

FACTORY AUTOMATION

三菱電機形彫放電加工機自動化システム EDCHANGE SLIM

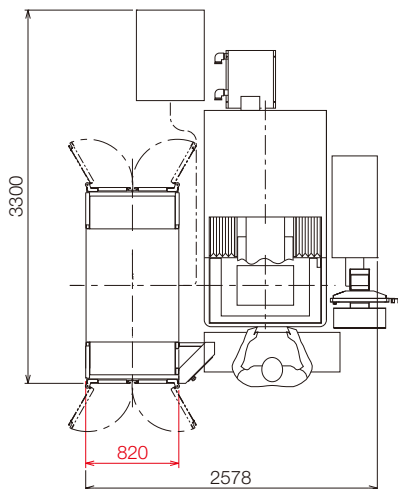


EDCHANGE SLIM (SV12P)

1. 省スペースの追求
2. 長時間連続運転の実現
3. 電極、ワークのバリエーションに柔軟に対応
4. 安全対策
加工機正面に安全マットを標準装備
自動交換中の作業者の安全を確保

1. 省スペースの追求

横幅わずか820mm
狭いスペースにも設置できるスリム設計



EDCHANGE SLIM (SV8P)

2. 長時間連続自動運転の実現

電極、ワークの自動交換により長時間自動運転を実現
EDCHANGE ZWEI仕様により最大で加工機2台を
接続して、更なる生産性向上
加工機は対向、正面配置いずれも可能



EDCHANGE SLIM ZWEI (SG12+SV12P) 正面配置

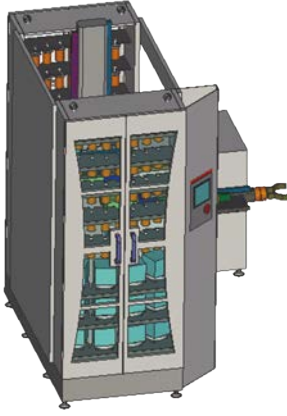
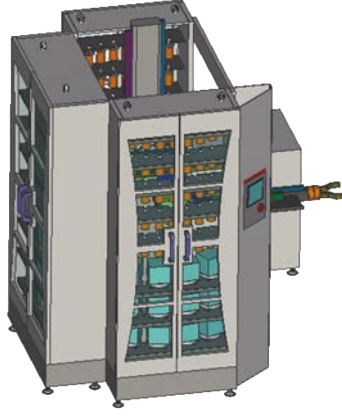
* 既設の放電加工機への EDCHANGE SLIM 後取付対応は、お近くの弊各支社にお問い合わせください。
(国内のみの対応となります)

3.電極、ワークのバリエーションに柔軟に対応

200×200mm 30kg(治具含む)までのワークに対応

電極は最大10kg(治具含む)まで対応

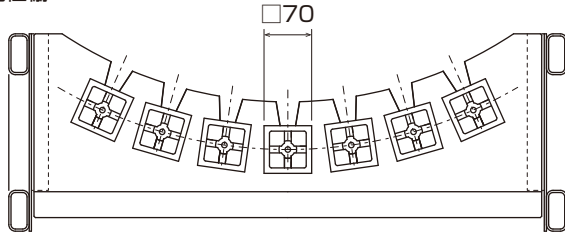
各メーカーのツーリング、パレットに対応可能

タイプ	標準タイプ*	最大容量タイプ
	前面・背面ラック	前面・背面・側面ラック
イメージ		
収納例	<input type="checkbox"/> 70mm 電極 70本(棚10段) <input type="checkbox"/> 150mm ワーク 15個(棚5段)	<input type="checkbox"/> 70mm 電極 105本(棚15段) <input type="checkbox"/> 150mm ワーク 24個(棚8段)

* ZWEI仕様は標準タイプのみ対応

電極 ワーク棚 [概要図]

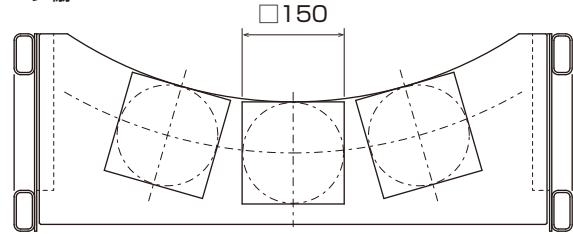
電極棚



電極搭載可能数量

- 70mm 7本/棚
- 100mm 4本/棚
- 150mm 2本/棚

ワーク棚



ワーク搭載可能数量

- 150mm 3個/棚
- 200mm 2個/棚

三菱電機株式会社 お問い合わせは下記へどうぞ

東日本メカトロソリューションセンター 〒336-0027 さいたま市南区沼影1-18-6 TEL: (048) 710-5610	東北支社 〒980-0013 仙台市青葉区花京院1-1-20 (花京院スクエア) TEL: (022) 216-4551	中部支社 〒450-6423 名古屋市中村区名駅3-28-12 (大名古屋ビルヂング) TEL: (052) 565-3112	北陸支社 〒920-0031 金沢市広岡3-1-1 (金沢パークビル) TEL: (076) 233-5538
西日本メカトロソリューションセンター 〒660-0807 尼崎市長洲西通1-26-1 TEL: (06) 4868-8653	中国支社 〒730-8657 広島市中区中町7-32 (ニッセイ広島ビル) TEL: (082) 248-5236	九州支社 〒810-8686 福岡市中央区天神2-12-1 (天神ビル) TEL: (092) 721-2356	

三菱電機株式会社

〒100-8310 東京都千代田区丸の内二丁目7番3号〈東京ビル〉