

Standard Set

[標準構成]

商品コード：6079
形 式：OSL-30
商 品 名：オサダユニサージ 30
承認番号：22400BZX00234000

- レーザー装置本体 ●フットスイッチ ●着脱電源コード ●レーザープローブ LPAU
- レーザーチップセット(ニードルチップ 0.6U×2本、ラウンドチップ U×2本)
- 保護めがね(3個) ●エアフィルター(3個) ●キー(2本)
- リモートインターロックプラグ ●ハンドピースマットH

Option

[オプション]



54973
保護めがね



53698
成形ファイバー LPF-G62

Specifications

[仕 様]

商品名	オサダユニサージ 30	レーザー出力	0.5-3.0W(0.1W 可変)	
形式	OSL-30		3.0-30.0W(1W 可変)	
電撃に対する保護の形式	クラス I 機器	照射モード	0.1-1.0秒(0.1秒可変)	
電撃に対する保護の程度	BF 型機器		タイマー	1.0-10.0秒(1.0秒可変)
レーザー製品のクラス分け	クラス 4		リピート	10.0-120.0秒(10.0秒可変)
電源	電源電圧	交流 100V	0.1秒 DUTY50%	
	電源周波数	50/60Hz	ガイド光	赤色半導体レーザー
	電源入力	3.45A	冷却方法	内部ファンモータによる空気冷却
レーザーの種類	半導体レーザー	寸法	幅 345× 奥行き 390× 高さ 265mm	
発振波長	808 ± 20nm	質量	18.3kg	

半導体レーザー オサダユニサージ 30

OSADA UNISURGE 30



販売元 長田電機工業株式会社
製造販売元 長田電機工業株式会社

〒141-8517 東京都品川区西五反田 5-17-5

<https://osada-group.jp>

※印刷インキの関係で実際の色とは異なって見えることがあります。※商品は改良の為、予告なしに仕様を変更することがありますので、予めご了承下さい。ご不明な点はOSADA営業所にお問い合わせ下さい。

OSADA
グループサイトは
こちら



お問い合わせは
こちら



 **OSADA**

磨いていこう、この先も。

最大30Wの高出力半導体レーザーが 安全かつスピーディな治療を可能にします。

高出力

- 半導体レーザーを用いて最大30Wの高出力を実現しました。
- 止血、切開、凝固、および蒸散に優れ、切開速度が向上し、照射時間の短縮が可能です。

操作性 安全性

- レーザ本体とレーザープローブ、チップとの着脱がワンタッチ方式により、簡単にできます。
- メモリースイッチが4つあり、使用頻度の高い照射条件を記憶させることができ、照射条件の設定に煩わしさがありません。
- 装置立ち上げの時間が速いので、必要な時にすぐに使用できます。
- パネル表示には、液晶パネルを採用しています。
- わかりやすいビジュアルと日本語表示で迷わず操作できます。
- チップ交換により、切開と蒸散を1台で行うことができます。



レーザープローブ LPAU

(商品コード: 53689 形式: LPAU)

標準
構成

- チップ装着型のレーザープローブです。
- 最大出力30Wまで使用可能です。
- チップには、耐久性・耐熱性の高いサファイアを採用しています。
- レーザ本体とレーザープローブ、レーザープローブとレーザーチップの着脱がワンタッチ方式により、簡単に行えます。



レーザーチップ ニードルチップ 0.6U

(商品コード: 53691 形式: T-N6U)

標準
構成

- 切開に使用できる、先端が円錐形状のチップです。



レーザーチップ ラウンドチップ U

(商品コード: 53692 形式: T-R28U)

標準
構成

- 蒸散に使用できる、先端が半球状のチップです。



※このレーザーは、色素依存性があります。色の濃い部分ほど効率よく蒸散効果が得られます。使用前に予めラウンドチップU先端を黒く着色することにより、色素の影響を受けずに効率よく蒸散効果が得られます。(黒く着色するには、衛生的な黒い綿糸に軽く接触させてレーザー照射して下さい。)

レーザープローブセット

- ファイバー送り出し型のレーザープローブです。 ■ 最大出力15Wまで使用可能です。
- レーザプローブは、石英ファイバーを用いているので、繊細な操作が容易です。
- ファイバー送り出し型のレーザーチップのため、継続使用が可能で、ランニングコスト軽減に貢献します。

レーザープローブセット LPHD2-G6

(商品コード: 53697 形式: LPHD2-G6)

オプション

ファイバーコア径 600μm



レーザープローブセット LPHD2-P4

(商品コード: 53699 形式: LPHD2-P4)

オプション

ファイバーコア径 400μm



レーザープローブセット LPHD2-P8

(商品コード: 53701 形式: LPHD2-P8)

オプション

ファイバーコア径 800μm

