

SAV 245.01

PRÄZISIONS-SINUSTISCHE
Schwenkung um die Längs-Achse



AUSFÜHRUNG

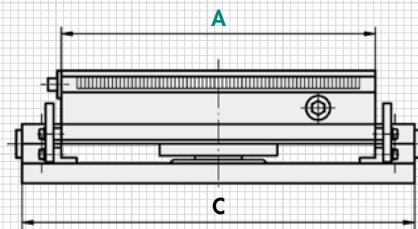
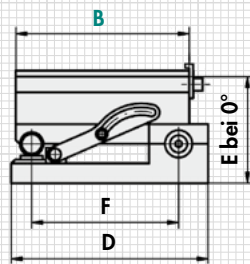
Mit Sinustisch-Grundkörper in Stahlausführung. Gehärtet, brüniert und präzisionsgeschliffen. Grundplatten-Ausrichtkante parallel zur Anschlagleiste. Höchste Genauigkeit bei flacher Bauweise. Standard-Ausführung mit Permanent-Magnet-Spannplatte. Die Lieferung der Sinustische erfolgt bis einschließlich der Größe 400 x 200 mm im Holzaufbewahrungskasten. Mit Sinustabelle von Grad/Minuten in mm, Präzisionslängsanschlag und Queranschlagleiste.

ANWENDUNG

Die Winkel werden mit Hilfe der Endmaße nach dem Sinusprinzip bestimmt. Die Klemmung erfolgt über die oberen Lagerschalenhälften.

TECHNISCHE DATEN

- Winkelgenauigkeit: ± 5 sec.
- Planparallelität: ± 0,005/100 mm
- Unterlegmaß bei 0°: 3 mm
- Schwenkbereich: 0° bis 45°
- Nennhaftkraft: 90 N/cm²
- Polteilung: 1,9 mm
- Magnetfeldhöhe: 6 mm
- Abnutzbarkeit der Polplatte: 8 mm



mm						kg
A	B	C	D	E ₂ ⁰	F	Gewicht
150	150	190	165	85	135	12,0
175	100	215	115	80	85	10,0
250	100	290	115	80	85	16,0
255	130	295	145	80	115	19,0
250	150	290	165	83	135	20,5
300	150	340	165	86	135	26,5
300	200	340	215	86	185	35,0
350	150	390	165	85	135	35,0
400	200	440	215	85	185	52,0
500	250	540	265	96	235	84,0
600	300	660	317	117	275	121,0

Andere Abmessungen und Ausführungen auf Anfrage. Auch mit Elektro-Permanent-Magnet oder anderen Magnet-Systemen lieferbar. Alle Standard-Größen der Permanent-Magnet-Spannplatte SAV 243.01 (Kapitel 1.2.1) sind als Sinustisch lieferbar.

Ausführung mit Spülbohrungen zum Erodieren gegen Mehrpreis lieferbar.

BESTELLBEISPIEL

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