

# 取扱説明書



この度は、デンタルクイックバーナーをお求めいただきまして、誠に有り難うございました。

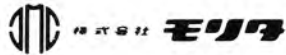
この製品は、高圧下の可燃性液体ガス燃料使用の燃焼器具です。

ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使い下さい。

**ご使用中に部品の欠落や、不具合を生じた際は直ちに使用を中止し修理にお出し下さい。**

ご使用方法を誤りますと、火傷・火災等の危険があります。

この説明書を大切に保管して下さい。



## ご使用上の注意



### 警告(可燃性)高温・破裂注意

- 高圧下の可燃性液体ガスが入っています。
- 温度が40度以上となるファンヒーター・ストーブなどの付近や直射日光のあたるところ(窓辺・車の内など)に置かないでください。破裂の危険があります。
- 使用しないときは、バーナー/ボンベが40℃以下の湿度の少ない場所。火気の近くや直射日光を避けた所へ保管して下さい。
- ボンベは、完全に使い終わってから、他のゴミと区別して捨てして下さい。絶対に火中に投じないで下さい。破裂等が発生し大変危険です。



### 火傷



### 火災注意

- 火口付近及び火口カバーは、点火直後から消火後しばらく高温になっております。絶対に触れないで下さい。
- 明るい所では炎が短く見えますが、高温の熱風がかなり遠くまで届きますので、周囲の安全を十分に確認して下さい。又、燃えやすい物の近くに置かないで下さい。
- 火口を人に向けて点火しないで下さい。
- 長時間のご使用は、火口部分が極度の過熱となりますので控えて下さい。
- このバーナーは自動的に消火しません。使用後は消火を必ずご確認ください。
- このバーナーは精密燃焼器具です。安全・性能保持の為取り扱いにはご注意ください。落下及び衝撃等を与えますと異常をきたし故障の原因となり危険です。又、ご使用後は水などで急激に冷やさないで下さい。
- 改造又は分解をしないで下さい。性能が低下したり、使用中に危険を生じます。改造してのご使用は、絶対にしないで下さい。
- 火口部・空気孔にゴミ・異物等付着させたまま使用しないで下さい。異常燃焼を起こし故障の原因となり危険です。ご使用前に必ず付着物のないことを確認してご使用下さい。
- ご使用后、バーナーが完全に冷えたことを確認し、収納して下さい。
- 高地・寒冷地で使用される場合、ガスの性質上及び空気との混合等の影響により着火しにくいことがあります。
- お子様の手の届かない所へ保管して下さい。

## ご使用上の注意



バーナーが過熱になるようなご使用はしないで下さい。ボディ(ガスタンク)の圧力が上がり破裂する危険があります。

返り炎、反射熱によるバーナーの過熱注意。



高温注意



火口を穴・筒等の中に入れる



転倒注意



落下、衝撃注意



火口部にロー・ハンダ・フラックス等を付着させたり落としたりしますと、故障の原因になりますので、ご注意ください。



コンロ代用使用



## 保証書

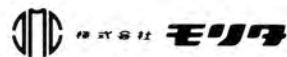
本品は徹底した品質管理のもとに製造され更に厳密な製品検査に合格した優秀品であることを保証いたします。

万一通常のご使用に於いて自然故障を生じた際には無償で修理いたします。

保証期間 お買上げ日より6ヵ月  
無償修理の限度 修理費用 1,000円未満  
品名 デンタルクイックバーナー

お客様 ご記入欄	ご住所 〒
	TEL.
販売店 ご記入 下さい。	ご氏名
	販売日 平成 年 月 日 販売店

発売元



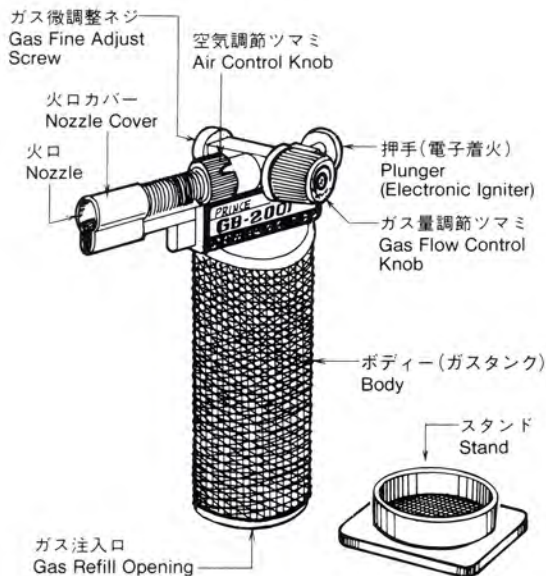
製造元 ヨシナガテクニカ株式会社



## 各部の名称

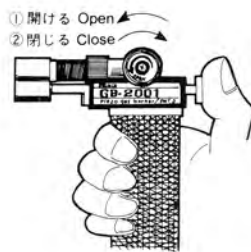
## Parts Identification

仕様 ヨコ85mm×高さ143mm×奥行46mm  
 ボディーグリップ 36φmm  
 重量 209g ガス量 20g  
 連続使用の場合 60分(最大炎)



## 着火と消火

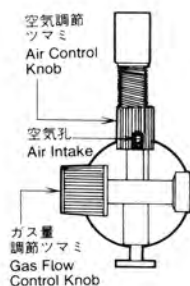
## Ignition and Shut-Off



- ① ガス量調節ツマミを静かに左に回すとシューとガスが出ます。
  - ② 押手を前方にゆっくり押しとパチンと電子着火します。
  - ③ 消火はガス量調節ツマミを右にキッチリ閉めて下さい。
- ※使用後は消火を必ず確認して下さい。  
 ※使用しない時はスタンドに立てて下さい。
- (1) Slowly turn the gas flow control knob to the left (CCW), and fuel gas will blow out with hiss.
  - (2) Push the plunger forward, and the gas will be ignited electronically with a snapping sound.
  - (3) For shut-off, turn the gas flow control knob to the right (CW) and close it securely.

## ガスの調節

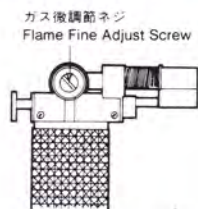
## Thermal Power Control



- 使用目的に合わせ、ガス量及び空気量を調節して下さい。
- ① 着火してからガス量調節ツマミを左右どちらかに回して調節して下さい。
  - ② 空気調節ツマミを左右どちらかに回すと炎が変化します。
- ※着火したまま長時間使用しないで下さい。
- Adjust the thermal power level to suit usage objectives.  
 (The highest temperature attainable will be about 1,300°C.)
- (1) After ignition, turn the air control knob either to the right (CW) or the left (CCW) for necessary thermal power adjustments.
  - (2) After ignition, do not leave the equipment burning for long (No longer than one hour).

## ガスの微調整

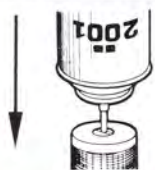
## Flame Adjustment



- ガスの微調節もできます。
- ① 着火してからドライバーでガス微調節ネジを静かに回して調節して下さい。
- ※使用後は、消火を必ず確認して下さい。  
 The flame size (gas flow) may be fine adjusted to suit usage objectives.
- (1) After ignition, slowly turn the flame fine adjust screw with a screw driver for flame size adjustments.

## ガスの注入

## Gas Refilling



- プリンス専用ボンベを握り、数回振り暖めてから、底部のガス注入口へボンベノズルを垂直に合せ、強く差し込んで下さい。
- ガスが溢れてきたら満タンですので即中止し、くり返し再注入はしないで下さい。
- Use only a Prince refill gas container, and after shaking it a few times to warm the fuel up, insert its nozzle vertically down into the gas refill opening found on the equipment base.
- Move the nozzle slightly up and down for better engagement, and terminates the refilling operation when the fuel gas starts to overflow.

●ガス注入時のお願い  
 ☆ ガスの入れすぎにご注意下さい。

### 〈ガスの入れ方〉

- ① ボンベは上から下に注入して下さい。
- ② ガスがふきこぼれましたら中止して下さい。これ以上注入すると故障(着火不良、ガスがすぐ止まらない等)の原因につながります。

ガス注入時のご注意

- ① ガスを注入する時は、ガス量調節ツマミを右に一杯回し、キッチリ閉めてからおこなって下さい。
- ② 火気のない風通しの良い所で注入して下さい。  
 ※ブタンガスは空気より重いため、注入の際にあふれたガスが机の上や床などの低いところに残ることがあります。そのまますぐ着火すると危険ですから十分ご注意のうえ、ご使用下さい。

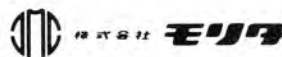
## アフターサービスについて

デンタルクイックバーナーはお買上げ後6ヶ月の品質保証を致しております。故障の際は必ず保証書を添えて、お買上げ店又はお出入りの歯科商店にお申し付けください。故障が事故、不注意、誤用及び保証書のないものは保証期間外として、実費を申し受けさせていただきます。

## デンタルクイックガスバーナーの補充用ガス

補充用ガスは市販のライター用プリンスガス又は「オーソフレーム用ガス」をご使用ください。

発売元



東京 東京都台東区上野2丁目11番13号  
 大阪 吹田市垂水町3丁目33番18号