

強力丸型電磁チャックはボールシューが使用できる様にポールプレート上に放射状の溝が加工されています。

特長：

- 1体構造のポールプレートを採用しています。
- ラジアルポールピッチはボールシューを使用するのに最適な構造です。これにより研削加工、切削加工で3面が加工できます。
- ポールプレート上のT溝は DIN650-10^{H10} です。
- ポールプレートはネジ接着剤で固定されています。
- ポールプレートは最大 8mm まで加工できます。
- 防水規格 IP65 に適合しています。
- 使用率：ED100%（連続使用ができます。）
- コントローラー SAV876.10 が使用できます。
- フランジ（SAV248.90-248.94）に装着して使用できます。



用途：

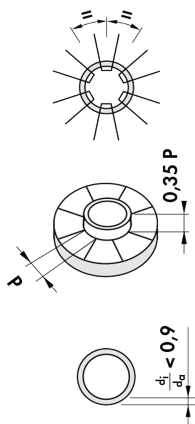
研削および切削加工の円筒およびリング状の加工物の内径・外径・上面加工に最適です。
位置決め公差 0.01mm から 0.02mm です。

- 円周状に均等に設定されたポールピッチは円筒状の加工物保持に最適です。

- 円筒状の加工物の最小幅はポールピッチのピッチサークル径のポールの 35% です。

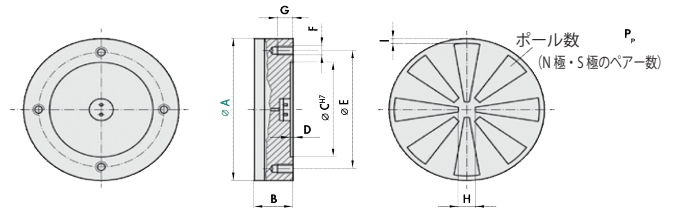
$$P = \frac{\pi}{4} \cdot \frac{d_i + d_a}{P_p} ; B_{Wkst} > 0.35 \times P$$

- 薄いリング状の加工物



吸着力：120N/cm² コントローラーにスイッチで調整できます。
励磁電圧：励磁電力 90W までは **24VDC**、他の全ては **110VDC** です。
付属品：

- 大型チャックには吊り上げボルト付きです。
- 標準チャックにはT溝とボールシューは含まれていません。
- 電源接続用端子はチャック中心の裏面に取り付けます。
- 大径チャックへの電源の供給はオプションのスリップリングを使用して行います。



* <注意> 制御装置とリモコンおよび機械へのチャック固定ジグは付属していません。

寸法 (mm)										電力	重量	制御盤
A	B ^{0/-1}	C	D	E	F	G	H	I	P _p	W	Kg	
100	90	60	3	80	M8(3x)	12	30	10	3	16	4.0	E1
150	90	90	3	120	M10(3x)	14	30	10	3	30	9.0	E1
200	90	110	3	140	M10(4x)	14	40	10	4	48	18.0	E1
250	90	140	3	170	M12(4x)	16	50	10	4	66	29.0	E1
300	90	160	3	190	M12(4x)	16	60	10	6	90	42.0	E1
400	90	210	4	250	M12(6x)	16	70	15	6	150	76.0	E4
500	90	280	4	320	M12(6x)	16	100	15	8	190	120.0	E4
600	100	350	4	390	M16(6x)	18	100	15	8	265	195.0	E4
700	100	400	4	450	M16(6x)	18	120	15	8	350	265.0	E4
800	100	450	4	500	M16(6x)	18	150	18	12	440	365.0	E4
1000	100	500	4	620	M16(8x)	18	200	18	12	660	550.0	E4
1200	110			ご希望により製作			300	25	18	960	990.0	E5
1400	110			ご希望により製作			300	25	18	1100	1350.0	E5
1500	120			ご希望により製作			300	25	18	1440	1550.0	E5
1600	120			ご希望により製作			300	25	18	1630	1760.0	E5

ご注文の場合には下記の様に型式をご連絡下さい。

電磁チャック SAV244.40-800-T-110V

SAV 型式 - 寸法 A- 励磁電圧

* T ー溝付きは全体の高さが 10mm 増加します。

** 最大外径 5500mm までご希望により製作できます。

推奨コントローラーとリモコン

タイプ	コントローラー	リモコン
E1	SAV876.10-S-T-24/7/230	SAV876.02-SE3
E2	SAV876.10-S-O-110/6/230	SAV876.02-SE3
E5	SAV876.10-S-O-110/16/230	SAV876.02-SE3

コントローラーは P30 をご参照下さい。