

超高速自動遮光面

ARC cept II (アークセプト II)



CO₂溶接からTIG溶接まで、あらゆる溶接作業に！
お手頃な価格で自動遮光面をお使いになりませんか？
応答速度：1/12,000秒の反応でアークから目を守ります。

仕様

応答速度	1/12,000秒	感度調整	溶接出力によって調節するので フィルターの誤作動を防止します。
可視光線遮光時	#3	温度範囲	-10℃ ~ +55℃
遮光時	JIS #8~#13(ボリューム式無段階調整)	電源	ソーラー電池 円筒型単4アルカリ電池×2
視野範囲	40mm~90mm	総重量	525g(±5g)
戻り速度切替 Sec	SLOW:1.0秒 FAST:0.1秒	保証期間	1年間

特長

- 低価格で遮光応答スピード 1/12,000秒の超高速遮光を実現しました
- AUTO OFF機能：20分以上溶接を中断すると電池の消耗を防ぐためAUTO OFF機能が働きます
- 感度調整機能：アーク光に対する光の反応感度を調整できます
- 戻り速度切替機能：溶接残光から目を保護するためスイッチによりFASTとSLOWに切り替えることができます
- 輝度調整機能：溶接の種類と使用電流に適応できるよう、輝度を#8から#13番まで調整できます



改善点

液晶品質がUP!

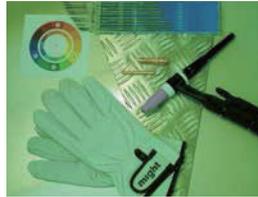
アークセプト
遮光前



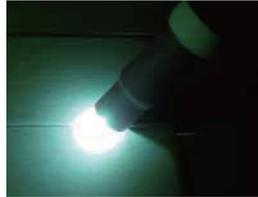
遮光後



アークセプト II
遮光前



遮光後



改良型ヘッドバンド



- フレーム部の肉抜きにより、被った際のフィット感が向上
- 後頭部のパッドを可動式にすることで、下向きに作業時のずり落ちを低減
- 改良型取付アタッチメントによりヘッドバンドの前後調整が容易 (スライド式6段階調整)

溶接関連製商品ラインアップ

シールドガス専用撥水性ホース



SANARC SUPER DRYTUBE

- 短時間(約3分)のガスバーンでホース内の水分が放出可能です。
- アルミニウム溶接時に水分影響によるブローホールの発生を低減可能。
- 従来のゴムホースと比較し軽量。(20m比較で40%も軽い!)

TANAKA
Original

トーチ用スパッタ付着防止剤



NEW DESIGN

NS NOZZLE BARRIER

- ノズルを1秒間浸すだけでノズルの寿命を大幅にUPさせます。
 - ノズルやコンタクトチップ等をスパッタから保護します。
 - スムーズなガス供給と安心したアークが得られます。
- 更にUP! 溶融温度が50℃から55℃にアップ!
ノズルに液剤が保持しやすく、その結果スパッタ付着防止の持続効果がアップしました。

TANAKA
Original

高品質タングステン電極棒



PLANSEEタングステン電極棒

- 日本をはじめ海外に多くのシェアを誇るトップブランドです。
- 優れた加工技術と厳しい品質管理により製造されています。
- セリタン・純タン・ランタン (GOLDPlus) と取り揃えております。

PLANSEE

AU-888 炭酸ガス調整器



- 効率的に大気から温度を吸収するため大気接触面積を大きくしたフィンを装着。
- 本体には軽量で熱交換性能の良いアルミニウムを使用しています。
- 小型ながら大流量でご使用いただけます。
* サイフォン式容器には使用できません。

TANAKA
Original

V-F22AR アルゴン調整器



- 溶接用シールドガスとして使われるアルゴン及びその混合ガスの減圧、供給に最適です。
- 各部を最適設計しガスを安定供給可能。
- 出口圧力を固定したプリセット式流量計バルブの操作だけで簡単に流量調整できます。

TANAKA
Original

SANARC TIG MEISTER

高効率半自動 TIG 溶接システム

TANAKA
Original



- TIG溶接でありながらMAG/MIG溶接並みの溶着量で高効率。しかもノンスパッタ溶接。
- アルミ仕様も新たにラインアップし、充実の品揃えとなりました。

- 半自動溶接トーチ形状でTIG溶接専用トーチ。
- 高電流領域での溶接作業でも熱さを感じにくいトーチ形状。
- MAG/MIG溶接の領域に迫る超高速・超高溶着量 (高性能 TIG) を実現。
- 高効率 TIG に対応するため溶加棒はフィラワイヤを送給装置で供給。
- 溶加棒供給の自動化により溶接トーチを両手で保持できるので安定したトーチ運びができます。

Witt 社混合装置 KM シリーズ

混合比率の調整が「ダイヤル」によって簡単調整可能!

WITT
www.wittgas.com



写真: KM100

形式	設定最大流量※1		設定最大流量※2	
	m ³ /h(nor)	L/min(nor)	m ³ /h(nor)	L/min(nor)
KM20	2	30	1	20
KM30	4	66	3	44
KM60	7	123	5	82
KM100	15	242	10	160

※1:P1:0.9MPa/P2:0.4MPa

※2:P1:0.6MPa/P2:0.25MPa

- 小型、軽量。
- 濃度ダイヤル、流量ダイヤルによって混合比率と流量の調整が可能。
- 連続的な混合ガス供給に最適
- (断続的なガス供給にはバフファタック接続機種をご使用ください)。
- 可燃性ガスにはExタイプに対応。
- 電源不要。



ご注意

正しくお使いいただくために、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

本製品は改良のために、仕様など内容を予告なく変更する場合があります。



日酸TANAKA株式会社

http://nissantanaka.com

産業機材事業部 溶接機材営業部

〒212-0024 神奈川県川崎市幸区塚越

4-320-1

TEL. 044 (549) 9645 FAX. 044 (549) 9650