

# 注意事項

ご使用になる際には、製品に同梱の「取扱説明書」を必ずお読み下さい。

- 本製品は工業用です。その他の用途で使用しないで下さい。
- 本製品はクイックカップリング付ボンベと接続できません。
- バーナーの火口を人に向けて点火するとやけどの恐れがあり、大変危険です。十分に離すか人に向けてないでご使用下さい。
- 使用中及び使用直後は高温のため素手で触ると危険です。絶対に触らないで下さい。
- 使用の際は周囲に引火物や可燃物があると引火する恐れがあります。それらのものは十分に離してから使用して下さい。
- 強風の時は火が消えてしまい、LPガスが流れ出る可能性があります。大変危険ですので使用しないで下さい。
- 使用前に万が一の火災や事故に備えて消火器の準備をして下さい。
- 使用直後に倉庫等に保管する場合は、バーナー本体が高温のため火災になる危険があります。消火後、10分以上はバーナーの側を離れないで下さい。
- 使用後は幼児の手の届かないところに保管して下さい。



## 株式会社桂精機製作所

〒221-0052 神奈川県横浜市神奈川区栄町1-1  
(KDX横浜ビル8F)

TEL (045) 461-2334 FAX (045) 461-2354  
E-mail info@katsuraseiki.co.jp

<https://www.katsuraseiki.co.jp/>

お求めは安心とサービスをお届けする当店で…

- 本カタログ記載の価格には、運送費・取付費は含まれておりません。
- 本カタログ記載の仕様寸法は改良のため予告なく変更することがあります。
- 本カタログ記載の価格は2023年4月現在のものです。品質の改善や原材料費等の都合により予告なく変更することがあります。

カツラ  
工業用

LPガス用

# ハンドトーチバーナー

カタログNo. 5504-11

用途

- 道路舗装工事
- プラスチック、籐工芸加工
- 水道管の凍結解氷
- 貴金属加工
- 木工の時代焼き
- ハンダ付
- 焼き豆腐

小型セット

大型セット

本製品は高温火炎バーナーのため、火災ややけど等の事故に注意が必要です。  
ご使用になる際には、裏面の注意事項、及び製品に同梱の「取扱説明書」を必ずお読み下さい。

ガス燃焼技術お客様の様々なニーズにお応えします。

株式会社 桂精機製作所

## 仕様

火口								
小型火口					大型火口			
型式・記号	KB-15	KB-19	KB-25	KB-32	KB-45	KB-60	KB-80	KB-100
品名	火口15mm	火口19mm	火口25mm	火口32mm	火口45mm	火口60mm	火口80mm	火口100mm
火口径(A)×長さ(B)	15×60	19×71	25×69	32×83	45×103	61×136	76×171	102×207
質量(g)	50	80	50	75	175	340	800	1,080
接続	M8 P0.75					M16 P1.5		
材質	真鍮		キャップ:ステンレス 火口:アルミ ノズル:真鍮					
火炎直径(D)	7	8	18	32	38	50	70	80
火炎長さ(L)	内炎50	内炎60	220	300	350	600	620	800
火炎温度	1,300°C	1,300°C	1,200°C	1,200°C	1,200°C	1,200°C	1,200°C	1,200°C
ガス消費量	kg/h	0.03kg/h	0.1kg/h	0.25kg/h	1.02kg/h	1.835kg/h	3.45kg/h	6.115kg/h
	kW	0.42kW	1.39kW	3.48kW	14.18kW	25.51kW	47.96kW	158.46kW
火炎特性	集中炎		棒状炎					
梱包単位	100		30	100	20	10	5	
希望小売価格	8,000円 (税抜)	8,000円 (税抜)	9,200円 (税抜)	9,200円 (税抜)	10,400円 (税抜)	23,000円 (税抜)	36,800円 (税抜)	39,200円 (税抜)
備考								

※ガス消費量はガス圧0.4MPaで算出しています。

※5mを超える5φホースで「大型火口100mm KB-100」を使用する場合、カタログ仕様数値が若干低下します。

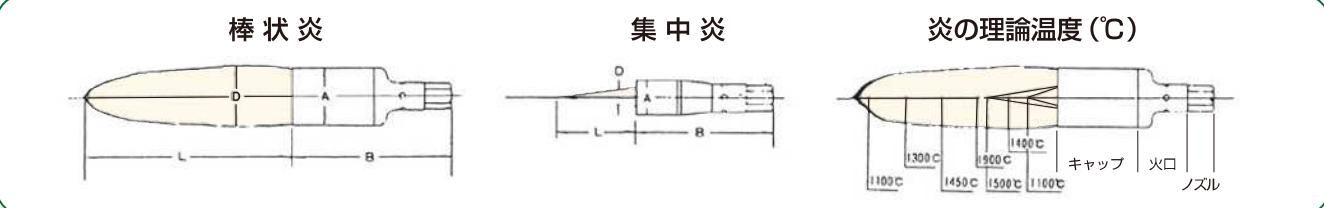
※KB-60及びKB-100には、火口部分が鉄製の製品も取り揃えています。

小型火口用 火口導管					
型式・記号	KB-201	KB-202	KB-202L	KB-203	KB-204
品名	火口導管112mm	火口導管65mm	火口導管65mm L型	火口導管 I型120mm	火口導管 I型70mm
長さ(mm)	112	65		120	70
質量(g)	65	50		65	45
接続	M8 P0.75×M15 P1.25 (フクロナット)				
材質	真鍮				
適合火口	KB-15	KB-19	KB-25	KB-32	KB-45
使用ハンドル	KB-301 ※他のハンドルは使用できません。				
梱包単位	100	10		100	
希望小売価格	3,400円 (税抜)	3,400円 (税抜)	6,000円 (税抜)	3,400円 (税抜)	3,400円 (税抜)
備考					

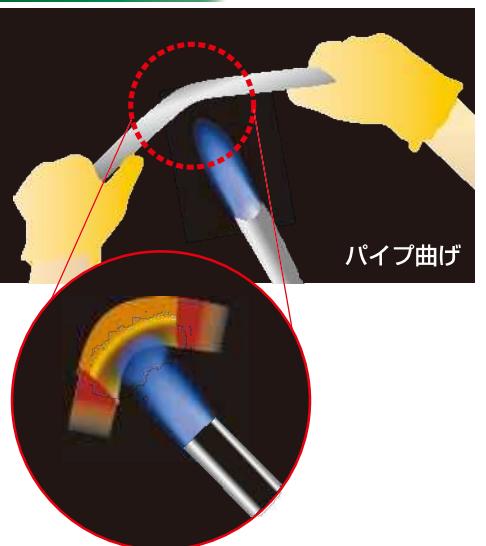
ハンドル	型式・記号	長さ(mm)	重量(g)	接続	梱包単位	希望小売価格	備考
	小型用 KB-301	170	330	M15 P1.25×Rc1/4	50	11,600円(税抜)	
	大型用 KB-304	920	1,000	M16 P1.5 X Rc1/4	10	23,000円(税抜)	
					10	23,000円(税抜)	
					20	23,000円(税抜)	
					20	23,000円(税抜)	

ホース	型式・記号	長さ(m)	接続	梱包単位	希望小売価格	備考
	小型・大型 併用 KB-312	2	POLオス (手締) X R1/4	5	18,400円(税抜)	
					23,000円(税抜)	
					30,000円(税抜)	
					48,400円(税抜)	

※5mを超える5φホースでKB-100火口を使用する場合、カタログ仕様数値が若干低下します。



## 作業例



## 使用例 ハンドトーチバーナー



## ハンドトーチバーナーの型式(構成)について ~セット品名の解説~

