

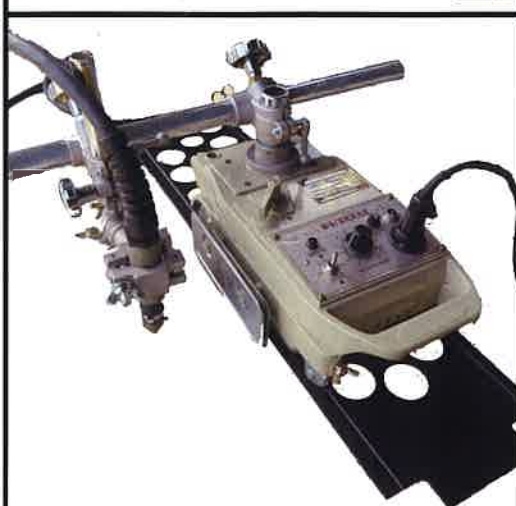


 **Is-tail Co.,Ltd.**
株式会社アイテール

Catalogue
総合カタログ



お客様のニーズに応える商品・サポートを提供し、
事業の発展、効率化に貢献します。



ロボット切断システム



各社ロボットとHypertherm社製プラズマ切断機を組み合わせ、コストパフォーマンスに優れたロボットプラズマ切断システムをご提案致します。

Powermaxシリーズ(エアープラズマ)、MAXPRO200(酸素プラズマ)、XPRシリーズ(高精度プラズマ)のプラズマ切断機及びガス切断を選択可能。

Hypertherm社製高精度プラズマ

軟鋼・ステンレス・アルミにおいて、新技術と次世代の洗練されたプロセスである X-Definition™ 切断とを融合させることで、高い切断品質を実現。
高い切断速度、消耗部品の高寿命化で生産性の最適化と運用コストの低減を達成。

使いやすい新機能と設計システムの最適化により、最適な性能と卓越した信頼性を確保しつつ、オペレーターの介入を最小限に抑えます。

高精度プラズマ



Hypertherm社製エアープラズマ Powermaxシリーズ

早い切断速度及び優れた切断品質を誇り、高い生産性と消耗部品の寿命の長さにより、コスト削減に貢献。

Powermaxシリーズの最新モデル「PowermaxSYNC」は、消耗部品がカートリッジ式になり、適切なアンペア数・ガスなどの切断条件が自動で設定されます。

Powermaxシリーズ



NcPorta

ポータブルCNC切断機 エヌシーポータ

Cruiser-mini



NcPortaシリーズの最新モデル
これまでの経験を活かした新設計により、高精度、高性能を実現。
さらにガス・プラズマ切断の両方に対応！
有効切断範囲：1000×1500mm

Spark & SparkPro

NcPortaシリーズのDIY向け最新モデルコンパクト、スマート、そして手頃な価格。

Sparkはその利点を最大限に活用します。

Spark: 片持ちタイプ SparkPro: 門形タイプ

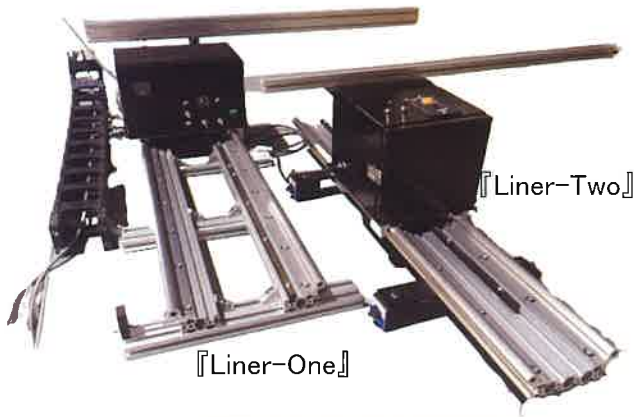
有効切断範囲

Spark: 600×600mm/600x1200mm

SparkPro: 1200x1200mm



Linerシリーズ



半自動直線切断機

リニアガイド、ラックアンドピニオン機構、サーボモーター採用により安定性に優れた半自動直線切断機

- ◆重量のある大きなプラズマトーチが搭載可能
- ◆複数トーチ搭載可能
- ◆市販品設計で低価格、LinerTwoはより簡略設計で低価格
- ◆ケーブルベアー取り付け可能(LinerOneのみ)
- ◆ギヤーボックスギヤ比変更で速度範囲変更可能
- ◆レール長さ1m~10m ※特注で長尺も可能
- ◆長いアーム(LinerOne:1.5m LinerTwo:1m)

韓国AHA社製高品質ハンドベベラー

高精度開先加工技術による加工品質の向上、作業の効率化に貢献！
パイプアタッチメント、自動走行ユニット、他便利なオプションが充実

最大15Cの面取り加工がワンパスで可能
開先角度の調節が可能
オプションのローラーランプ装着で板の裏開先が可能

AHAポータブルベベラー



GERIMAハンドベベラー



開先加工技術におけるリーディングパートナー
ドイツGERIMA社のハンドベベラーがついに日本に上陸！

パワーがあり、なめらかな仕上がりが特徴
【最大:C面1~30mm、R面:2~15mmの面取り能力】

開先加工品質の向上、作業の効率化に貢献します！

溶接用ポジショナー
ターニングロール
円弧溶接機
E.Z.Arc(自動溶接システム)
マニピュレーターなど、
様々な溶接用機器を取り扱っております。

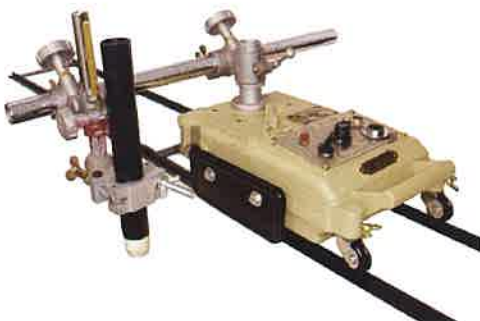
ProArc 溶接用機器



『ポジショナー』

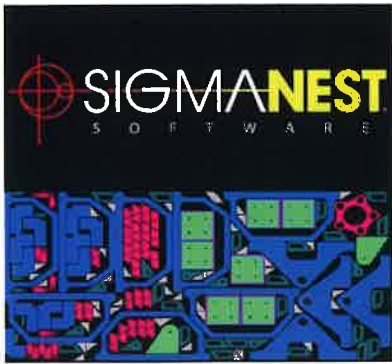
『ターニングロール』

半自動切断機



中国HUAWEIポータブル半自動切断機です。

- ◆サイリスタ制御の速度調整システム
- ◆アルミダイキャスト製の高強度な本体
- ◆高速仕様のプラズマ専用モデル
- ◆低価格



高性能 CAD/CAM システム



CAD/CAM TOTAL SUPPORT
TakeSoft



切断業界向け CAD/CAM/ネスティングシステム

Sheet Partner

世界トップレベルの自動ネスティング
日本人が考えた日本人のためのCAD/CAMシステム

SIGMANEST (CAD/CAMシステム)

世界で15,000社を超える顧客に導入されている輪郭加工CAD/CAMシステムにおけるリーダー的製品です。

最先端の自動ネスティングの最適化技術で、高歩留まりで材料コスト削減に貢献、他に例を見ない平易化された操作方法、製造管理などの自動化機能に加え、様々なカスタマイズが可能な高機

Sheet Partner (CAD/CAMシステム)

低価格・高性能・省操作で、初心者の方でも簡単にご使用頂ける2次元CAD/CAMシステム

基本モジュール(CAD部)に自動ネスティングモジュール及びレーザー・プラズマ・ガスなどのCAMモジュールに加え多様なオプションモジュールから構成されています。様々なメーカーの加工機対応で同一システム環境でのNCプログラムの作成に最高のパフォーマンスを発揮します。新開発、超高歩留まり自動ネスティング『AIネスト』

Robotmaster (ロボットオフラインシステム)

Hypertherm社が開発したオフラインティーチングシステムで、直感的な操作で産業用ロボットのティーチングプログラムをパソコン上で作成できます。このシステムでは、ロボットの動作プログラムの出力や、通常は難しい干渉やリミットオーバーの検出・修正が容易に行えます。また、CAD/CAMベースであるため、プログラムの変更や再利用が簡単で、継続的な工程改善を支援します。

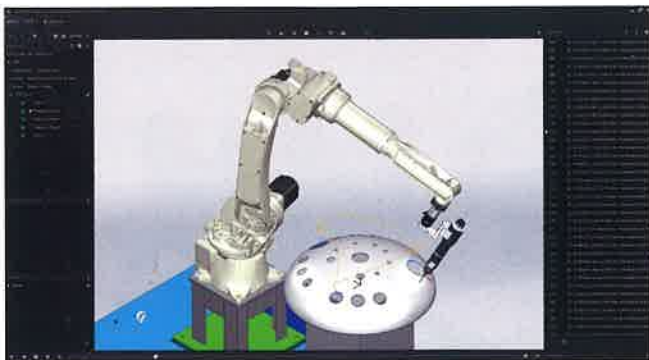
はんでい平次 P-530 (DNCシステム)

NCデータ転送システム(DNCシステム)

USBメモリ対応のポータブルNCデータ入出力装置『はんでい平次 P-530』
らくらく持ち運びできるポータブル型(1.7kg)

パソコンを使用した複数台接続のシステム『スーパー平次シリーズ』もあります。

 **Robotmaster**[®]
OFFLINE PROGRAMMING SOFTWARE FOR ROBOTS



アイテール ヤフー店

<https://store.shopping.yahoo.co.jp/shop-is-tail/>

 **Is-tail Co.,Ltd.**
株式会社アイテール

(本社)〒533-0033
大阪府大阪市東淀川区東中島1丁目17番5号
Tel: 06-6195-4755

(神戸営業所)〒654-0121
兵庫県神戸市須磨区妙法寺池ノ谷981-1B
Tel: 078-747-3871 Fax: 078-747-3872

他にもプラズマ・ガスなどの消耗品も多数取り扱っております

どうぞお気軽にお問い合わせください

TEL: 078-747-3871

メール: info@is-tail.com

<https://is-tail.com/>

