

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。十分に離るか人に向け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

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

● 本社 TEL(045)461-2334

● 営業本部 業務サポートセンター (受注センター) TEL(0467)66-3483

● 営業サポート統括部 TEL(0467)66-3483
● ハルク20事業推進部 TEL(0467)66-3483

● 第一営業部

札幌営業所 TEL(011)702-6174
北東北支店 TEL(019)652-6470

仙台支店 TEL(022)722-4631
関東支店 TEL(048)778-6000

西東京支店 TEL(042)530-4870

京業支店 TEL(043)234-7411

北関東支店 TEL(029)852-9258

● 第二営業部

神奈川支店 TEL(0467)78-9658

甲信越支店 TEL(0551)42-2315

名古屋支店 TEL(0586)47-6151

北陸営業所 TEL(076)268-4323

大阪支店 TEL(06)6310-3561

広島支店 TEL(082)877-5222

福岡支店 TEL(092)915-3100

● 燃焼機事業部

東京燃焼機課 TEL(045)461-2336

名古屋燃焼機課 TEL(0586)47-6153

大阪燃焼機課 TEL(06)6310-3566

海外燃焼機課 TEL(045)461-2336

● 工場・研究所

山梨工場 TEL(0551)42-2311

神奈川工場 TEL(0467)78-6112

ガス燃焼工学研究所 TEL(0467)78-6115

● 関連会社

東京瓦斯電炉(株) TEL(045)542-0771

㈱カツラプランテック TEL(045)549-1232

● 特約店

静岡桂販売(株) TEL(054)662-0125

東陽機器販売(株) TEL(052)502-1469

㈱兵庫桂 TEL(0794)24-8038

㈱栄智機器 TEL(099)282-9811

㈱大分機器センター TEL(097)545-6563

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平成27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。

17.01.2000S



LPガス用

カタログNo. 供 5504-09

カツラ
工業用

ハンドトーチバーナー

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。

ガス燃焼技術で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	60×135	76×171	100×205	
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℃	1,300℃	1,200℃	1,200℃	1,200℃	1,200℃	1,200℃	1,200℃	
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	11.4kg/h
	kW	0.42kW	1.39kW	3.48kW	14.18kW	25.51kW	47.96kW	85.00kW	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	5,800円 (税抜)	6,100円 (税抜)	6,300円 (税抜)	6,800円 (税抜)	7,700円 (税抜)	16,200円 (税抜)	25,300円 (税抜)	27,500円 (税抜)	
備考									

※ガス消費量はガス圧0.4MPaで算出しております。

※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。

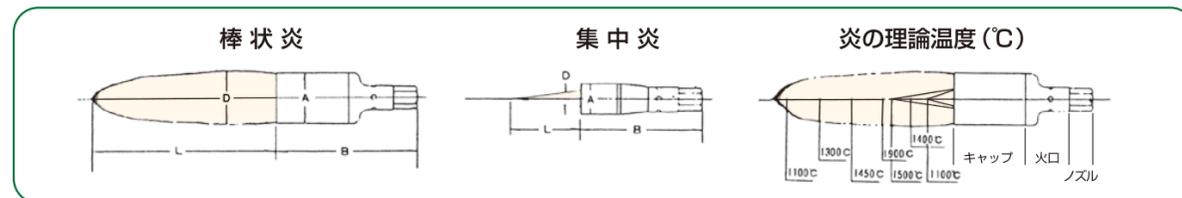
※KB-60及びKB-100には、火口部分が鉄製の製品も取り揃えております。

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 ※その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	2,400円 (税抜)	2,400円 (税抜)	4,600円 (税抜)	2,400円 (税抜)	2,400円 (税抜)
備考					

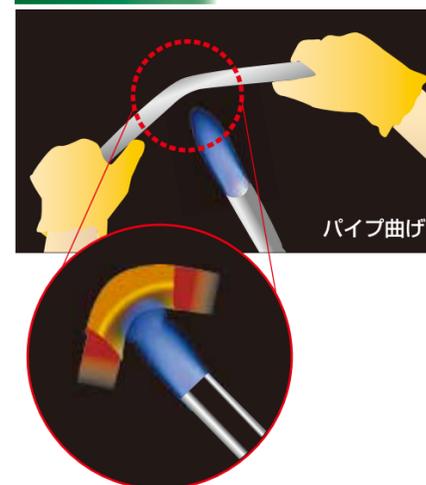
ハンドル	型式・記号	長さ(mm)	重量(g)	接続	梱包単位	希望小売価格	備考
	小型用 KB-301	170	330	M15 P1.25×Rc1/4	50	8,500円(税抜)	
	大型用	KB-304	920	1,000	M16 P1.5 × Rc1/4	10	17,400円(税抜)
		KB-305	920	1,000		10	17,400円(税抜)
		KB-306	300	520		20	13,000円(税抜)

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) × R1/4	5	12,800円(税抜)
		KB-313	3			16,400円(税抜)
		KB-315	5			20,500円(税抜)
		KB-320	10			33,700円(税抜)

※5mを超える5φホースでKB-100火口を使用する場合、カタログ仕様表示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~

