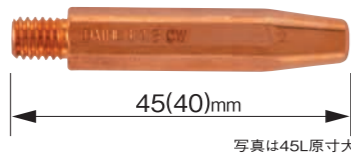


CW チップ

CO₂/MAG
高寿命

ステンレスMIG
高寿命



品番 種別	ワイヤサイズ(mmφ)				
	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6
45L	—	K990E10	K990E12	K990E14	K990E16
40L	—	K990D10	K990D12	K990D14	K990D16

適用ワイヤ	特長	用途
<ul style="list-style-type: none"> ■軟鋼 ■ソリッド/コアード ■ステンレス 	<ul style="list-style-type: none"> ■チップ先端にタンガステン合金を使用し、長期間の溶接が可能。 	<ul style="list-style-type: none"> ■自動機/ロボット(半自動) ■高電流高使用率CO₂/MAG溶接用 ■高電流ステンレスMIG溶接用

(注)45Lはダイヘンブルートーチおよび各種メーカー用、40Lはダイヘン黒トーチ用です。

CC チップ

アルミMIG
高品質



品番 種別	ワイヤサイズ(mmφ)				
	0.8	1.0	1.2	1.4	1.6
45L	K990C08	K990C10	K990C12	—	—
40L	—	—	K990B12	—	K990B16

適用ワイヤ	特長	用途
<ul style="list-style-type: none"> ■アルミ 	<ul style="list-style-type: none"> ■強制給電方式により、給電不足を防止し、かつ長時間の溶接が可能。 	<ul style="list-style-type: none"> ■低電流・高品質 ■アルミMIG溶接用

(注)45Lはダイヘンブルートーチおよび各種メーカー用、40Lはダイヘン黒トーチ用です。

ロング チップ

CO₂/MAG
挟開先溶接用

(注)ロングノズルと組合わせてご使用ください。350A以下のトーチのみでお使いいただけます。



品番 長さ	ワイヤサイズ(mmφ)				ロング ノズル
	0.8	0.9	1.0	1.2	
69L	U4167H08	U4167H07	U4167H06	U4167H05	U4167H04
67.5L	U2075J07	U2075J08	U2075J09	U2075J10	U2075J06

適用ワイヤ	特長	用途
<ul style="list-style-type: none"> ■軟鋼 ■ソリッド/コアード 	<ul style="list-style-type: none"> ■狭あい部の溶接に適した先端絞り型 ■ロングノズル用チップ。 	<ul style="list-style-type: none"> ■挟開先部低電流CO₂/MAG溶接用

(注)69Lはダイヘンブルートーチ用、67.5Lはダイヘン黒トーチ用です。

DAIHEN

CO₂/MAG MIG

ダイヘン溶接トーチ用純正部品

CO₂・MAG・MIGチップ

CO₂・MAG・MIGチップ



高品質溶接を支えるダイヘン純正チップ

溶接機ご購入のお問合わせは

ダイヘン溶接メカトロシステム株式会社 <http://www.dwms.co.jp/>

北日本 (022)218-0391	東京 (03)5733-2960	豊田 (0565)53-1123	四国 (0877)33-0030
札幌 (011)846-2650	千葉 (047)437-4661	北陸 (076)221-8803	九州 (092)573-6101
釧路 (0154)32-7297	横浜 (046)273-7111	関西 (078)275-2030	長崎 (095)824-9731
関東 (048)651-6188	長野 (0263)28-8080	京滋 (077)554-4495	南九州 (096)233-0105
北関東 (0285)28-2525	中部 (052)752-2322	中国 (082)294-5951	大分 (097)553-3890
新潟 (025)284-0757	富士 (0545)52-5273	岡山 (086)243-6377	
太田 (0276)61-3791	静岡 (053)463-3181	福山 (084)941-4680	

溶接機のアフターサービスまたは溶接技術に関するお問い合わせは

株式会社ダイヘンテクノス <http://www.daihen-technos.co.jp/>

本社・六甲サービスセンター TEL(078)275-2043 FAX(078)845-8205 東京サービスセンター TEL(046)273-7000 FAX(046)273-7005

安全にお使い
いただくために

- ①お使いになれる前に取扱説明書など関係書類を必ずお読みいただいてからご使用ください。
- ②溶接機または切断機をご使用される場合は、換気ができ、可燃物のない屋内に設置してください。屋外の場合は、直射日光、風雨、塩水の影響を受けない場所に設置してください。
- ③その他安全にかかわるご質問・ご相談はご遠慮なく弊社までお問い合わせください。

ご注意

本製品および製品の技術(ソフトウェアを含む)は「キャッチオール規制対象貨物」に該当します。輸出する場合には、関係法令に従った需要者・用途などの確認を行い、必要な場合は経済産業大臣の輸出許可申請など適正な手続きをお取りください。

このカタログ内容についてのお問い合わせは下記の販売店、もしくは弊社までお問い合わせください。

株式会社ダイヘン 溶接機事業部

<http://www.daihen.co.jp/yosetsu/>
TEL(078)275-2004 FAX(078)845-8199



ISO 9001 認証取得
品質マネジメントシステムの
国際規格ISO9001を
取得しています。

●このカタログの記載内容は2015年6月現在のものです。仕様など内容を予告なく変更する場合があります。
●このカタログは環境に配慮した「植物油インキ」を使用しています。



CAT. NO. T112001C

株式会社 **ダイヘン**

様々な用途に対応する豊富な品揃え。

チップ選択の目安表

条件		低電流 低使用率	高電流 高使用率
溶接法	CO ₂	Aチップ FAチップ Tチップ (高使用率 コアド用)	FZチップ CWチップ (高寿命)
	MAG	ショート パルス	MAGチップ
MIG	ステンレス		
	アルミ	CCチップ (高品質)	アルミチップ

FZ チップ

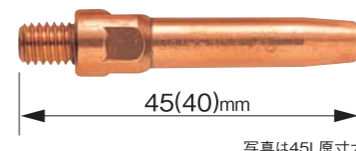


品番	ワイヤサイズ(mmφ)						
	長さ	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
45L		K980H08	K980H09	K980H10	K980H12	K980H14	K980H16
40L		K980G08	K980G09	K980G10	K980G12	K980G14	K980G16

(注)45Lはダイヘンブルーチップおよび各種メーカーチップ用、40Lはダイヘン黒チップ用です。

適用ワイヤ	特長	用途
■軟鋼 ■ソリッド/コアド	■チップ素材は高寿命を実現するジルコニウムクロム銅を採用。	■半自動(自動機/ロボット) ■低電流CO ₂ /MAG溶接用

A チップ



品番	ワイヤサイズ(mmφ)						
	長さ	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
45L		K980C23	K980C24	K980C25	K980C26	K980C27	K980C28
40L		K980C29	K980C30	K980C31	K980C32	K980C33	K980C34

(注)45Lはダイヘンブルーチップおよび各種メーカーチップ用、40Lはダイヘン黒チップ用です。

適用ワイヤ	特長	用途
■軟鋼 ■ソリッド/コアド	■高精度の機械穴開け加工(ワイヤサイズに対し最適な穴径)で安定したアーク。 ■長い給電長と硬質素材の採用で高耐久性。	■半自動/自動機(ロボット) ■一般CO ₂ /MAG溶接用

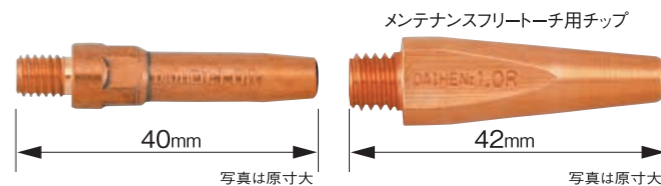
FA チップ



品番	ワイヤサイズ(mmφ)						
	種別	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
45L		L7250C01	L7250C02	L7250C03	L7250C04	L7250C05	L7250C06

適用ワイヤ	特長	用途
■軟鋼 ■ソリッド/コアド	■チップ素材は高寿命を実現するジルコニウムクロム銅を採用。 ■機械加工による長い給電長で常に安定したアークを実現。 ■高精度加工によりチップ先端孔のワイヤの狙い位置のスレを抑制。	■自動機(ロボット) ■一般CO ₂ /MAG溶接用 ■ステンレスMIG溶接用

ロボットチップ



品番	ワイヤサイズ(mmφ)						
	種別	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
40L		L7250B01	L7250B02	L7250B03	L7250B04	L7250B05	L7250B06
メンテナンスフリーチップ		K1736D09	K1736D16	K1736D08	K1736D06	K1736D18	K1736D07

(注1)メンテナンスフリーCO₂/MAG溶接チップ形式はMTY-3502-MTZ-3501/3502です。
(注2)アルミMIG溶接用にはMAGチップをご使用ください。
●空冷(MTXA-2531/MTXCA-2531):45L(1.0/1.2) ●水冷(MTXAW-5031/MTXCAW-5031):40L(1.2/1.6)

特長
■狙い位置ズレを抑える高精度チップ。ワイヤ径に対する穴精度、ネジと穴の軸精度を向上。

CO₂/MAG
ロボット用

ステンレスMIG
ロボット用

MAG/MIG チップ



品番	ワイヤサイズ(mmφ)						
	長さ	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
45L		—	U4167H14	U4167H13	U4167H12	U4167H11	U4167H10
40L		K980B83	K980B84	K980B85	K980B86	K980B87	K980B88

(注)45Lはダイヘンブルーチップおよび各種メーカーチップ用、40Lはダイヘン黒チップ用です。

適用ワイヤ	特長	用途
■軟鋼 ■ソリッド/コアド ■ステンレス	■機械加工チップに比べ更に肉厚(質量)を大きくし熱容量をアップ。	■自動機/ロボット(半自動) ■高電流高使用率MAG溶接用 ■高電流ステンレスMIG溶接用

CO₂/MAG
高電流用

ステンレスMIG
高電流用

アルミMIG
ロボット用

AL チップ (アルミチップ)



品番	ワイヤサイズ(mmφ)						
	長さ	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
45L		—	—	K980C36	K980C37	—	—
40L		U2502H01	U2502H02	U2502H03	K980B20	U2502H04	K980B21

(注)45Lはダイヘンブルーチップおよび各種メーカーチップ用、40Lはダイヘン黒チップ用です。

適用ワイヤ	特長	用途
■アルミ	■機械加工チップに比べ更に肉厚(質量)を大きくし熱容量をアップ。 ■アルミ素材の軟質性および熱膨張を考慮した最適な穴加工で安定送給。	■高電流アルミMIG溶接用

アルミMIG
高電流用

T チップ (機械加工チップ)



品番	ワイヤサイズ(mmφ)						
	長さ	0.8	0.9	1.0	1.2	1.4	1.6
45L		K662B13	K662B12	K980C17	K980C19	K980C20	K980C21
40L		K980B31	K980B32	K980C10	K980C12	K980C13	K980C14

(注)45Lはダイヘンブルーチップおよび各種メーカーチップ用、40Lはダイヘン黒チップ用です。

適用ワイヤ	特長	用途
■軟鋼 ■ソリッド/コアド ■ステンレス ■アルミ	■高精度の機械穴開け加工(ワイヤサイズに最適な穴径)で安定したアーク。 ■長い給電長と硬質素材の採用で高耐久性。 ■質量が大きいため熱容量が大きくMIG溶接にも対応。	■自動機/ロボット(半自動) ■高電流CO ₂ /MAG溶接用 ■低電流ステンレスMIG溶接用 ■低電流アルミMIG溶接用

CO₂/MAG
高電流用

ステンレスMIG
アルミMIG
低電流用