

# ■ 中型・大型A号・大型B号・大型C号切断器

● 日本溶接協会認定品

● 新JIS規格対応品 ● 混合器に独自構造により、接続性逆火に対する性能を強化しています。

新型切断器フラッシュは、遣い易さはそのままに安全を向上。  
逆火を低減させる構造を採用しました。



## ■ 仕様

● 日本溶接協会認定品 認定番号 中型溶接器(アセチレン用)8602-110/中型切断器(LPG用)8602-110/  
大型A号切断器(アセチレン用)8602-120/大型A号切断器(LPG用)8602-120

品名 (JIS名称)	型式	火口番号	切断酸素孔 φ(mm)	溶接板厚 (mm)	酸素圧力 (MPa)	アセチレン (LPG) 圧力 (MPa)	全長 (mm)	質量 (g)	標準納期
中型切断器 Flash (1形1号相当品)	YTC-M-F	1	0.7	1~5	0.2	0.02	465.5	750	受注後3日
		2	0.9	5~15	0.25	0.02			
		3	1.1	15~30	0.3	0.02			
大型A号切断器 Flash (1形2号相当品)	YTC-A-F	1	1.0	1~10	0.3	0.03	545.5	960	受注後3日
		2	1.3	10~50	0.3	0.03			
		3	1.6	50~100	0.3	0.03			
大型B号切断器 (1形3号相当品) <small>△注意 OKホースは使用できません</small>	YTC-B	4	2.0	50~100	0.5~0.6	0.05	620	1,060	受注後3日
		5	2.4	100~150	0.5~0.6	0.05			
		6	2.7	150~200	0.5~0.6	0.05			

〈ガウジング用途〉溶接部の裏面溝掘り、欠損部の除去、すみ肉取りなどの加工。※ガウジング速度は、120~750mm/min時。

品名 (JIS名称)	型式	火口番号	溝の近似寸法 (mm)		酸素圧力 (MPa)	アセチレン (LPG)	ガス消費量 ℓ/h		全長 (mm)	質量 (g)	標準納期
			巾	深			酸素	アセチレン			
大型A号 ガウジング (アセチレン)	YTC-AG	1	5~9	3~6	0.3~0.5	0.01~0.05	2,400~4,400	350~850	550	960	通常在庫品
		2	7~10	3~7	0.3~0.5	0.01~0.05	2,800~5,100	420~1,100			
		3	9~13	5~10	0.4~0.7	0.01~0.05	3,000~5,500	450~1,100			

**△注意** ※切断器には、火口は付属していません。火口をご入用の場合は「火口付セット」とご購入下さい。

**OP オプション** ● プロパンガス (LPG) 用も製作いたしております。 ● 中型・大型 A 号は、OK コックがご使用になります。(詳細 P.393)

# ■ 中型・大型A号・直頭式切断器



## ■ 仕様

品名 (JIS名称)	型式	火口番号	切断酸素孔 φ(mm)	溶接板厚 (mm)	酸素圧力 (MPa)	アセチレン (LPG) 圧力 (MPa)	全長 (mm)	質量 (g)	標準納期
中型直頭式切断器 (1形1号相当品)	YTC-MS-F	1	0.7	1~5	0.2	0.02	482 (火口除く)	750	受注後3日
		2	0.9	5~15	0.25	0.02			
		3	1.1	15~30	0.3	0.02			
大型A号直頭式切断器 (1形2号相当品)	YTC-AS-F	1	1.0	1~10	0.3	0.03	567 (火口除く)	960	受注後3日
		2	1.3	10~50	0.3	0.03			
		3	1.6	50~100	0.3	0.03			
大型B号直頭式切断器 (1形3号相当品) <small>△注意 OKホースは使用できません</small>	YTC-BS	4	2.0	50~100	0.5~0.6	0.05	632 (火口除く)	1,060	受注後3日
		5	2.4	100~150	0.5~0.6	0.05			
		6	2.7	150~200	0.5~0.6	0.05			

**△注意** ※切断器には、火口は付属していません。火口をご入用の場合は「火口付セット」とご購入下さい。

**OP オプション** ● プロパンガス (LPG) 用も製作いたしております。 ● 中型・大型 A 号は、OK コックがご使用になります。(詳細 P.393)

- 1 一般工業用 圧力調整器
- 2 分析機用 圧力調整器
- 3 ガス供給ユニット・ 集合装置
- 4 ガス供給ユニット・ 集合装置関連機器
- 5 水素ステーション関連 ガス供給機器
- 6 液化ガス蒸発器
- 7 半自動切替 減圧弁・装置
- 8 高圧ガス用継手
- 9 溶断器・ アクセサリー
- 10 計 器
- 11 参考資料・データ

新JIS規格対応品に ついて・溶断作業図

- 溶断用調整器
- 乾式安全器内蔵 溶断用調整器
- プロパン用調整器
- プロパン用 大流量調整器
- 配管用調整器
- 溶接用ガス節約器
- ヒーター付調整器
- ノーヒーター調整器
- アルゴン用調整器

- 溶断器
- 切断器
- 加熱器
- 吹管の機種・ 火口における ガスの消費量
- 火口

- 乾式安全器
- 自主点検工具セット
- 携帯用溶断器セット
- 緊急防災工具
- カップジョイント (OKコック)
- ガスホース (OKホース)
- 小型混合器
- ミックボイ
- 吸入バルブ
- 二又バルブ
- 容器アダプター
- 一本継手
- 安全ホルダー
- ケーブルジョイント

- アクセサリ
- 開閉ハンドル
- 保護両用ガラス
- アセチレン
- ゲージガード