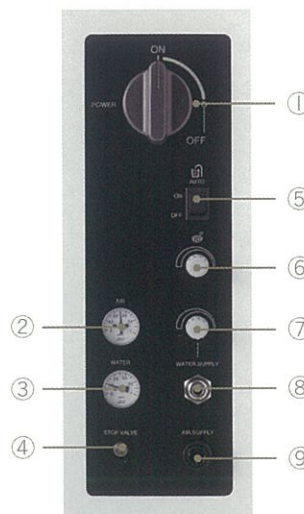
- ①表示パネル
 - ②チェアオートポジションキー
 - ③メモリーキー
 - ④オペレーティングライトON/OFF
コンボジットモードキー
 - ⑤コップ給水継ぎ足しキー
 - ⑥スピットン洗浄水ON/OFFキー
 - ⑦アップキー/立ち上がりサポート
ダウンキー/うがいサポート
 - ⑧エンターキー/設定キー
 - ⑨エスケープキー
 - ⑩チェアマニュアルスイッチ
 - ⑪モータ回転方向切替キー
 - ⑫ハンドピーススライトON/OFFキー
 - ⑬チップエアア-ON/OFFキー
 - ⑭スプレーON/OFFキー
 - ⑮マッサージキー
 - ⑯超音波スケラ
水量調整レバー*
- ※オプション

Assistant Unit >>



使いやすくシンプルなアシスタントユニット

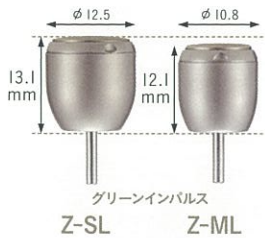
利便性を高める機能を搭載したアシスタントユニットが、診療の効率化を
実現します。



- ①メインスイッチ
 - ②エア用圧力ゲージ
 - ③水用圧力ゲージ
 - ④止水栓バルブ
 - ⑤コップ自動給水 ON/OFF スイッチ
 - ⑥スピットン洗浄水量調整ツマミ
 - ⑦外部給水調整ツマミ*
 - ⑧外部給水コネクター*
 - ⑨外部給気コネクター*
- ※オプション

力強く安定した高トルクと衛生面に配慮したタービン

26W(Z-SLのみ)のハイパワーで力強い切削力。スリムなネックで臼歯部の切削もよりスムーズ。タービンヘッドはタービン内部への汚染を防ぐラビリンス機構を搭載しています。



■タービンの最高回転数

グリーンインパルス	Z-ML	Z-SL
Lowモード	~355,000min ⁻¹	~320,000min ⁻¹
Highモード	~405,000min ⁻¹	~365,000min ⁻¹

※ドライブエアにより異なります。



PTCから切削まで対応するマイクロモーター

マイクロモーターは幅広い回転範囲をもち、PTCから切削まで対応。アタッチメントは、内部への汚染を軽減するサックバック防止機構を搭載しています。

■モーターの回転範囲

Tiモーター S / Tiモーター SL
100~40,000min ⁻¹
(100~8,000min ⁻¹)
(20gf-cm~200gf-cm *1)

*1 トルク設定範囲



ホワイトニング照射器を搭載可能

ホワイトニング照射器「コスモブルー[®]」をアシスタントユニットに搭載可能。ユニット周辺のスペースが広くなり、ホワイトニングがより快適に行えます。

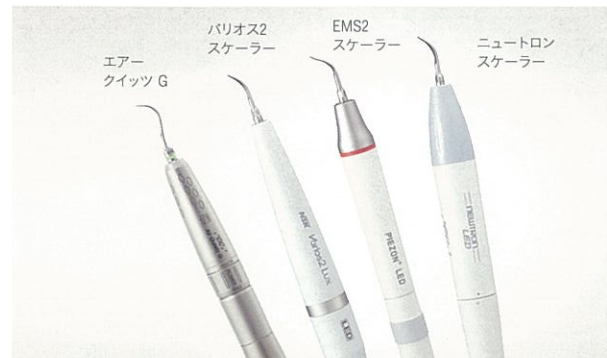
※オプション



バリエーション豊富なスケーラー

「スケーリング」「ペリオ」「エンド」の3モード*搭載した超音波式スケーラー[®]からペースメーカー使用者にお使いいただけるエアードライブ式スケーラー[®]までラインナップ。

*バリオス2 スケーラー、ニュートロン スケーラーのみ対応



※オプション

口腔内のメンテナンスをより効率的に行える 歯面清掃器

歯面清掃器「エアフロー[®]」は、水、エア、重炭酸ナトリウムのスプレーにより、タバコのヤニやコーヒーなどによる着色を除去します。ユニットに搭載することで、より効率的に歯面清掃を行えます。



※オプション

高いデザイン性と使いやすさ

スピットンには表面が硬質で汚れが付きにくく、国内外でも評価が高い有田焼を使用。また、立体的な曲線美が生みだすやさしいフォルムは、うがいのしやすさにも配慮しています。



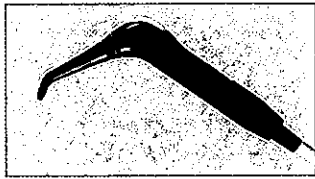
眩しさを抑えクリアに照射

最大照度は20,000LUXで8段階の照度調節が可能なLED仕様のオペレーティングライト。ワンタッチ操作で光重合型材料の硬化を防ぐコンポジットモードを搭載しています。



オプション

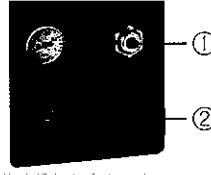
●ドクターユニット



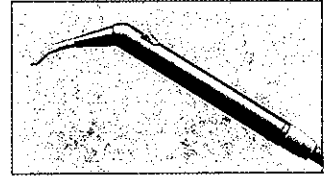
イオムシリンジDr. (温風なし)

- デジタルケーブルキット:USB
- 透明ビニールシート
- ドクターパネル保護シート (50枚)

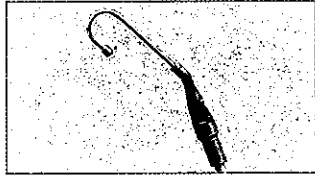
●アシスタントユニット



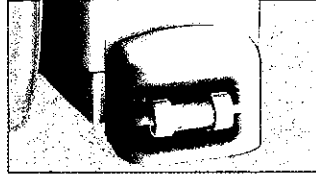
①外部給水(水量調整付) / ②外部給気



ミニメイトプラス (Asi.シリンジ)



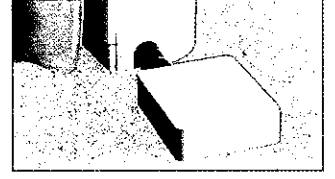
エジェクター



除菌フィルター
エア-水用 / エア-用 / 水用

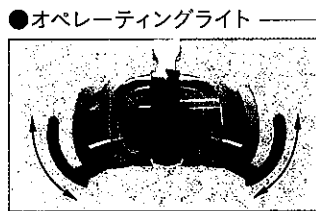


メガネ置き



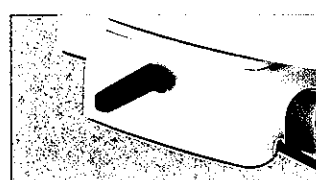
配管ボックス

●オペレーティングライト



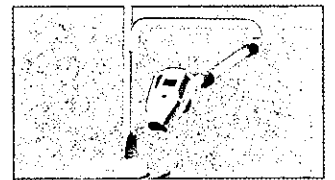
ツイスト機能

●チェア



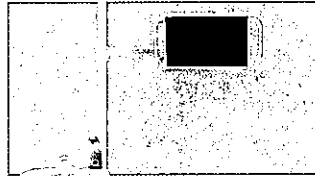
フットスイッチ(チェアタイプ)

●その他



コスモブルー本体ユニットマウント / 専用ライトポール
※コスモブルー本体カラーはプレミアムホワイトのみ
※液晶モニターアームと併設はできません

●ヒータータンク



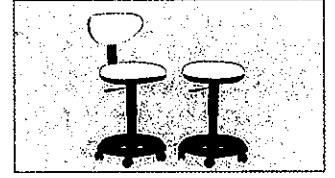
液晶モニターアーム (VESA75/VESA100) / 専用ライトポール (別途モニター要)
※コスモブルー本体ユニットマウント / 専用ライトポールと併設はできません
※ハンドル(左側)は別売です。



ティッシュケース(ライトポール用)
※コスモブルー本体ユニットマウント / 専用ライトポールと併設はできません



PC本体ケース



オペレーティングスツール OS-II D/A

装備一覧表

1タービン・1モーター(ライト付)モデル

●:標準装備 ▲:工場オプション(ご注文時に申し受けます) △:オプション

ドクターユニット		アシスタントユニット		オペレーティングライト	
ドクターユニット本体(カートタイプ)	●	外部給水	▲	ライト本体:グローバルライト(LED)ユニットタイプ	●
カートホース配管(ユニット専用)	▲	外部給気	▲	ツイスト機能	▲
カートホース配管:床下配管	▲	ミニメイトプラス(Asi.シリンジ)	▲	チェア	
ドクターユニット4HP(シリンジ含まず)	▲	エジェクター	▲	チェア本体:(膝折れステップレスタイプ)	
(タービン:最大4回路/モーター:最大2回路)		除菌フィルター:エア-水用	△	ヘッドレスト:マニュアル	
ミニメイトプラス(Dr.シリンジ)	●	除菌フィルター:エア-用	△	シートカラー:ホワイト	
タービンホースキット(0本)	●	メガネ置き	△	マッサージ機能:強・弱	●
イオムタービンスプレー(1本)	●	配管ボックス	△	部位:背中・座部・ふくらはぎ	
ドクターパネル保護シート(50枚)	●			プログラム=上半身・下半身・全身・ストレッチ	
スーパーロー制御機能(マイクロモーター)	●			診療アシスト機能:うがい・立ち上がり	
イオムシリンジDr.(温風なし)	▲			フットスイッチ(内形:ステップ)	●
タービンホースキット追加(最大4回路)	▲			フットスイッチ(チェアタイプ)	▲
ハンガー追加キット(一式)	▲			その他	
(1HP追加する際に加算)				コスモブルー本体ユニットマウント/専用ライトポール	▲
グリーンイパルス Z-ML/Z-SL(セレクト1本)	●			液晶モニターアーム(別途モニター要)/専用ライトポール	△
イオムデジタルタービンX-ML	△			ティッシュケース(ライトポール用)	△
チタンXカブリング(1個)	△			PC本体ケース	△
チタンXカブリング(LED)	△			オペレーティングスツール OS-II(Dr.用)	△
TIモーター S本体、ホースキット(最大2回路)	▲			オペレーティングスツール OS-II(アシスタント用)	△
				ベダルエアFMC-60 レッド/ブラック	△
				ベダルエアFMC-60 レッド/ブラック	△

インストルメント

エアタービン



1. グリーンインパルス Z-ML ライト付 4点注水スプレー
ヘッドサイズφ10.8×H12.1mm
2. グリーンインパルス Z-SL ライト付 4点注水スプレー
ヘッドサイズφ12.5×H13.1mm
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 224ALBZX00044A01
3. イオムチタンタービン X-ML ライト付 4点注水スプレー
ヘッドサイズφ10.3×H11.7mm ※ショートシャンクバー専用
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 218ABBZX00130000
4. チタンXカプリング LED
5. チタンXカプリング ハロゲン



6. カボ エキスパートトルク E680L ライト付 4点注水スプレー
7. 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
8. カボ マルチフレックスLUX カプリング465LED
LED 水量調整機能付
9. カボ マルチフレックスLUX カプリング465LRN
ハロゲン 水量調整機能付
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 218AIBZX00083000

モーターアタッチメント



10. Ti-X コントラ CI:I ライトなし
等速 CA用 シングルスプレー MAX 40,000min⁻¹
11. Ti-X コントラ CI:IL ライト付
等速 CA用 シングルスプレー MAX 40,000min⁻¹
12. Ti-X コントラ CI:5 ライトなし
5倍速 FG用 4点注水スプレー MAX 200,000min⁻¹
13. Ti-X コントラ CI:5L ライト付
5倍速 FG用 4点注水スプレー MAX 200,000min⁻¹
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 219ALBZX00013A01
14. Ti-X ストレート SI:I ライトなし
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 219ALBZX00014A01

マイクロモーター



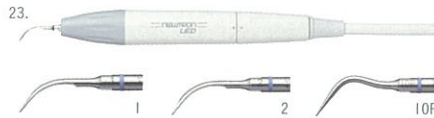
15. Tiモーター S ライトなし
内部注水方式 MAX 40,000min⁻¹
16. Tiモーター SL LEDライト付
内部注水方式 MAX 40,000min⁻¹
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 223ALBZX00020A01

歯面清掃器



17. エアフロー
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 21100BZZ00693000

ウルトラソニックスケーラー



18. パリオス2スケーラー ライトなし
19. パリオス2 Lスケーラー LEDライト付
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 223ALBZX00036000
20. EMS2スケーラー ライトなし
21. EMS2 Lスケーラー LEDライト付
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 225AFBZX00073000
22. ニュートロン モジュールキット ライトなし
23. ニュートロン モジュールキット LEDライト付
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 224ALBZX00038000

エアスケーラー



24. エアークイッツ G
チタンXカプリングLED/チタンXカプリングに接続
25. エアークイッツ K
カボ マルチフレックスLUXカプリングに接続
- ▶管理医療機器 特定保守管理医療機器 21600BZZ00292000

関連製品

PC接続型 口腔内カメラ

G-カム FINE

扱いやすくスピーディに、接写から複数歯まで広範囲に撮影が可能です。ソフトウェアとの連携や操作モードが選べ手軽に使用可能な口腔内カメラです。

ハンドピース ●寸法: L195×D20×H26mm (ケーブルを除く)
●ヘッド厚さ: 約11mm ●重量: 50g ●接続: USB
カメラ ●撮像素子: 1/6.5" CMOS 90万画素 ●焦点範囲: 5.0mm~19.0mm
一般医療機器 13BI X00155000269



待合室やカウンセリングコーナーにもリラクゼーションチェアを。
(ファミリーイナダ社製)

エアシェル付き リラクゼーションソファ

上下スライド式ヘッドレストと
アームレスト付

[ベタルエア] リラクゼーションチェア

PETAL AIR

FMC-50 / FMC-60

- バッテリー式でどこでも設置可能
- 腰、座部を「おす」「ひねる」など心地よくエアプレス
- ワンボタン操作
- 足部ゴム仕様で床傷防止



ベタルエア FMC-50



ベタルエア FMC-60

販売名	ファミリーベタルエア FMC-50/FMC-60
使用電源	ACアダプターまたはバッテリー
ACアダプター	入力: AC100V-240V、50-60Hz 出力: 15.5V、4A 電源コード: 100V専用
バッテリー	12V (Ni-MH)、3000mAh
バッテリー稼働時間	約2.5時間
バッテリー充電時間	約12時間
定格消費電力	18W
オートタイマー	約15分
外装布地	合成皮革
本体重量	FMC-50: 約18kg、FMC-60: 約20kg
寸法	FMC-50: 幅約54cm×奥行約70cm×高さ約90cm FMC-60: 幅約64cm×奥行約70cm×高さ約102cm

●カラーバリエーション

- レッド
- ブラック

