

Stellaris Elite™

Vision Enhancement System

- ※1 販売名:ステラリス
医療機器承認番号:22100BZX00788000
- ※2 販売名:IAVPsパック PC
医療機器承認番号:22400BZX00010000
- ※3 販売名:IAVPsパック アンテリア
医療機器承認番号:23000BZX00206000
- ※4 販売名:IAVPsパック デュアルインフュージョン
医療機器届出番号:13B1X00001000034
- ※5 販売名:超音波ニードル
医療機器承認番号:21700BZY00096000
- ※6 販売名:バイポーラコード
医療機器届出番号:13B1X00001000027
- ※7 販売名:IAVPsパック
医療機器承認番号:20200BZY00910000
- ※8 販売名:単回使用眼科用バイポーラ電極
医療機器認証番号:303AGBZX00053000
- ※9 販売名:眼科用バイポーラ電極
医療機器認証番号:220AGBZX00240000
- ※10 販売名:眼科用I/Aハンドピース TMT
医療機器届出番号:13B1X00001000017
- ※11 販売名:眼科用I/Aハンドピース SG
医療機器届出番号:13B1X00001000016
- ※12 販売名:エンドイルミネーター
医療機器認証番号:305AGBZX00025000



Moria

【製造販売元】
ボシユロム・ジャパン株式会社

【販売代理店】
株式会社 **モリア ジャパン**
〒101-0041
東京都千代田区神田須田町1-12-3 アルカディアビル6F
TEL:03-6260-8309/FAX:03-6260-8310 <https://www.moriajapan.com>

B+L2021001-5

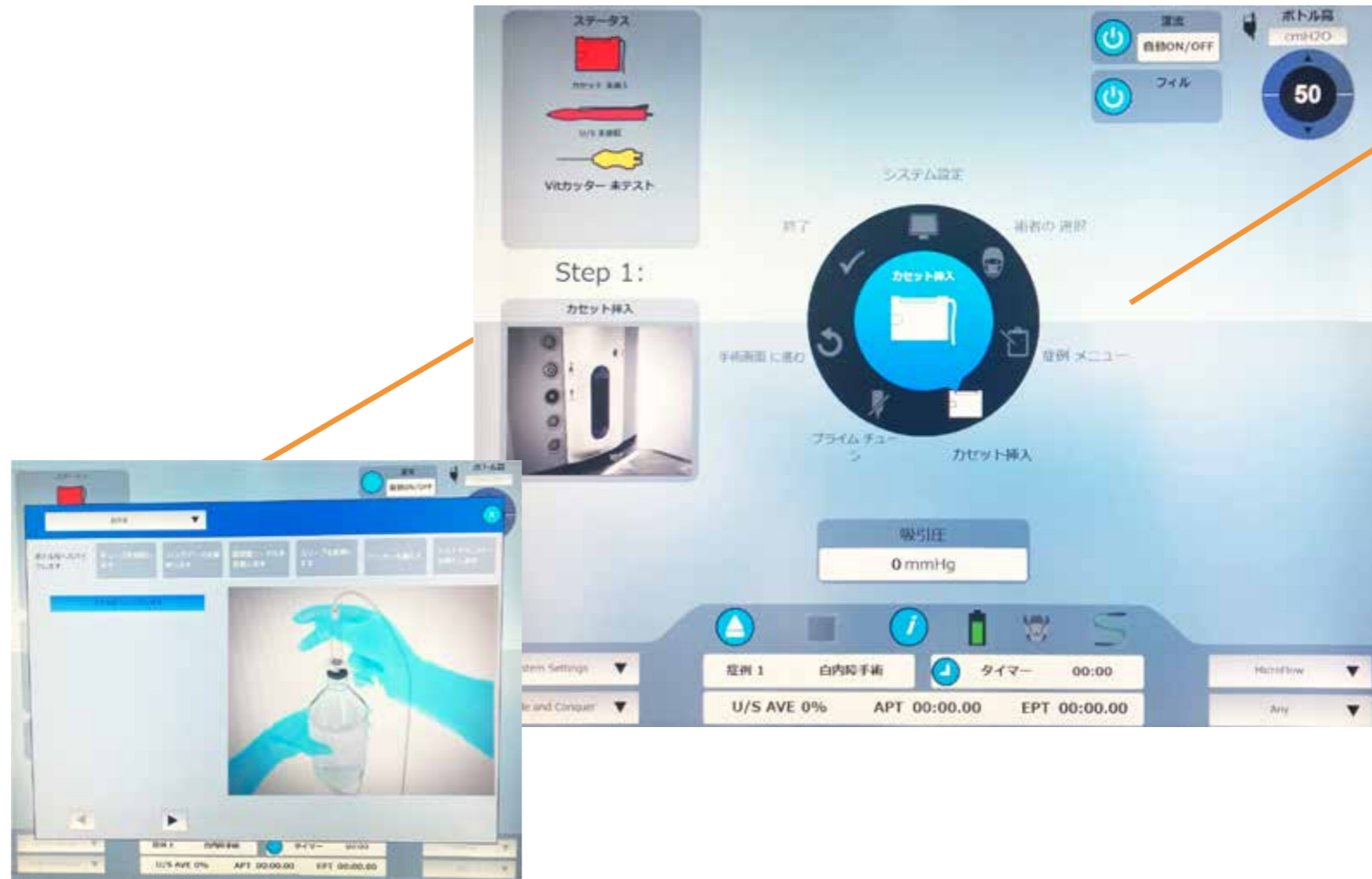
BAUSCH+LOMB Moria

Anterior & Combo

シンプルな操作性 で手術を快適に

Graphic User Interface

イラストやアニメーションでの 表示、音声機能も日本語設定可能



◆ クロックメニューには、常時使用する手術手順を表示、切り替え可能



- ◆ シンプルなレイアウトと大きなアイコン
- ◆ 設定やステータスがすべてホーム画面にて確認、変更可能

◆ “セットアップ手順の表示”ボタンより術前のセットアップから術後の取り外し手順までいつでもアニメーションで確認可能

WIRELESS DUAL LINEAR FOOT PEDAL

従来機*と比較して優れた応答性を示すフットペダル

- ◆ Pitch (上下方向)とYaw (左右方向)に動くフットペダルを操作し、**吸引圧、超音波パワー、灌流を同時にコントロール可能**
- ◆ 術者の好みに応じたカスタマイズが可能



*ボシユロム社従来機BL2390と比較
販売名: ステラリス / 医療機器承認番号: 22100BZX00788000

Anterior Features

連携した二つのシステムで白内障手術をより*効率的に

Adaptive Fluidics™

1. モニタリング

Adaptive Fluidics™は術中の吸引圧を常にモニタリングし、

2. カウンターバランス

吸引圧の変化に応じ、灌流圧を自動調節するシステムです。

3. IOPの安定性*

これにより、安定した眼内圧の維持をサポートします。

Attune® Energy Management

さらなるパフォーマンス向上を目指して

💡 Six Piezoelectric Crystals、28.5kHzフェイコハンドピース

2つのエネルギー、物理的（切断）エネルギーと超音波（キャビテーション）エネルギーをバランスよく組み合わせたハンドピースです。



◆ 6ピエゾクリスタル搭載により…

1. 小さいエネルギー（超音波パワー設定）、
2. 正確かつ安定したストロークレングス (Max 150µm) で水晶体核を破壊します。

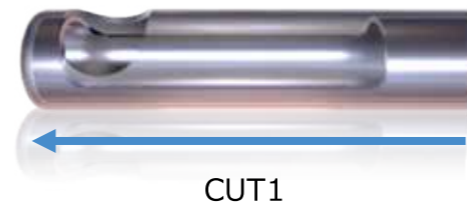
- ◆ 28.5kHzの周波数にすることでキャビテーションバブルによるエネルギーを利用し効率よく水晶体を乳化します。**

Combo Features

Anteriorの機能はそのままに、
白内障手術、硝子体手術、同時手術モードが選択可能。

Bi-Blade™ Dual-port Vitrectomy Cutter

前後両方向でカットするためCPMは2倍、安定した吸引効率が期待できます。



- ◆ 2カット/ストローク
- ◆ 最大カットレート: *15,000CPM

*装置の表示は7,500CPM

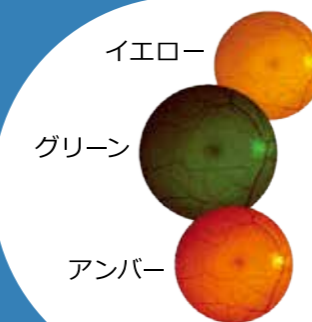
Comprehensive Visualization Technology

明るいキセノン光源は優れた視認性を期待できます。

- ◆ 選べる照明 ・シャンデリア ・イルミネーター



3つの内蔵カラーフィルター



まぶしさやブルーライトの軽減や、
構造や膜を見やすくしたい際など、
カラーフィルターによりご調整ください。

Laser System

💡 フットコントロール一体型スイッチでコンパクト!



①



②

- ①: レーザーを使用していない時
レーザースイッチはかかと部分 (ヒールレスト) 下にありヒールレストで覆われた安全を考慮した設計です。
- ②: レーザーを使用する時
ヒールレストを上げるとレーザーモードに切り替わるように設定が可能です。



BL11145 ※1
ステラリス エリート (Anterior)

BL14455 ※1
ステラリス エリート (Combo)

BL15455 ※1
ステラリス エリート (Combo)
*レーザーモジュール搭載

BL2394 ※1
フットコントロール
フットコントロールアクセサリ ※1

- BL4390 バッテリー
- BL4391 充電器
- BL4393 充電クレードル
- BL4394 パワーケーブル



BL4363
ゼロレベルボトルハンガー ※1



BL4364
トレイアダプター ※1



BL2300HD
DMS (デジタルメディアシステム)



BL3320 キセノンランプモジュール ※1
BL3321 キセノン水銀ランプモジュール ※1



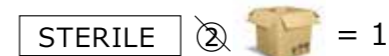
BL3170
フェイコハンドピース ※1



BL3270
フラグマハンドピース ※1



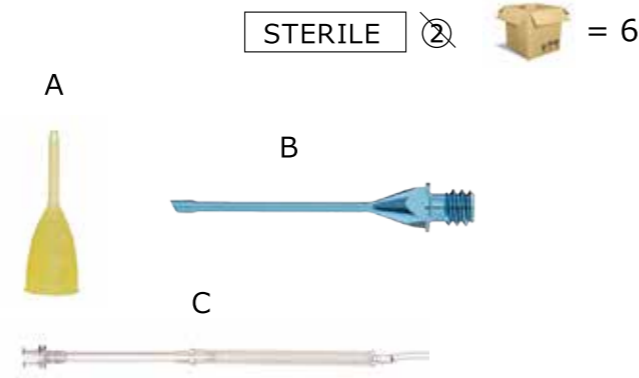
BL5275
フラグメンテーション ニードル ※2



Adaptive Fluidics™ Pack

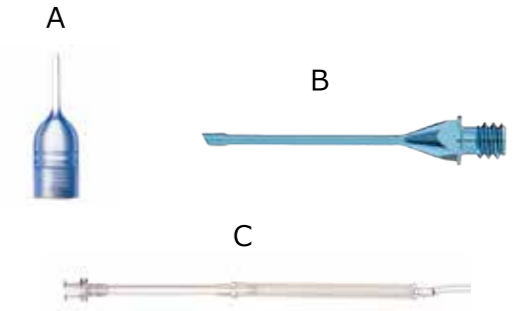
BL5115-1 Adaptive Fluidics™ プレミアムパック ※3

- A. 2.4mm スリーブ
- B. ブルー 2.0MICS ニードル
- C. マイクロメッシュフィルター



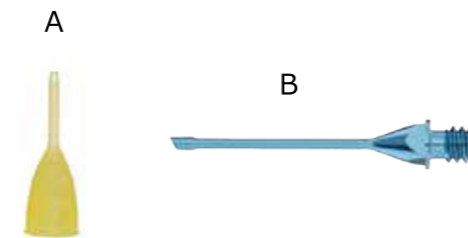
BL5115-3 Adaptive Fluidics™ MICSプレミアムパック ※3

- A. MICS スリーブ
- B. ブルー 2.0MICS ニードル
- C. マイクロメッシュフィルター



BL5115-2 Adaptive Fluidics™ スタンダードパック ※3

- A. 2.4mm スリーブ
- B. ブルー 2.0MICS ニードル



BL5115-4 Adaptive Fluidics™ ベーシックパック ※3

- A. MICS スリーブ



上記すべてのパックにこれら製品が含まれています。

1. AFI チューブ付きカセット
2. メイヨートレイ、スクリーン、リモコン用カバー
3. プラグ
4. テストチャンバー
5. ニードルレンチ
6. ボトルスパイク



Combined Packs with Bi-Blade®

STERILE ② = 6

SE5523MVB / SE5523WVB ※2

23G Combined Pack

- A. 23G バイブレード ビトレクトミーカッター
- B. 23G イルミネーター
- *Midfield (MVB) / Diffuse Wide Angle (WVB)
- C. 23G バルブESAトロッカーシステム
- D. 23G プラグ



SE5525MVB / SE5525WVB ※2

25G Combined Pack

- A. 25G バイブレード ビトレクトミーカッター
- B. 25G イルミネーター
- *Midfield (MVB) / Diffuse Wide Angle (WVB)
- C. 25G バルブESAトロッカーシステム
- D. 25G プラグ



SE5527MVB / SE5527WVB ※2

27G Combined Pack

- A. 27G バイブレード ビトレクトミーカッター
- B. 27G イルミネーター
- *Midfield (MVB) / Diffuse Wide Angle (WVB)
- C. 27G バルブESAトロッカーシステム



Posterior Packs with Bi-Blade®

STERILE ② = 6

SE5423MVB / SE5423WVB ※2

23G Posterior Pack

- A. 23G バイブレード ビトレクトミーカッター
- B. 23G イルミネーター
- *Midfield (MVB) / Diffuse Wide Angle (WVB)
- C. 23G バルブESAトロッカーシステム
- D. 23G プラグ



SE5425MVB / SE5425WVB ※2

25G Posterior Pack

- A. 25G バイブレード ビトレクトミーカッター
- B. 25G イルミネーター
- *Midfield (MVB) / Diffuse Wide Angle (WVB)
- C. 25G バルブESAトロッカーシステム
- D. 25G プラグ



SE5427MVB ※2

27G Posterior Pack

- A. 27G バイブレード ビトレクトミーカッター
- B. 27G Midfield イルミネーター
- C. 27G バルブESAトロッカーシステム



BL5280 デュアルインフュージョンライン ※4

BL5500 ベーシックパック (同時手術用) ※2

上記すべてのパックにこれら製品が含まれています。

1. AFI チューブ付きカセット
2. 吸引ライン
3. インフュージョンライン
4. メイヨートレイ、スクリーン、リモコン用カバー
5. プラグ
6. テストチャンバー
7. オス型ルアーカプラー
8. MICS スリーブ
9. プライミング用カップ
10. ニードルレンチ
11. ボトルスパイク
12. 三方活栓



BL5400 ベーシックパック (硝子体手術用) ※2

上記すべてのパックにこれら製品が含まれています。

1. AFI チューブ付きカセット
2. 吸引ライン
3. インフュージョンライン
4. メイヨートレイ、スクリーン、リモコン用カバー
5. プラグ
6. プライミング用カップ
7. オス型ルアーカプラー
8. ボトルスパイク
9. 三方活栓



Accessories

Phaco Sleeves

STERILE   = 12

BL3118 1.8mm スリーブ ※3



BL3124S 2.4mm スリーブ ※3



DP5531 2.2mm スリーブ
Micro Flow® 用スリーブ ※3



DP5511
シンチップ用スリーブ ※3



Phaco Tips

リユース ※5

 = 6

BL3318 MICS ニードル 1.8 ストレート

BL3318A MICS ニードル 1.8 アングル 30°

DP8430 シンチップ用ニードル 20G (30D)



シングルユース ※3

STERILE   = 6

BL3318S MICS ニードル 1.8 ストレート
(ニードルレンチ付)



BL3318AS MICS ニードル 1.8 アングル 30°
(ニードルレンチ付)



BL3420S MICS ニードル 2.0 (ニードルレンチ付)



Bipolar

リユース

 = 1

CX9400

バイポーラコード ※6



S2050 1 バイポーラ 電極 直 (ピンセットタイプ) ※9




S2050 10A バイポーラ 電極 曲 (ピンセットタイプ) ※9




シングルユース

E7918 バイポーラ電極 18G 直
(ペンシルタイプ) ※7

 = 10




E7924 バイポーラ電極 25G 直
(ペンシルタイプ) テーパード、2ピン ※8

 = 12



E7933 バイポーラ 電極 27G 直
(ペンシルタイプ) ※8

 = 12



I/A Handpiece & Tips

BL3160 マルチI/A ハンドピース ※10



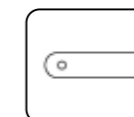
DP9731 マルチI/Aチップ 0.3mm 直
シリコンスリーブ ※10



DP9733 マルチI/Aチップ 0.3mm 45D
シリコンスリーブ ※10



85761 I/A ハンドピース 0.3mm 直 ※11
(シリコンハンドルとチップ一体型)



85951 I/A ハンドピース 0.3mm 曲 ※11



Vitreotomy Cutters

STERILE   = 6

*カッターを使用する際は、別途アンテリアビトロトミーアダプターキットBL3190 (※3) が必要です。

BL5620 20G ※2



BL5612 20G ※2



BL5623S 23G ※2



BL5625S 25G ※2



BL5627S 27G ※2

Cutter for Stellaris Elite™

STERILE   = 6

SE5623B ※2
Stellaris Elite™ Combo用
23G バイブレードビトレクトミーカッター



SE5625B ※2
Stellaris Elite™ Combo用
25G バイブレードビトレクトミーカッター



SE5627B ※2
Stellaris Elite™ Combo用
27G バイブレードビトレクトミーカッター



Valved Trocars

STERILE   = 6

BL5281 ※2
23G ESA トロッカー・カニューラ (3本入り)
(インフュージョンカニューラ・プラグ付)



BL5282 ※2
25G ESA トロッカー・カニューラ (3本入り)
(インフュージョンカニューラ・プラグ付)



BL5240 ※2
27G ESA トロッカー・カニューラ (3本入り)
(インフュージョンカニューラ付)



BL5283 ※2
23G ESA トロッカー・カニューラ (1本入り)

BL5285 ※2
25G ESA トロッカー・カニューラ (1本入り)

BL5241 ※2
27G ESA トロッカー・カニューラ (1本入り)

Mid-Field イルミネーター

STERILE   = 6

BL5823M 23G ※12



BL5825M 25G ※12



BL5827M 27G ※12



Diffuse WideField イルミネーター

STERILE   = 6

BL5823D 23G ※12



BL5825D 25G ※12



BL5827D 27G ※12



Wide Angleイルミネーター

STERILE   = 6

BL5820 20G ワイドアングル イルミネーター ※12

BL5823 23G ワイドアングル イルミネーター ※12

BL5825 25G ワイドアングル イルミネーター ※12

Adjustable Chandelier

STERILE   = 5

BL5234 23G ※12

BL5235 25G ※12



Universal Viscous Fluid Control Pack

BL7600 ※2

STERILE   = 6



パックにはこれら製品が含まれています。

- ① バレル
- ② プランジャー
- ③ ピストン
- ④ キャップ
- ⑤ VFIカニューレ (23G, 25G)
- ⑥ ハードカニューレ
- ⑦ エクストラクションカニューレ
- ⑧ VFチューブ
- ⑨ VFアダプター



Laser Safety Filters

- | | | |
|--------|-------------------------------------|----|
| BL3236 | eye セーフティーフィルター (Zeiss/Fixed) | ※1 |
| BL3240 | eye セーフティーフィルター (Zeiss) | ※1 |
| BL3237 | eye セーフティーフィルター (Leica/Fixed) | ※1 |
| BL3247 | eye セーフティーフィルター (Leica 4-way/Fixed) | ※1 |
| BL3241 | eye セーフティーフィルター (Leica/Wild) | ※1 |



仕様

販売名: ステラリス 医療機器承認番号: 22100BZX00788000

一般的名称: 白内障・硝子体手術装置※1
眼科用レーザー光凝固装置※2

医療機器区分: 高度管理医療機器※1
特定保守管理医療機器※1
設置管理医療機器※2

製品番号: BL14455 (Stellaris Elite Combo)※1
BL15455 (Stellaris Elite Combo with integrated laser)※1, ※2
BL11145 (Stellaris Elite Anterior)※1

吸引

吸引制御	ロータリーベーンポンプシステム *Anterior ベンチュリーポンプシステム *Combo
吸引圧	0~660mmHg (I/A及びVITモード) 10~660mmHg (USモード)

灌流

重圧落下方式	30~140cm (IVボール)
加圧方式 (AFI)	0~150mmHg

フェイコ

発振方式	ピエゾエレクトリック
発振周波数	28.5KHz
最大出力	35W (900Ω)
パルス超音波モード	1~250pps
Duty Cycle	5~95%

硝子体カッター

切除方式	空気駆動ギロチン方式
カットレート	30~2,500cpm *Anterior 30~7,500cpm *Combo

眼内照明 *Combo

光源ランプ1	キセノンランプ
光源ランプ2	キセノン水銀ランプ
出力 (光束量)	18lm以上 (ライト パイプ先端部)

バイポーラ

最大出力	7.5W (100Ω)
周波数	1MHz
出力範囲	0~100%

フットコントローラー

稼働方式	無線 (10m範囲) or 有線
------	------------------

リモートコントローラー

稼働方式	赤外線 (ディスプレイから4.5m以内)
------	----------------------

定格電源

電源入力	100 - 240VAC, 50/60Hz, 1000VA
------	-------------------------------

重量・サイズ

重量	114kg
サイズ	457mm (W) X 457mm (D) X 1220mm (H) (IVボールを除く)

レーザー

レーザー	ダイオード励起半波長ソリッドステートレーザー
レーザー波長	532nm
レーザー出力	50~2000mW
冷却方式	空冷
照射時間	0.01~3.0秒
インターバル時間	0.01~3.0秒
レーザーモード	連続発振、シングルショット
照射光レーザー	ダイオード
照射光レーザー波長	635nm、赤色
照射光レーザー出力	1mW未満