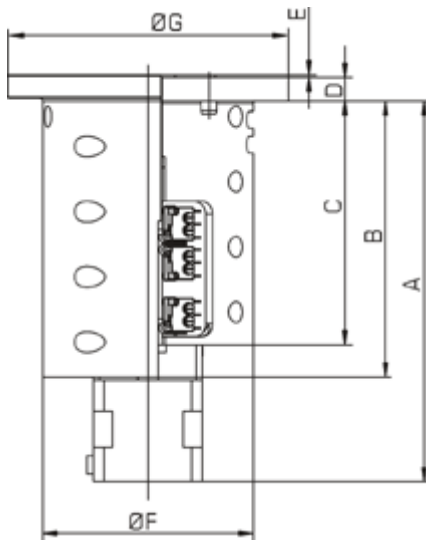


Z-Verstellungen Serie 5104.B

- kompakte und steife Translationseinheiten zur Integration in Goniometersystemen des Typs 409, 410 und 411
- Antrieb über geschliffene Gewindespindel bei 5104.B10, spielfreie Präzisionsgewinderollspindel bei 5104.B20, 5104.B30
- hohe Reproduzierbarkeit der minimalen Systemschrittweite durch zwei reibungsarme Rollenlinearführungen
- Übertragung von Motor- und Signalströmen über Versorgungskabel oder optional über Schleifringe
- erweiterbar in Kombination mit XY-Tischen der Serie 5102 zu XYZ-Positioniersystemen (Die Spannungsversorgung der XY-Tische erfolgt über die in der Z-Verstellung integrierten SUB-D15-Buchsen)

Spezifikationen:

	5104.B10	5104.B20	5104.B30
Verfahrbereich [mm]:	25	25	25
Spindelsteigung [mm/U]:	1	1	1
Max. Belastung [N]:	50	100	150
Min. Drehmoment Antrieb [Nm]:	0,03	0,04	0,05
Gewicht [kg]:	0,7	1,8	3,0



	5104.B10	5104.B20	5104.B30
A	98	146	139
B	48	106	100
C	69	94	111
D	8	9	17
E	1	1	1
øF	59	81	94
øG	79	108	129