

特長：

- ボール径 60mm
- 2 種類のボールパターン (A) と (B) があります。
- 幾つかのマグネットを組み合わせた大型チャックです。
- チャック面全面吸着できます。
- 1 体型の本体は全て削り出しに成っています。
- 完全防水構造です。
- 防水規格 IP65 に適合しています。
- 永電磁方式で電源異常が発生しても安全性が確保されています。
- チャックは機械テーブルの上に装着し、テーブル駆動機構や測定装置は保護されます。
- ポールセパレーターを全て真鍮にすることもできます。(オプション)
- ボールエクステンション装着用 M8 のネジ付きです。
- チャック上面は 12mm も加工できます。
- 600x300mm サイズのチャックは 2 箇所のクランプ爪
- 600x400mm から 1000x500mm には 4 箇所のクランプ爪
- 1000x500 以上は貫通穴を使用してテーブルに固定
- 1000x500 まではプラグコネクターを採用、それ以上は固定コネクター方式。
- 各サイズ貫通穴加工はオプションで対応できます。

仕様：

- 吸着力

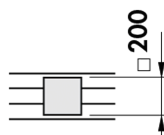
：ボールエクステンション使用時：**3.200N/ ボール**
チャックに直接材料を載せた場合：900kN/mm²

- 励磁電圧：360VIMP(DC パルス電圧)

最小加工物厚さ 8mm から



平な加工物は 200x200mm から



付属品：

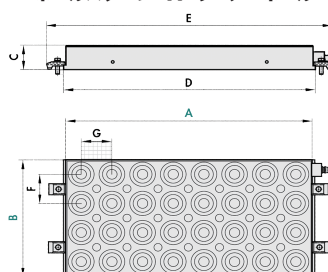
- 幅 400mm までは 2 箇所のクランプ爪それ以上は 4 個。
- 5m 電源ケーブル、切粉保護ケーブルはオプション
- 吊り上げボルト
- コントローラーさ SAV867.17 は別見積です。



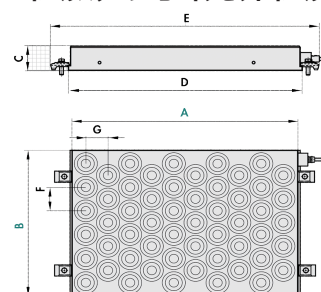
用途：

- 溶接前の薄板加工、硬い部品、また特殊金鋼のフライス加工様です。
- 脱磁サイクルを備えた強力マグネットシステムはハードミリング用に開発されました。
- ボールエクステンション（固定と可動）を使用して五面加工ができます。
- 容易に材料を取り外すせます。
- 中型から大型材の加工に最適です。
- 丸型も製作できます。

ボールパターン "A" リニアボール



ボールパターン "B" オフセットボール



"A" 仕様の寸法 (リニアボールタイプ)

寸法 (mm)							ボール数	総吸着力 daN	重量 Kg	コントローラー 型式	リモコン 型式
A	B	C ₁	D	E	F	G					
600	300	80	616	720	100	100	18	5760	113.0	SAV876.17-S-O-360/30/400	SAV876.02-SE3
600	400	80	616	720	100	100	24	7680	151.0	SAV876.17-S-O-360/30/400	SAV876.02-SE3
800	400	80	816	920	100	100	32	10240	201.0	SAV876.17-S-O-360/30/400	SAV876.02-SE3
1000	500	80	1016	1120	100	100	50	16000	314.0	SAV876.17-S-O-360/60/400	SAV876.02-SE3
1200	600	80	1200		100	100	72	23040	453.0	SAV876.17-S-O-360/60/400	SAV876.02-SE3
1600	600	80	1600		100	100	96	30720	604.0	SAV876.17-S-O-360/60x2/400	SAV876.02-SE3
2000	600	80	2000		100	100	120	38400	755.0	SAV876.17-S-O-360/60x2/400	SAV876.02-SE3
2000	800	80	2000		100	100	160	51200	1006.0	SAV876.17-S-O-360/60x3/400	SAV876.02-SE3

"B" 仕様の寸法 (オフセットボールタイプ)

寸法 (mm)							ボール数	総吸着力 daN	重量 Kg	コントローラー 型式	リモコン 型式
A	B	C ₁	D	E	F	G					
600	350	80	616	720	100	85	22	7040	132.0	SAV876.17-S-O-360/30/400	SAV876.02-SE3
600	440	80	616	720	100	85	27	8640	166.0	SAV876.17-S-O-360/30/400	SAV876.02-SE3
800	440	80	816	920	100	85	37	11840	221.0	SAV876.17-S-O-360/30/400	SAV876.02-SE3
1000	525	80	1016	1120	100	85	57	18240	330.0	SAV876.17-S-O-360/60/400	SAV876.02-SE3
1200	610	80	1200		100	85	80	25600	460.0	SAV876.17-S-O-360/60x2/400	SAV876.02-SE3
1600	610	80	1600		100	85	108	34560	614.0	SAV876.17-S-O-360/60x2/400	SAV876.02-SE3
2000	610	80	2000		100	85	136	43520	767.0	SAV876.17-S-O-360/60x2/400	SAV876.02-SE3
2000	800	80	2000		100	85	176	56000	1006.0	SAV876.17-S-O-360/60x3/400	SAV876.02-SE3

ご注文の場合には下記の様に型式をご連絡下さい。

永電磁チャック SAV243.78-2000x800-A-160-360V

SAV 型式 AxB 寸法 - ボールピッチ - 励磁電圧