

CIGWELD

AN ESAB BRAND



BLUEVENOM XF200P3

マルチプロセス溶接インバーター

OVER 750 SYNERGIC PLATE THICKNESS LINES

シングル &
ダブルパルス
機能付き

スティック
溶接

TIG
溶接

スティックパルス機能付き

TIGパルス機能付き

TRIPLE
PULSE WELDING*



☆☆☆
READY TO
ROCK FOR
ALUMINIUM
OUT OF THE
BOX!
☆☆☆

SYNERGIC 3-IN-1 溶接インバーター (MIG 板厚選択機能付き)

シナジックMIG200A (シン
グル/ダブルパルスパワー)

簡単設定の板厚コ
ントロール

15A (230/240V)
プラグ&ウェルド

2年間
保証



シングル&ダブルパルス MIG パルス TIG | パルススティック

**OVER 750 SYNERGIC
PLATE THICKNESS LINES**

新登場の XF200P3 でアドレナリンを高めよう！コンパクトで頑丈なこのマシンは、シングル&ダブルパルス MIG の3つのパルスモードを搭載しています。

アルミニウム溶接に準備万端のこのマシンは、優れた機能と溶接性能を備え、真剣な溶接愛好者からプロフェッショナルまで、簡単に使いこなせる仕様です。

アルミニウムを溶接したくない？スチールが好き？心配ご無用、XF200P3には硬線用のライナー、インレットガイド、フィードローラーが装備されています。

事前にインストールされたシナジック・クイックセット MIG (シングル&ダブルパルス) プログラムで溶接の腕を振るおう！材料とガスの組み合わせを選ぶだけで OK (ガスの場合を除く)。

ワイヤーの直径と溶接する板の厚さを設定して、準備完了！

直感的な 3.5 インチフルカラーディスプレイで簡単にナビゲートし、電圧トリムや調整可能なバーンバック、ハード&ソフトスタートの調整 (オプティスタート技術) で溶接の最大限を引き出そう！

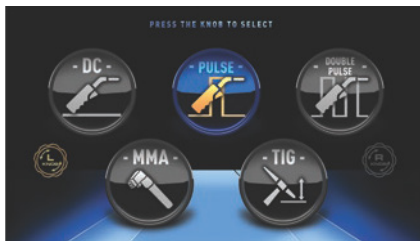
13.4kg と軽量で、このポータブルマシンはどんなパルスモードでも溶接可能！さらに、滑らかで簡単なワイヤーフィードを実現する 2x ロール (ギア付き) 全駆動ワイヤードライブシステムを搭載し、スプールガン、TIG フットコントロール、ダイヤルリポート TIG トーチに対応！

問題は...その力を引き出す準備はできているか？

BLUEVENOM XF200P3 - パルスを制御せよ！

パルス MIG セレクション

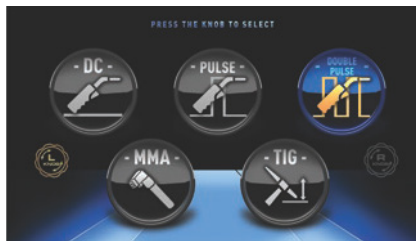
3つのパルストランスファーモードを搭載した XF200P3 は、強力で信頼性が高く、きれいな TIG 風の溶接を提供します！シングルパルス MIG & ダブルパルス MIG。



シングル&ダブルパルス MIG

溶接業界でのパルスの重要性は高まっており、少ない労力で優れた結果を得ることができます。

パルス機能が有効になると、設定された周波数とパルス時間によって溶接電流が基礎レベルとピークレベルの間で交互になります。

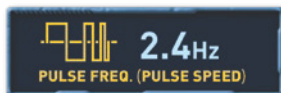


パルスがもたらす溶接の利点：

- 熱制御
- アークの安定性
- 溶接プールの制御向上
- 熱影響部の縮小
- TIG 風の美しい溶接とリップルの間隔
- スパッタの減少
- 薄板の溶接

ワイヤードライブシステム

2x ロール全駆動ワイヤードライブシステムで、スムーズで簡単なフィードを実現。



パルススティック&パルスリフト TIG-DC

スティック (MMA) パルスは、1) 低パルスモードでの熱の優れたコントロールでギャップを橋渡しし、2) プレートやパイプの片側ルートランに最適、3) 垂直上昇時の熱制御でフィレット溶接のトウにおけるアンダーカットを減少させ、4) 水平・オーバーヘッド位置での溶接時に平らなフィレット溶接 (よりミドル形状) のプロファイルを生産するのに最適です。

TIG パルスは、HF スタートなしのリフト TIG-DC パルスです。このマシンの TIG パルスはステンレスやスチールの溶接に適していますが、アルミニウムには適していません。

CAN YOU HARNESS THE POWER?

INTUITIVE USER FRIENDLY INTERFACE



人間工学に基づいた頑丈なキャリアハンドル
ハンドル

ガスパーズ
アクセスするには押してください
ガスパーズ機能。



プレート厚
プレート厚を使用して溶接パラメータを自動設定し、溶接時の推測をなくします。

ワイヤインチ
ワイヤフィードコンパートメント内にあるワイヤインチボタンで、シールドガスを無駄にせずにワイヤを供給できます。

ホームボタン
簡単に操作可能。プロセス選択画面を表示するにはホームボタンを押してください。

フルカラーディスプレイ

屋内外で最適な視認性を提供する3.5インチのフルカラーディスプレイを装備。

詳細設定

項目を切り替えて調整
詳細設定にはトリガーモード 2T/4T、インダクタンス、バーンバック、独立したソフトとハードスタートを持つオプティスタート、MIGモードでのパルスベース電流、パルス周波数、パルス幅、STICKモードでのホットスタートとアークフォースが含まれています。

ヨーロッパ標準ガン接続

複数のMIGガンオプションに対応するヨーロッパ標準接続を装備。

8ピンソケット

スプールガン、TIGトーチ、フットコントロールなどの追加接続用。

マルチプロセス接続性



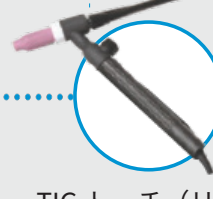
MIG ガン：
軟鋼の溶接用、
ステンレス鋼、アルミ
ニウム、青銅の溶接に。



スプールガン：
(別売り)：
アルミニウム、ステ
ンレス鋼、青銅のよ
り精密な溶接に。



電極ホルダー：
軟鋼の溶接用、
ステンレス鋼、鋳鉄、
異種金属の溶接に。



TIG トーチ (リフト
TIG とダイヤルリモ
ート)：(別売り) ア
ルミニウム合金を
除くすべての商業
用金属の溶接に。



フットコントロール：
(別売り) TIG モ
ードでの溶接電
流の遠隔調整
用。

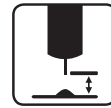
特徴



MIG (GMAW / FCAW) : 200A @ 15%
0.6-1.0mm : ソリッドMIGワイヤー & 0.8-0.9mm ガスレ
スMIGワイヤー 0.9-1.2mm : アルミニウムMIGワイヤー
0.8-0.9mm : ステンレス鋼MIGワイヤー。



最大12mmプレート厚さ軟鋼
およびステンレス鋼用12mmプ
レート、アルミニウム用10mm
プレートに適合しています。



調整可能なバーンバック制御
スティックアウトを調整し、
ワイヤーの燃え戻りを防止。



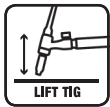
スティック (MMAW) : 195A @ 10% 電源
は2.0mm、2.5mm、3.2mm、4.0mmの電
極サイズに対応。



3倍のパルスモード
プロのように溶接 : MIGシングルおよ
びダブルパルススティックパルス &
TIGパルスモード。



オプティスタート技術 MIG溶接
モードでの最適なアーク始動特
性のための調整可能なソフト &
ハードスタート。



リフト TIG-DC (GTAW) : 200A @ 15%
リフトTIG機能により、幅広いアプリ
ケーションでスムーズな始動と運転特
性を提供。



ガスパーズ
MIGガンからシールド
ドガスをパーズ。



3.5インチフルカラーディスプレ
イ 明るい画面でさまざまな溶接
条件での視認性を向上。



プレート厚さ制御 (クイックセット) セッ
トアップ時間を短縮。溶接パラメータは、
ワイヤー径、材料タイプ、プレート厚さに
基づいて自動設定されます。



簡単アクセスワイヤーインチボ
タン 側面のドア内に配置されて
おり、シールドガスを無駄にせ
ずにワイヤーを供給可能。



2倍のロールオール駆動ワイヤードライブ
上下にギザギザが付いており、スムーズで
簡単なフィードを実現。

技術仕様

電源 (電圧) :	単相 230V/240V +/-10%
オーストラリア規格 :	AS 60974.1:2020
周波数ヘルツ :	50/60Hz
供給コードとプラグ付属 :	15 アンペアプラグ
発電機定格 :	最大アンペア時 12 kVA (0.8力率)
アンペアレンジ (MIG) :	30 - 200A
電圧レンジ (MIG 手動モード) :	10.0 - 27.0V
MIG (GMAW) デューティサイクル @40°C、 10 分 :	200A @ 15%、24.0V 100A @ 60%、19.0V 77A @ 100%、17.9V

スティック (MMAW) デューティサイクル @40°C、10 分 :	195A @ 10%、27.8V 80A @ 60%、23.2V 62A @ 100%、22.5V
リフト TIG-DC (GTAW) デューティサイクル @40°C、10 分 :	200A @ 15%、18.0V 100A @ 60%、14.0V 77A @ 100%、13.1V
MIG モードでの名目 DC 開回路電圧 :	67V
開回路電圧 (VRD オン) スティックモード :	<35V
電源の重量 :	13.4kg
電源の寸法 (mm) :	長さ : 495 x 幅 : 220 x 高さ : 335
フルパッケージの重量 :	21.7kg
フルパッケージの寸法 (mm) :	幅 : 575 x 高さ : 395 x 奥行き : 310
保護クラス :	IP21S



保証期間

2年間の条件付き保証。詳細は cigweld.com.au または機械に付属の操作マニュアルをご覧ください。

注 : 写真はイメージです

BLUEVENOM XF200P3

P/N: W1400200

パッケージ内容

- BLUEVENOM XF200P3 電源
- フィードロール: 0.9/1.0mm U溝
- MIGガン (ユーロコネクション付き)(装着済み)、0.8/0.9mm V溝、
- 300A ワーククランプ、3m リード 0.8/0.9mm ガスレス-ノッチ付き
- ツイストロック電極ホルダー、3m リード
- ナイロンインレットガイド&ライナー (アルミニウムのような柔らかいワイヤー用に装着済み)
- スチールインレットガイド&ライナー (軟鋼などの硬いワイヤー用に含まれる)
- クイックコネクトガスホース、2m
- ガスレギュレーター/フローメーター
- 取扱説明書

OVER 750 SYNERGIC PLATE THICKNESS LINES

BLUEVENOM
XF200P3 電源



SCAN CODE FOR FULL
PRODUCT DETAILS

ガスレギュレーター/
フローメーター

スチールライナー
含まれる

300A ワーククランプ、
3m リード

クイックコネクト
ガスホース、2m

ツイストロック
電極
ホルダー、3m リード

MIGガン (ユーロコネク
ション付き)、3m (ナ
イロンライナー装着済
み)

フィードロール: 0.9/1.0mm
U溝 (装着済み)、
0.8/0.9mm V溝、0.8/0.9mm
ガスレス-ノッチ付き

ナイロンインレットガイド
(装着済み)

スチールインレットガイド
(含まれる)



CIGWELD

AN ESAB BRAND

BLUEVENOM XF200P3

オプションアクセサリ & スペア

ノズル テーパー 10mm, 2 個セット	BZN2410	フィードロール 1.0/1.2mm V 溝 (ソリッドワイヤー)	FR302210V1012
ノズル コニカル 13mm, 2 個セット	BZN2413	フィードロール 0.8/0.9mm U 溝 (ソフトワイヤー)	FR302210U0809
ノズル シリンダリカル 17mm, 2 個セット	BZN2417	フィードロール 1.0/1.2mm U 溝 (ソフトワイヤー)	FR302210U1012
コンタクトチップ 0.6mm M6 長さ: 28mm, 10 個セット	BZT6806	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	FR302210K0809
コンタクトチップ 0.8mm M6 長さ: 28mm, 10 個セット	BZT6808	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W7007437
コンタクトチップ 0.9mm M6 長さ: 28mm, 10 個セット	BZT6809	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W7007384
コンタクトチップ 1.0mm M6 長さ: 28mm, 10 個セット	BZT6810	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W4013801
コンタクトチップ 1.2mm M6 長さ: 28mm, 10 個セット	BZT6812	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W4013800
コンタクトチップ 1.4mm M6 長さ: 28mm, 10 個セット	BZT6814	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	CT1726K1
チップホルダー M6, 2 個セット	BZH24M6	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W4011250
ディフューザー シリコン 2 個セット	BZD24S	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W4015825
ディフューザー スタンダード 2 個セット	BZD24	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W4013010
マルチライナー スチール 0.6-0.9mm, 5.1m (コレットなし), 1 個セット	CML50609	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W4013010
マルチライナー スチール 0.9-1.2mm, 5.1m (コレットなし), 1 個セット	CML50912	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	210254
マルチライナー アルミニウム 0.9-1.6mm, 5.1m (コレットなし), 1 個セット	CML50916A	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	201031
マルチライナー コレット Binzel 対応, 1 個セット	CMLC.BZ	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	CWPLIER
マルチライナー 合金コレット Binzel 対応, 1 個セット	CMLC.BZA	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	W4011501
CIGWELD MIG ガン BZ24 ユーロ 3m (CMGBZ24)	W52BZ24E3	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	WS42550
フィードロール 0.6/0.8mm V 溝 (ソリッドワイヤー)	FR302210V0608	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	WS53550
フィードロール 0.8/0.9mm V 溝 (ソリッドワイヤー) 機械付属	FR302210V0809	フィードロール 0.8/0.9mm V ノッチ (ブルージェットガスホース) 機械付属	

関連製品

WeldSkill ヘビーデューティー溶接グローブ - M サイズ	646766	自動暗転溶接ヘルメット 可変シェード 9-13 - ペイデイ	WHAMXC130
WeldSkill ヘビーデューティー溶接グローブ - L サイズ	646755	自動暗転溶接ヘルメット 可変シェード 9-13 - トルク	WHAMXC120
WeldSkill ヘビーデューティー溶接グローブ - XL サイズ	646767	WeldSkill マグネット式溶接クランプ / ホルダー - M サイズ	646764
WeldSkill 溶接ジャケット - M サイズ	646771	WeldSkill マグネット式溶接クランプ / ホルダー - L サイズ	646765
WeldSkill 溶接ジャケット - L サイズ	646772	WeldSkill 溶接カーテン - ダークグリーン, 1.74m x 1.74m	646770
WeldSkill 溶接ジャケット - XL サイズ	646773	WeldSkill 溶接カーテン - レッド, 1.74m x 1.74m	646777
WeldSkill 溶接ジャケット - XXL サイズ	646774	溶接カーテンフレーム, 1.8m x 1.8m	646776
CIGWELD ヘビーデューティーバックパック	W4018001	溶接ブランケット, 1.8m x 1.8m	646778

注文詳細



BLUEVENOM
XF200P3 パッケージ
P/N: W1400200

67032-01-1023

CIGWELD BlueVENOM XF200P3
V1-2023 CIGWELD Pty Ltd An ESAB
Brand. www.cigweld.com.au



CIGWELD Pty Ltd An ESAB Brand 71 Gower Street, Preston
VIC 3072 Australia カスタマーケア: Tel: 1300 654 674 | 国際
電話: +61 9474 7400 Email: enquiries@cigweld.com.au

IG F LI Y | CIGWELD.COM.AU

継続的な改良を目的として、CIGWELD Pty Ltd ABN 56 007 226 815 (An ESAB Brand) は、事前の通知なしに製品の仕様やデザインを変更する権利を有します。