

## PRÄZISIONS-SINUSTISCHE



SAV 245.01

### Schwenkung um die Längs-Achse

#### Ausführung:

Mit Sinustisch-Grundkörper in Stahlausführung. HRC 60 gehärtet, brüniert und präzisionsgeschliffen. Grundplatten-Ausrichtkante parallel zur Anschlagleiste. Höchste Genauigkeit bei extrem flacher Bauweise. Standard-Ausführung mit Permanent-Magnet-Spannplatte.

Die Lieferung der Sinustische erfolgt bis einschließlich der Größe 450 x 150 im Holzaufbewahrungskasten.

Mit Sinustabelle von Grad/Minuten in mm, Präzisionslängsanschlag und Queranschlagleiste.

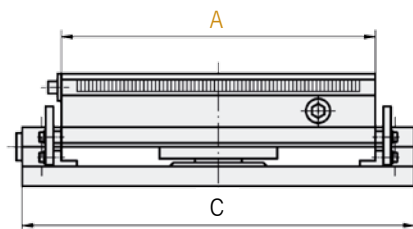
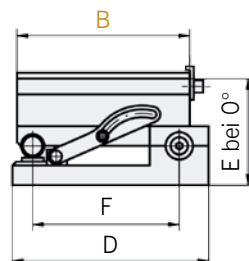


Winkelgenauigkeit:	± 5 sec.
Planparallelität:	± 0,005 / 100 mm
Unterlegmaß bei 0°:	3 mm
Schwenkbereich:	0° bis 45°
Nennhaftkraft:	80 N/cm <sup>2</sup>
Polteilung:	1,9 mm
Magnetfeldhöhe:	6 mm
Abnutzbarkeit der Polplatte:	8 mm

#### Anwendung:

Die Winkel werden mit Hilfe der Endmaße nach dem Sinusprinzip bestimmt.

Die Klemmung erfolgt über eine seitlich angebrachte Befestigungsschere und die oberen Lagerschalenhälften.



Abmessungen in mm						Gewicht in kg
A	B	C	D	E $\frac{1}{2}$	F	
140	70	170	100	68	55	5,5
150	150	190	165	79	135	12,0
175	100	215	115	77	85	10,0
250	100	290	115	77	85	16,0
255	130	295	145	77	115	19,0
250	150	290	165	79	135	20,5
300	150	340	165	79	135	26,5
300	200	340	215	79	185	35,0
350	150	390	165	87	135	35,0
400	200	440	215	87	185	52,0
450	150	490	165	87	135	44,0
500	250	560	270	94	235	84,0
600	300	660	320	94	275	121,0

Andere Abmessungen und Ausführungen – auch mit Elektro-Magnet oder anderen Magnet-Systemen – und alle Standard-Größen der Permanent-Magnet-Spannplatte SAV 243.01 (Kapitel 1) sind als Sinustisch lieferbar.

Ausführung mit Spülbohrungen gegen Mehrpreis lieferbar.

#### Bestellbeispiel:

Präzisions-Sinustisch SAV 245.01 - 300 x 150  
Benennung SAV - Nr. - A x B