

鉄・ステン・アルミ・銅 あらゆる中厚板金属を手軽に切断できる経済機

MP-40CF

[コンプレッサー内蔵専用タイプ]



特長

- 小型・軽量で持ち運びもラクラク。
- 小型・軽量ながらも高い切断能力。
- トーチ異常回路搭載。
※シールドカップ未装着時はトーチ異常ランプの点滅でお知らせします。
電極、チップディストリビューター未装着時は出力を止めトーチ、電源本体を故障から保護します。

標準装備

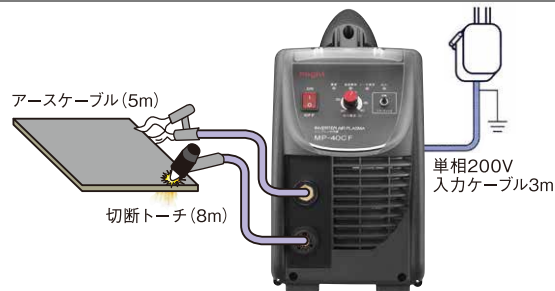


- ①トーチ(8m)(Oリング、電極、ディストリビューター、チップ0.9mm、シールドカップ、ガイドリング付)
- ②アースケーブル(5m)
- ③電極(3個)
- ④チップ0.9mm(3個)

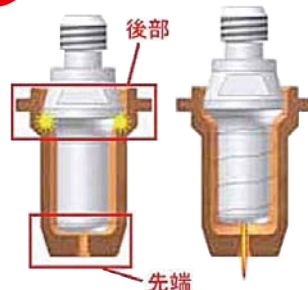
別売品



接続図



特許



バック ストライキング機構採用

従来は電極及びチップ先端でアークを発生させておりましたが、バックストライキング機構は電極及びチップの後部からアークを発生させることで、アーク面積が広くなり、アークスタートがスムーズに、かつアーク切れが起こりにくい構造となっております。

切断能力

板厚(mm)	3	5	8	10	12	15	最大切断板厚(mm)
材質							
軟鋼、亜鉛鋼板							12
ステンレス							12
アルミニウム							8
銅、黄銅							3

仕様

定格入力電圧(V)	単相200
定格入力電流(A)	38
定格周波数(Hz)	50/60
定格入力	(kVA) 7.6
	(kW) 4.8
定格出力電流(A)	40
出力電流範囲(A)	20~40
無負荷電圧(V)	220
定格使用率(%)	40
冷却方式	強制冷風
外形寸法(mm)	W220×L490×H410
質量(kg)	18