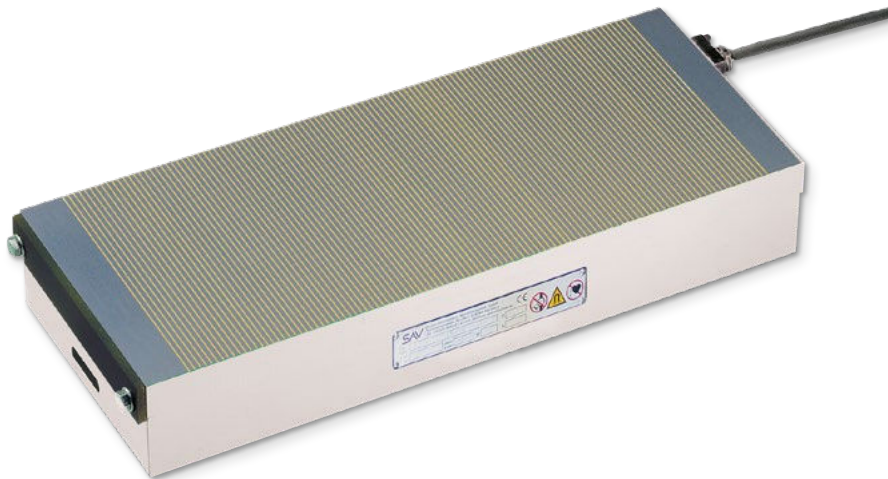




Elektro-Magnetsysteme mit sehr enger Poleteilung. Besonders für dünne Teile geeignet. Werkstückhauptachse längs zur Magnetlänge.



**AUSFÜHRUNG**

- Polplatte mit besonders enger, durchgehender Querpoleteilung, 3 mm Stahl und 1 mm Messing
- Lamellen verklebt und zusätzlich massiv mit Zugankern in der Länge verschraubt
- Polplattenverschraubung im engen Raster
- 8 mm Abnutzbarkeit der Polplatte
- niedrige Magnetfeldhöhe mit 4 mm
- Spanschlitz an beiden Stirnseiten
- ab Längen größer 1000 mm mit Durchgangsbohrungen zur Befestigung nach Absprache
- robust und wasserdicht
- Schutzart IP 65
- 100 % ED
- geeignet zum Anschluss an Steuergerät SAV 876.10

**NENNHAFTKRAFT**

100 N/cm<sup>2</sup>,  
durch Steuergerät mittels  
Haftkraft-Kodierschalter regelbar

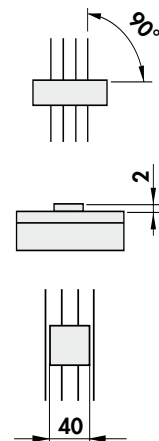
**NENNSPANNUNG, EMPFOHLEN**

24 V DC bis einschließlich 118 W  
110 V DC für alle übrigen Größen

**VERWENDUNG**

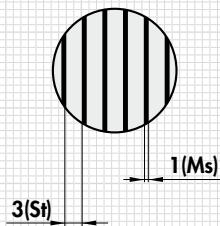
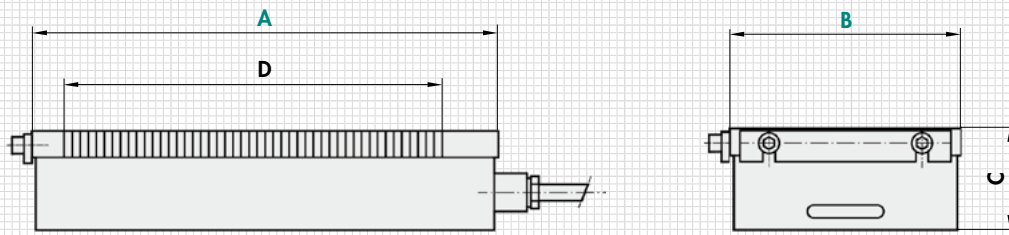
Zum Spannen von dünnen, plattenförmigen Werkstücken mit Form- und Lagetoleranzen von 0,01 bis 0,02 mm.

- für Werkstückhauptachse senkrecht zur Poleteilung
- für dünne Werkstücke bis: min. Dicke = 2 mm
- für flächige Werkstücke: min. Länge = 40 mm



**LIEFERUMFANG**

- Anschlagleiste an einer kurzen und langen Seite
- Anschlusskabel 3 m an rechter Kurzseite, hinten
- größere Magnetplatten sind mit Hebelaschen zum Transportieren versehen
- Steuerung und Handbedieneinheit nicht im Lieferumfang
- Spannpratzen



mm				W	kg	Typ
A	B	C <sub>-1</sub> <sup>0</sup>	D	Leistung	Gewicht	Steuerung
450	175	87	397	106	51,0	E 1
400	200	87	349	118	52,0	E 1
500	200	87	453	140	64,0	E 4
600	200	87	549	162	77,0	E 4
800	200	87	749	206	103,0	E 4
500	250	87	453	150	81,0	E 4
600	250	87	549	180	97,0	E 4
800	250	87	749	233	129,0	E 4
500	300	87	453	175	97,0	E 4
600	300	87	549	206	116,0	E 4
800	300	87	749	268	155,0	E 4
1000	300	87	949	330	193,0	E 4

mm				W	kg	Typ
A	B	C <sub>-1</sub> <sup>0</sup>	D	Leistung	Gewicht	Steuerung
600	350	87	549	235	135,0	E 4
800	350	87	749	305	180,0	E 4
1000	350	87	949	375	225,0	E 4
600	400	87	549	265	155,0	E 4
700	400	87	649	310	181,0	E 4
800	400	87	749	345	206,0	E 4
1000	400	87	949	425	258,0	E 4
1200	400	87	1149	510	310,0	E 4
800	500	87	749	422	257,0	E 4
1000	500	87	949	510	322,0	E 4
1200	500	87	1149	605	386,0	E 4

Andere Größen und Nennspannungen auf Anfrage. Größere Spannflächen lassen sich durch fugenlosen Zusammenbau von mehreren Platten realisieren.

**EMPFOHLENE STEUERUNG UND STEUEREINHEIT**

Typ	Steuerung	Handbedieneinheit
E 1	SAV 876.10-S-T-24/7/230	SAV 876.02-SE3
E 4	SAV 876.10-S-O-110/6/230	SAV 876.02-SE3

Steuerungen in Einbauform oder für Kombinationen nach Seite 74.

**BESTELLBEISPIEL**

Benennung	SAV Nr. - A x B - Nennspannung
Elektro-Magnet-Spannplatte	SAV 243.40 - 1200 x 500 - 110 V