

# UAL3000DP

炭酸ガスレーザー



## Features

- + 最短 90 $\mu$ の超短パルスモード
- + 蒸散の深さ(パルス幅)と速度(リピートタイム)を自由自在に
- + 2種類のハンドピース(F:50 mm / F:100 mm)を標準搭載
- + 30W の高出力
- + バリュープライス
- + 自立式吸煙器(オプション)

# GUNZE

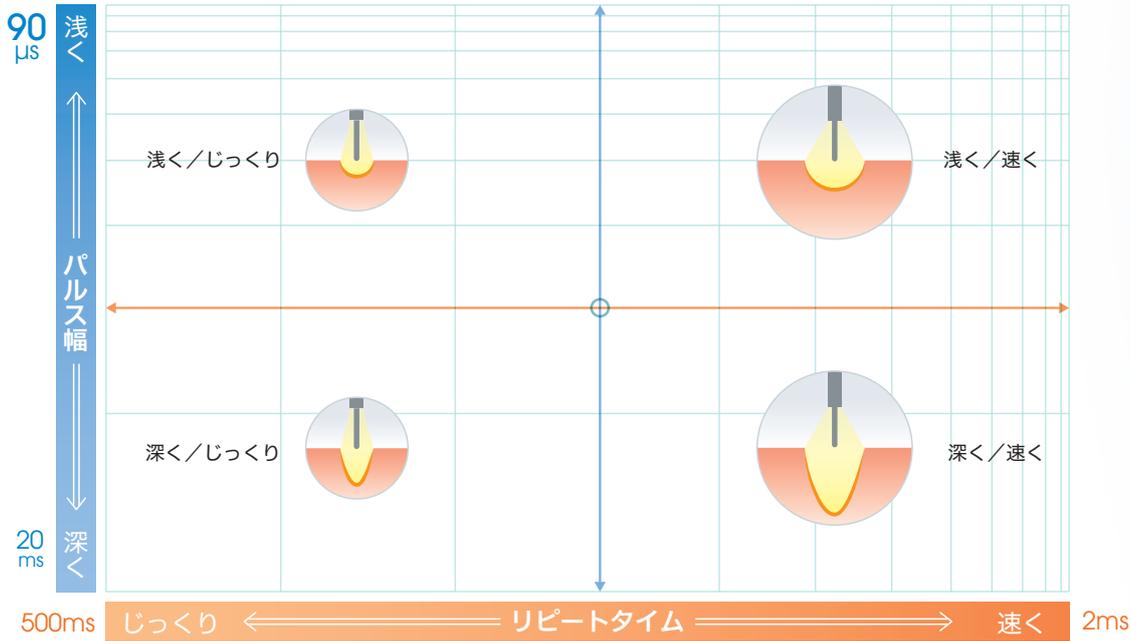
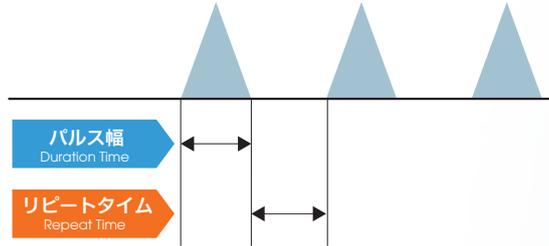
グンゼメディカル株式会社

UAL3000DP

DS2000E  
吸煙システム(医療用雑品)

# 最短 90 $\mu$ s の超短パルスモード搭載

パルス幅(深度)とリピートタイム(速度)をそれぞれ独立して自由に設定。症例ごとに適した設定を行えます。

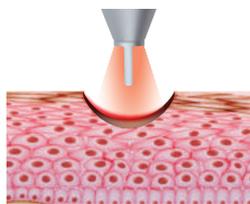


## ウルトラドリームパルスとスーパードリームパルスの比較

### ウルトラドリームパルス

$\mu$ 秒単位のパルス幅。止血効果を持ちながらもより炭化の少ない蒸散・切開が可能です。

#### 1 照射



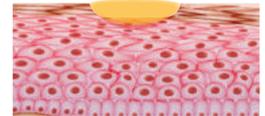
より浅く蒸散が可能

#### 2 施術後



熱損傷を軽減/炭化層少ない

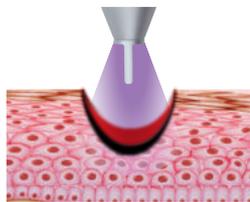
#### 3 治癒



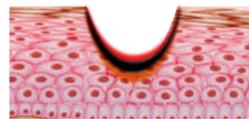
創面が浅く治癒が早い

### スーパードリームパルス

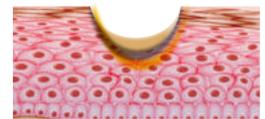
ミリ秒単位のパルス幅。熱凝固作用によって止血しながら蒸散・切開が可能です。



より深く蒸散が可能



熱で炭化しやすい



より早く蒸散できるが、深くなると治癒にも影響が出る

※画像はイメージです



## 2種類のハンドピースを標準装備

広範囲の蒸散に

焦点距離100mm (スポットサイズφ0.7mm)



細かな仕上げや切除に

焦点距離50mm (スポットサイズφ0.5mm)



## 大型タッチパネルによるカンタン操作

日本語音声によるナビゲーションと警告音声を  
装備しています。※画面表示は英語

## メモリー機能

使用頻度の高い照射方法を最大 **15** 件まで  
保存・呼び出しができます。

## 省スペース設計

設置場所を選ばないコンパクトな本体。  
大型キャスターと背面ハンドルで移動も容易です。

専用吸煙システム

## DS2000E

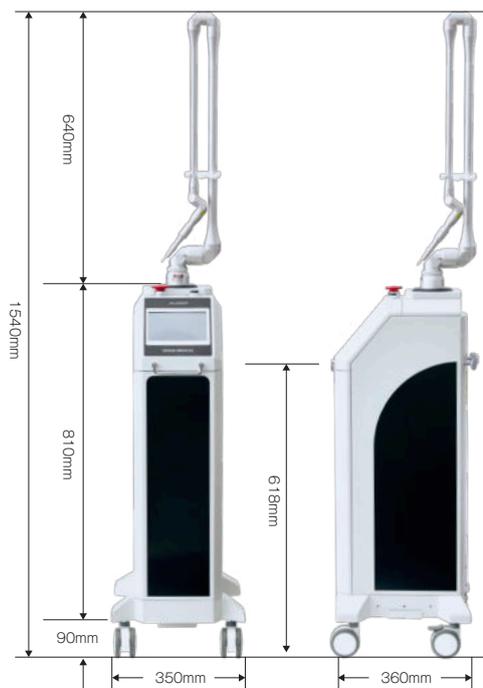
ホース固定用ワイヤーで  
ワンオペレーションをアシスト

- 大容量 HEPA フィルター採用：1,000 時間の長寿命(最長)でランニングコストを軽減
- 最大エアフロー 2.7m<sup>3</sup>/分
- 最大吸引圧 23kPa
- 大型吸入口で広範囲の空気を吸引

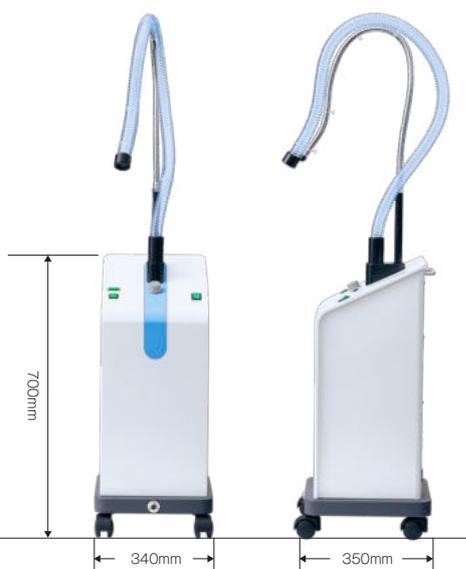
※医療用雑品であり、UAL3000DP でのみ併用利用可



UAL3000DP



DS2000E



## 仕様

## UAL3000DP

業 事 承 認	高度管理医療機器 クラス III
販 売 名	CO2 レーザシステム UAL3000DP
レーザーの種類	炭酸ガスレーザー
最大出力	30W
波 長	10.6 μm
動作モード	CW(連続照射)、ノーマルドリームパルス、 スーパードリームパルス、ウルトラドリームパルス
ハンドピース	1)50mm タイプ φ0.5mm 2)100m タイプ φ0.7mm
ガイド光	ダイオードレーザー 赤色(波長: 650nm) 出力 5mW 以下
ガイド光輝度調整	1-9 設定値、ON/OFF 設定可能
導路光(アーム)	7 関節マニピュレータ(多関節アーム)+ エア吹き出し
電 源	100VAC 50/60Hz 800VA
外形寸法	350(W)×360(D)×810(H)mm (本体のみ) 最大高: 1600mm(キャスターならびに標準マニピュレータを含む)
重 量	25kg
承認番号	22700BZX00123000
標準付属品	施術者用ゴーグル 1 個、患者用ゴーグル 1 個

## DS2000E

商 品 名	吸煙システム DS2000E
最大エアフロー	2.7m <sup>3</sup> /分
最大吸入圧	23kPa
フィルタ構造	3層(プリフィルタ、カーボンフィルタ、HEPA フィルタ)
フィルタ寿命	最大 1,000 時間(異物の吸引なきこと)
定格消費電力	1300W
電 源	100VAC 50/60Hz
外形寸法	340(W)×350(D)×700(H)mm (本体のみ)
重 量	10kg
標準付属品	専用吸引ホース、電源コード、フットスイッチ(ワンタッチ式) 専用フィルタ(1つ)は本体に取付済

\*医療用雑品であり、UAL3000DP でのみ併用利用可

&lt;製造販売業者&gt;

グンゼメディカル株式会社

〒105-7315 東京都港区東新橋 1 丁目 9 番 1 号  
東京汐留ビルディング 15 階

&lt;お問い合わせ先&gt;

美容医療グループ TEL : 03-4485-0024

UAL3000DP

<https://gunzemedical.co.jp>

●添付文書や取扱説明書に従ってご使用ください。●このカタログは 2023 年 4 月現在のものです。

文書管理 No.P000165-2