

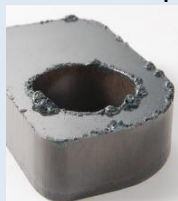
メタルスライダー® 1000

2X2 モーター搭載 高機能ドロス取り機

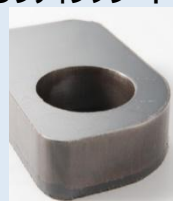
**ドロス・バリを強力処理!!
均一な仕上がり、安定品質**



ドロス除去
 ■素材：SPCC材
 ■切断・加工方法：ガス切断
 ■使用ブラシ：ピンブラシ
 + サンディングシート

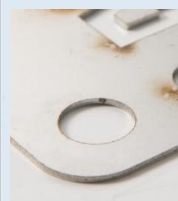


加工前



加工後

バリ取り・R仕上げ
 ■素材：ステンレス
 ■切断・加工方法：レーザ
 ■使用ブラシ：サンディングシート
 + 研磨ブラシ



加工前



加工後

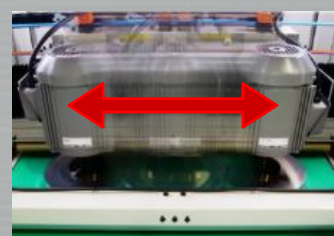
主な特長



2X2モーター研磨方式
強力研磨・高品質加工を実現



板厚検知センサー搭載
ワーク高さを自動認識



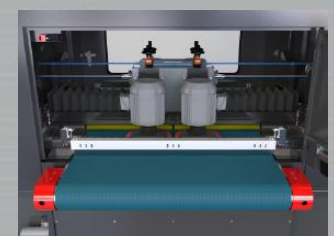
サーボモーター揺動制御
ムダのない効率的な作業が可能



ドロス除去・R面取り可能
板厚40mmまで対応



タッチパネルで簡単設定
0.1mm微調整・加工条件登録機能



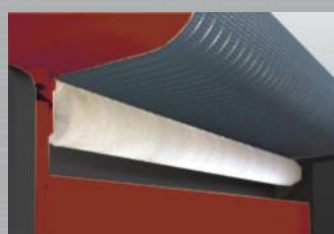
Φ250大口径研磨ツール
強力なワーク加工が可能



ハイグリップベルト採用
小ワークもしっかり保持



クイックリリース機能採用
研磨ツール交換もスピーディー



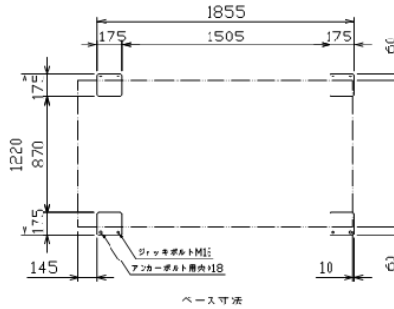
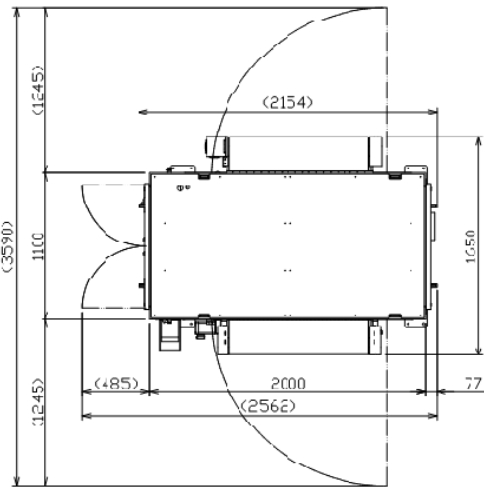
集塵機を標準装備
フィルター自動クリーニング機能付き

METAL-SLIDER® 1000

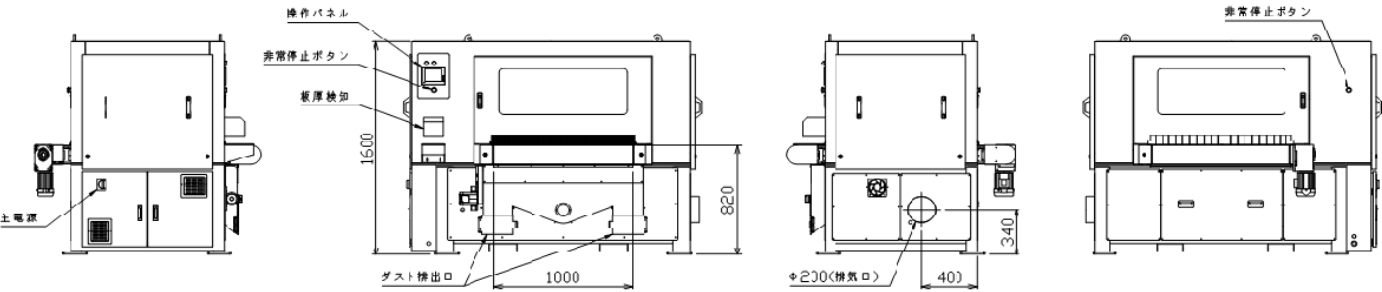
MS1000A

寸法図

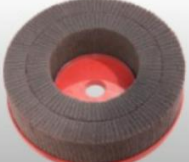
仕様



型式	MS1000A + BPF9L2-A
外径寸法	W2154XD1650XH1600mm
最大ワーク幅	1000 mm
最大ワーク高	40 mm
搬送速度	0.4~4.0 m/min.
機械重量	1500 kg
電源・周波数	200V 50/60Hz
電気容量	8.2 kW (標準集塵機含む)



付属品

サンディングパッド	サンディングシート(標準)	研磨ブラシ	【標準付属品】
			・サンディングシート(#80・#120) 各20枚
			・研磨ブラシ(#80・#120) 各2個
			・ALパッド 2個
			・サンディングパッド 2個
			・クイックリリースアダプター 4個
			・ブラシ取り外し治具 1個
			・リニアガイド用グリスガン 1式
			・集塵機 BPF9L2-A 1台

※METAL-SLIDERおよびメタルスライダーは株式会社エスレーリンクの登録商標または商標です。

注意

- ・爆発性粉塵が堆積すると火花や静電気により発火または爆発することがあります。
必ず集塵機を設置、運転することによりメタルスライダー内には粉塵が堆積しないようにしてください。
- ・集塵機のダストBOX内に堆積した粉塵はこまめに清掃してください。

＜ワークの形状、表面処理に関して＞

- 表面に傷が付く恐れがあるので、メッキ銅板やシール材の加工は出来ません。
 - 板厚が1.0mm以下のワークを加工するとブラシがコンベアベルトに接触し、ベルトが痛む可能性がありますので十分注意してください。
 - 板厚が厚く接地面積が小さいワーク、または不安定なワークを加工すると研磨ブラシにはねられる恐れがあります。
- ※上記のようなワークは治具にて固定のうえで加工してください。

＜その他＞

- 表面処理のエッジバリ取り加工は納入先お客さまと仕上がり品質(サビ、キズ等)についてよく相談してから作業を行うようにしてください。
- 本製品は予告なく仕様・性能・外観などを変更する場合がありますのでご了承ください。

株式会社エスレーリンク

〒959-0113 新潟県燕市笈ヶ島1365-1

お問い合わせ先

TEL 0256-97-4846 FAX 0256-98-4821

* 本仕様ならびに外観・装置は改良のため予告なく変更することがあります。
© 2025 ST-LINK CO.,LTD. ALL Rights Reserved

MS1A-R6 2025年03月作成