

マイコン式ワックスペン

Microcomputerized Wax Grip

KDF

Wax Master II

ペンに温度センサ・温度設定スイッチ内蔵

Heat-sensor in wax grip

Temperature set power switch built-in

DP-2000

● 超コンパクト&シンプル

Super compact and simple in design.

● マイコン搭載でより軽快 楽しい感覚で操作

Easy waxup works with microcomputerized device.

● 明快デジタル表示

Clear display in digital.

● ペンに温度設定スイッチ装備 ペンに温度センサを内蔵

Temp. set switch and heat-sensor in wax grip.

● 自然なグリップ感

Soft to the touch of wax grip.

● すぐれた安全性能

Excellent in safety efficiency.

● 省エネでローコスト

Energy saving and low cost.

● クリーンな作業環境

Clean dental lab. environment.



実物大
Actual size

● Super compact and simple in design

The palm-top sized Wax Master II is only 2cm (0.8inches) in height and needs no specific work space for installation. You can put it in your pocket or hook it up on the wall for waxup works.

● Power switch on wax grip, heat-sensor built-in thermal tube

Temp.set can be done with the temp. up/down switch on the grip and the heat-off switch is easily workable for your cone technique. The heat-sensor in the thermal tube will realize a precise heat control without being affected by the surrounding wind, temperature and power voltage.

● Microcomputer built-in

The computerized system controls precise heat, 4 courses of independent temp.set memories, temp. monitoring with LED displays in 3 colors (heat rise, hold and cool) and quick heatup etc.

● Clear display in digital

Temp.set in digital in accuracy of 1/100 and delicate temp.set and excellent refabrication of work-piece are obtainable.

● Standard carving tips provided

Five kinds of carving knives are provided for various types of waxup works.

● Wax tips not turning round

Carving knives are devised not to turn round when you scoop them in the wax.

● Dental lab. in clean environment

Wax MasterII allows you to work in a clean environment without noxious gas or bad smell in a clean environment.

● Economic cost

Compared to the cost of torch burner, the electricity costs you less.

● Safety device

Two different circuits are devised to detect abnormal heat rise and further, automatic power off device will disconnect the power after use.

販売名 ワックスマスター2
一般的名称 歯科用ワックス形成器
分類 一般医療機器
医療機器届出番号 26B2X10018000004

デンケン・ハイデンタル 株式会社
DENKEN-HIGHDENTAL Co.,Ltd.

環境 Environment

効率 Efficiency

精度 Preciseness

軽快 Easy

マイコン式ワックスペン Microcomputerized Wax Grip

Wax Master II

主な特長 Main Features

*コンパクト&シンプル Super compact and simple design

本体は手帳サイズ(容積比は従来品の約1/7)で設置場所を選ばません。高さ2cmと低いので、技工空間を有効に利用できます。又、上着ポケットに入れて作業する事や、壁掛けも可能です。

*ペンにスイッチ装備・センサ内蔵 Power switch on wax grip, heat-sensor built-in thermal tube

設定温度の変更は、本体に触れることなくペンに内蔵した温度設定スイッチで行えます。又、ヒートカットスイッチにより、コーンテクニックが簡単に行えます。ペンに温度センサを搭載する事により、風・周囲の温度・電源電圧による影響は全く受けず、精度の高い温度コントロール・温度再現性を実現しました。

*ワックスワークに対応した各種チップを標準装備 Standard carving tips provided

あらゆるワックスワークに対応できる各種チップ5本を、標準装備しました。又、チップは使用しやすい形状に簡単に加工できます。

*チップの回転防止機構 Wax tips not turning round

ワックスに押しつけた時、チップが回転する事を防止する機構を装備しました。

*クリーン環境 Dental lab, in clean environment

電気式により有害ガスや異臭は発生せず、クリーンな環境で使用できます。

*経済性 Economic cost

ガスバーナ式と比較して、電気代は1/40と大変経済的です。又、冷房効果も妨げることなく、空調経費も大幅に節約できます。

*安全性 Safety device

2系統監視回路により、異常昇温を防止さらに、オートパワーOFFにより、作業終了後自動的に電源が切れます。



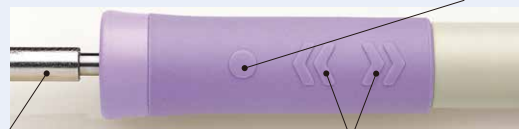
ポケットサイズ Pocket size



壁掛け可 Hooked up on the wall

スイッチ部 Switch on the grip

ヒートカットスイッチ Heat-off switch



温度センサ Heat-sensor

温度設定スイッチ Temp.up/down switch

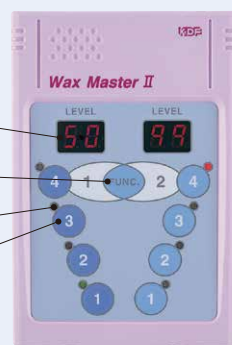
コントローラー部 Controller

設定表示器 Display

機能スイッチ Function switch

温度モニター Temp.monitor

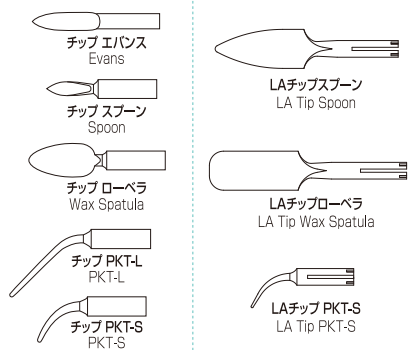
コーススイッチ Course switch



◆チップ形状 Wax Blades

【標準装備】 Standard

【オプション】 Option



※チップは使用しやすい形状に加工できます。

◆仕様 Specifications

型式 Model	Wax Master II Model DP-2000
寸法 Dimensions	コントローラ Controller 80W×21H×120D (mm)
質量 Weight	コントローラ Controller 74g ペン Wax grip 31g ACアダプタ AC Adapter 190g
ACアダプタ AC Adapter	入力 Input AC100-AC240V±10% 50/60Hz 出力 Output DC12V 1.5A
消費電力 Power Consumption	18W (max)
温度設定数 Temp.set	各ペン独立4点設定 4 Courses
ペン数 Wax Grips	2本 (同時使用可能) 2 grips
温度設定値可変 Temp.set variables	1, 2, 3, 5, 8, 11, 14, 17から選択 Selectable
オートパワーオフ Auto power off	0.1, 0.3, 0.5, 1, 1.5, 2, 2.5, 3時間 hours から選択 Selectable
設定温度 Selectable	室温から約300℃ (但し温度センサでの温度)
付属品 Standard acc	ACアダプタ AC Adapter 1個 ペンチップセット Blades kit 1組 (5種類) フックセット Wall hookup 1個 リムーバー Remover 1個

■標準価格 68,000円 本仕様は予告なく変更する場合があります。

◆オプション Option

チップ ペリカンマスタII Pelican Master II

これ一本でワックス外形形成から微盛感、窓開けまで全てカバーします。また、クラウン一本分のワックスをためられますので、薬盛中のワックス補給は不要です。



■標準価格 14,500円

■標準価格 5,000円

◆オクルパターンフォーマー OCL PATTERN FORMER



咬合面のワックスパターン用ゴム枠

解剖学的形態	展開角
サイズ	30°
L型	
M型	
S型	

■専用ワックス「フレキシブル・ワックス」でワックスパターンを作ってください。

用途：白歯咬合面(上下顎)のワックスパターン用ゴム枠
包装：1セット(ワックス、スポイト、メジャー付)



※外観・仕様につきましては予告なしに変更する場合があります。

◆カービングワックス™ CARVING WAX



- 良好な操作性、削合感があり、収縮が少なく彫刻性にすぐれます。
- 陰線やマージンなどの細部も見やすい色調です。
- 融点59℃
- 色調: グレー、グリーン、ブルー、デンティン、エナメル、オペーク (全6色)
- ※デンティン、エナメル、オペークは試適用として御使用下さい。

用途：歯冠カービング用
包装：各60g入

歯科用キャストワックス 一般医療機器 (クラスI) 26B2X10018M00027

◆ワックスセップ WAX SEP



- ワックスアップ前に石膏や金属に塗布して下さい。
- 強力な薄い被膜が形成され、ワックスとの分離効果が良好です。

用途：石膏模型・金属とワックスの分離剤
包装：100g入 (単付)

●代理店

●販売元 ●製造販売業 許可番号 26B2X10018

AV エアウォーターグループ



デンケン・ハイデンタル株式会社

http://www.kdf.co.jp/ Email denken@kdf.co.jp

■お問合せは

西日本営業所
TEL.075-571-1000
FAX.075-572-9000

東日本営業所
TEL.03-3969-8000
FAX.03-3969-4567

九州営業所
TEL.092-710-5360
FAX.092-710-5361

※お求めは、リース又はクレジットをご利用下さい。

当社取引リース会社/三井住友トラスト・パナソニックファイナンス株式会社

Vol.6.17.6 3,000