BURLAT-MAGNET-SYSTEME GmbH

12.01
12.02

Präzisions-Sinustisch

Mit Permanent-Magnetspannplatten

TYP PF/SI – PF/DI

Schleifen EDM

Sinustisch Typ PF/SI



Verwendung:
. Schleifen, Erodieren und Messen

Ausführung:
. Grundkörper in Stahlausführung, gehärtet HRC 60 und präzisionsgeschliffen. Höchste Genauigkeit.
. Schwenkung um die Längsachse.
. Mit Magnetspannplatte Typ PF
. Andere Magnetspannplatten auf Anfrage

Genauigkeit:

Winkelgenauigkeit:	± 5 sec
Planparallelität:	± 0,005 / 100 mm
Unterlegmaß bei 0°:	0 mm
Nennhaftkraft:	90 N/cm²
Abnutzbarkeit der Polplatte:	8 mm
Polteilung:	2 mm

Bestellbeispiel: 12.01.350150 Präzisions-Sinustisch mit Permanent- Magnetspannplatte Typ PF/SI 350x150 mm

Doppel Sinustisch Typ PF/DI



Verwendung:
. Schleifen, Erodieren und Messen

Ausführung:
. Grundkörper in Stahlausführung, gehärtet HRC 60 und präzisionsgeschliffen. Höchste Genauigkeit.
. Schwenkung um die Längsachse und Kurzachse
. Mit Magnetspannplatte Type PF
. Andere Magnetspannplatte auf Anfrage

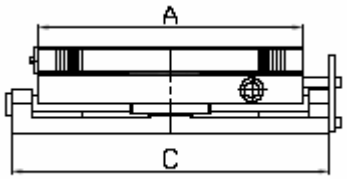
Genauigkeit:

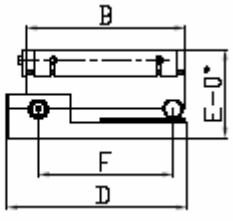
Winkelgenauigkeit:	± 5 sec
Planparallelität:	0,007/100 mm
Unterlegmaß bei 0°:	0 mm
Nennhaftkraft:	90 N/cm²
Abnutzbarkeit der Polplatte:	8 mm
Polteilung:	2 mm

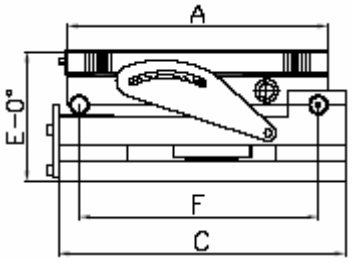
Bestellbeispiel: 12.02.350150 Präzisions-Sinustisch Doppelachse, mit Permanent- Magnetspannplatte Typ PF/SI 350x150 mm

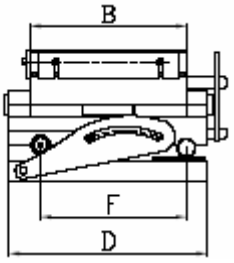
Abmessungen in mm				
A x B	E bei 0°	F	C x D	Gewicht in kg
175 x 100	87	75	225x102	11,5
255 x 130	87	100	305x132	19
150 x 150	87	100	200x152	14,5
300 x 150	87	100	350x152	28
350 x 150	87	100	400x152	38

Abmessungen in mm				
A x B	E bei 0°	F	C x D	Gewicht in kg
175 x 100	129	150/75	200x166	18
255 x 130	130	250/100	300x186	35
300 x 150	130	300/125	345x206	44
350 x 150	130	300/125	400 x 206	51









Optionen:

- Alle Sinustische können auch mit Fräsmagneten oder Elektropermanent-Magnetspannplatten ausgerüstet werden.

Konstruktionsänderungen vorbehalten –02-08