

ET301i AC/DC

HF TIG インバータ電源



ET 301i AC/DC パート No: W1009400

ET 301i AC/DCは高出力、フルデジタル制御、AC/DC、スティック/リフトアークのTIG/HF TIG、拡張された入力電圧機能を備えたインバータ電源で最大の柔軟性を備えています。

この単位はすべての溶接可能な材料の精密TIGおよび棒の溶接のために特に設計されている。優れた、真の方形波出力は、無敵の溶接を提供するためにバランスとクリーニング機能と組み合わせられます。

連続高周波を必要とせずにアルミニウムおよびマグネシウム合金の拡張タングステン寿命との性能。

- 標準機能には、高周波スタート、リフトアークTIGスタート、自動下り坂、パルス、リピート（ラッチ）機能、メモリ機能、自動機能が含まれます。
ガス管理
- 自動入力電圧選択- 208-230/460V単相または3相で動作
- 35.9 lbで軽量で携帯用。(16.3 kg)
- ティプトロニック- 100メモリ関数
- 堅牢な アルミニウム 金属 ケース

詳細については、esab.com をご覧ください。

業界

- 船/バージ ビル
- 自動車
- 産業および 一般 製造
- パイプ 構造
- 修理とメンテナンス



ET 301i AC/DC HF TIGインバータ電源、300A水冷TIGトーチw/ accy's、水回り、作業および電極リード、ガスホースおよび流量計/レギュレータ、産業カート、オペレーターのマニュアルおよびセットアップDVD、プライマリケーブルおよびディンスプラグ

ET301i AC/DC

仕様	
電源ケーブルなしの電源重量、lb。 (kg)	35.9 (16.3)
電源の寸法、L x W x H、 (mm)	19 x 7.25 x 13 (483 x 185 x 326)
基準	CSA E60974-1, ANSI/IEC 60974-1
フェーズ数	1/3
電源電圧、VAC - 1/3 ph	208-230/460 +/-15%
供給周波数、Hz	50/60
溶接電流範囲(スティック)、A - 1 ph	10 - 150
溶接電流範囲(スティック)、A - 3 ph	10 - 200
溶接電流範囲(TIG)、A - 1 ph	5 - 200
溶接電流範囲(TIG)、A - 3 ph	5 - 300
有効入力電流(I _{leff})、A(V) - 1 ph	37.3 (208) 33.7 (230) 18.1 (460)
有効入力電流(I _{leff})、A(V) - 3 ph	23.8 (208) 21.6 (230) 11.6 (460)
最大入力電流(I _{lmax})、A(V) - 1 ph	37.3 (208) 33.7 (230) 18.1 (460)
最大入力電流(I _{lmax})、A(V) - 3 ph	35.4 (208) 32.0 (230) 17.2 (460)
発電機の要件、kW (kVA @ PF)	13 (16 @ 0.8)
スティック(SMAW)、A @ V(位相)	150 @ 100% 26 (1) 200 @ 60% 28 (3)
溶接出力40°C (104°F), 10 分, A @ V (位相)	165 @ 100% 26.6V (3)
TIG (GTAW) A @ V (フェーズ)	200 @ 60% 18 (1) 300 @ 30% 22 (3)
溶接出力40°C (104°F), 10 分, A @ V (位相)	170 @ 100% 16.8 (1/3)
オープン回路電圧(VRDアクティブ)、V	<113
絶縁保護等級・クラス	IP23S

発注 情報	
説明	部品 番号
ET 301i AC/DC 電源	W1009400
ET 301i AC/DC HF ティグ 含まれています:インバータ電源、300A水冷TIGトーチw/accy's、水の再循環器、作業および電極 リード、ガスホースと流量計/レギュレータ、産業カート、オペレーターのマニュアルとセ ットアップDVD、プライマリケーブルとディンスプラグ。	W1009401

ET301i AC/DC

オプション と アクセサリ	
説明	部品 番号
TIGトーチ、26 w/8ピンハンドリモコン、12.5フィート。(3.8 m)、2 in。(50mm)&アクセサリキット	W4013600
ティグトーチ、18、25フィート。(7.6 m)、水冷、2 in。(50mm)&アクセサリキット	W4013604
Tweco 200A電極ホルダー &鉛アッシー。13フィート。(4m)長さ、2 in。(50mm) ディンス	91101177
Tweco 200A グラウンドクランプ&鉛アッシー。10フィート。(3m)長さ、2 in。(50mm) ディンス	92551140
ビクター ESS3-RG-580 エッジアルゴンフローゲージレギュレータ	0781-5120
ガスホース、12.5フィート。(3.8 m)長さ、男性5/8 in。-18unfガスフィッティング	W4013900
フットコントロールコンタクトオン/オフ&電流制御を使用して、8ピンの男性プラグと15フィート。(4.6 m) ケーブル	600285
フットコントロールコンタクトオン/オフ&電流制御を使用して、8ピンの男性プラグと25フィート。(7.6 m) ケーブル	10-4016
HP-100ハンドヘルドリモコンペンダント	10-4014
トーチは、8ピンの男性プラグと15フィートのオン/オフの接触器を取り付けた。(4.6 m) ケーブル	10-4006
トーチは、8ピンの男性プラグと25フィートのオン/オフの接触器を取り付けた。(7.6 m) ケーブル	10-4007
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピン男性プラグ&15フィート。(4.6 m)ケーブル、適合CK9スタイルのハンドル	10-4008
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピン男性プラグ&15フィート。(4.6 m)ケーブル、適合CK17スタイルのハンドル	10-4009
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピン男性プラグ&15フィート。(4.6 m)ケーブル、適合CK26スタイルのハンドル	10-4010
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピン男性プラグ&25フィート。(7.6 m)ケーブル、適合CK9スタイルのハンドル	10-4011
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピン男性プラグ&25フィート。(7.6 m)ケーブル、適合CK17スタイルのハンドル	10-4012
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピン男性プラグ&25フィート。(7.6 m)ケーブル、適合CK26スタイルのハンドル	10-4013
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピンプラグ&15フィート。(4.6 m) ケーブル	600296
トーチマウントコンタクトオン/オフ&電流制御w /8ピンプラグ&25フィート。(7.6 m) ケーブル	600297
110VAC 水 循環器	W4001303
給水インタフェースケーブルへの水の再循環器	W4001350
産業用トロリー (ランニングギア/シリンダーラック)	W4010003



ESAB / esab.com



COMPANY WITH
MANAGEMENT SYSTEM
CERTIFIED BY DNV
= ISO 9001 =
= ISO 14001 =
= OHSAS 18001 =