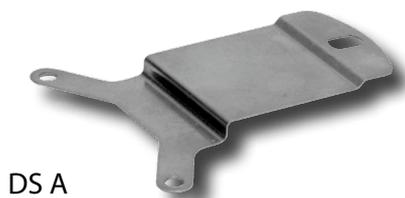


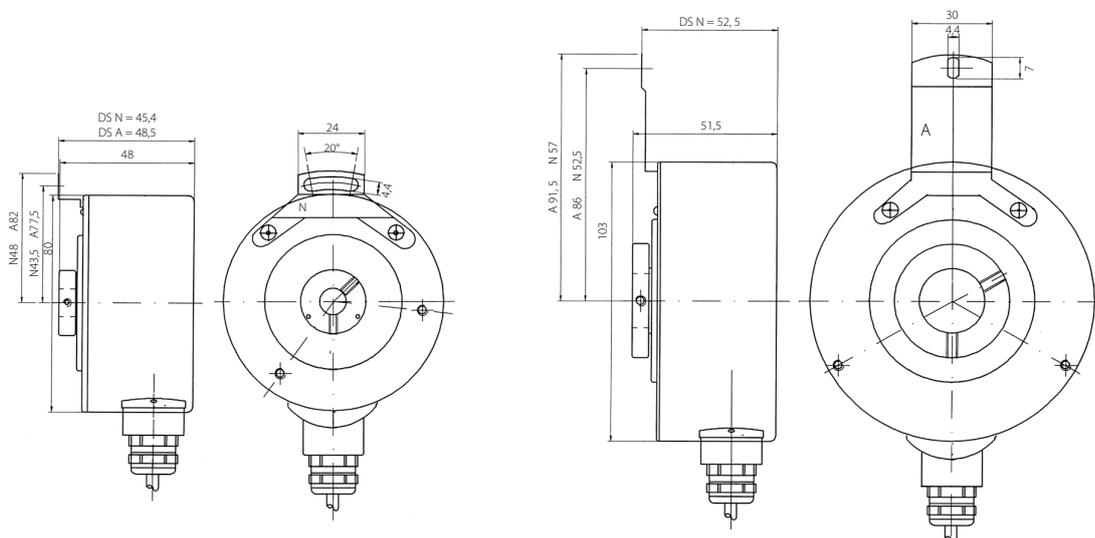


DS N



DS A

Mechanische Abmessungen



Montagehinweis

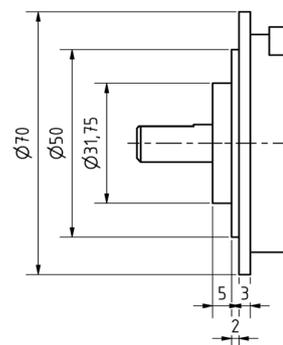
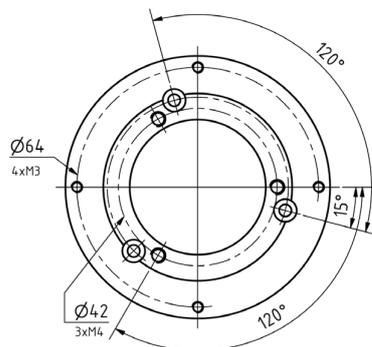
Um axialen und radialen Wellenschlag sowie evtl. Winkelsatz ausgleichen zu können, darf der Drehgeberflansch nicht starr befestigt werden. Fixieren Sie den Flansch über eine Statorkupplung (z. B. Federblech) als Verdrehstütze.

Folgende flexible Befestigungsbleche stehen zur Verfügung:

- | | | |
|------|--------------------------------|---|
| DS A | geeignet für Geber Typ HWI 103 | Wellenversatz max: +/- 2,0 mm axial, +/- 0,15 mm radial |
| DS N | geeignet für Geber Typ HWI 80 | Wellenversatz max: +/- 0,5 mm axial, +/- 0,3 mm radial |

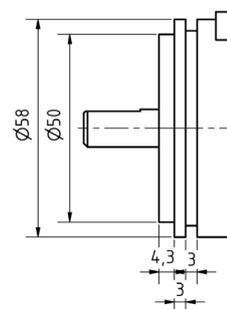
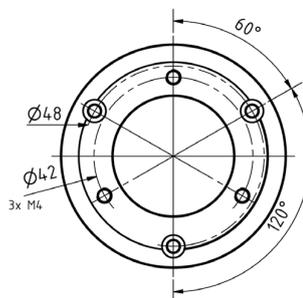
Rundflansch

F 2 für AWI 58 S, AWI 58 H, BC 58



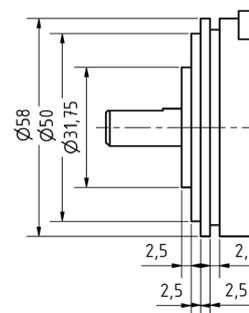
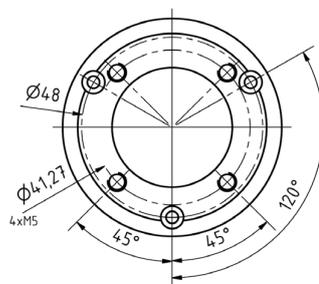
Rundflansch

F 3 für AWI 58 S, AWI 58 H, BC 58



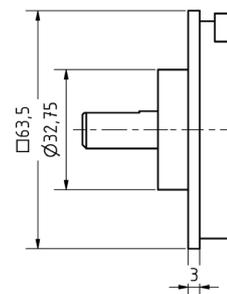
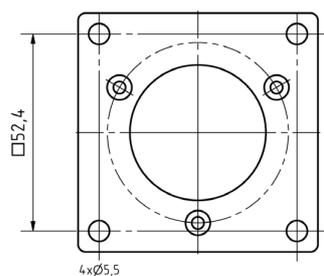
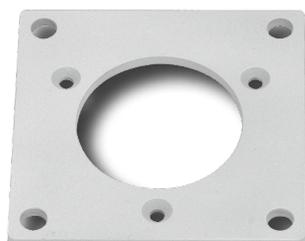
Rundflansch

F 4 für AWI 58 S, AWI 58 H, BC 58



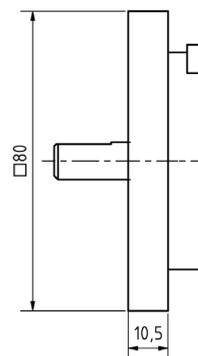
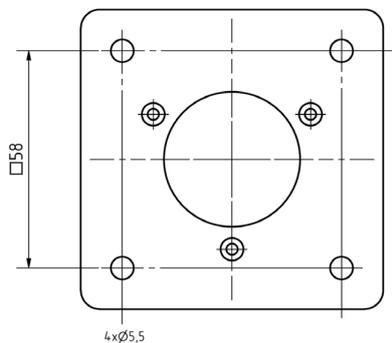
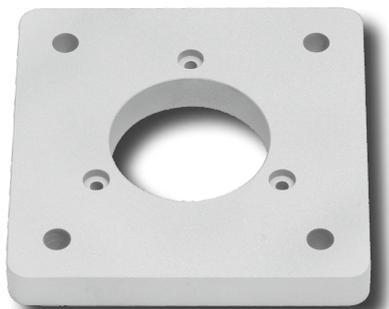
Quadratflansch

F 5 für AWI 58 S, AWI 58 H, BC 58



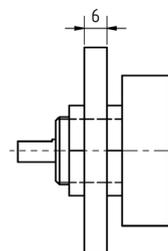
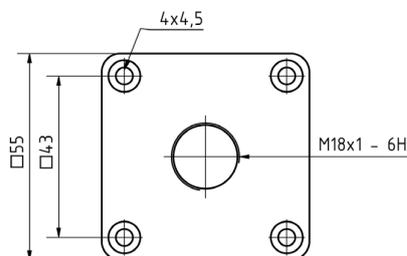
Quadratflansch

F 6 für AWI 58 S, AWI 58 H, BC 58



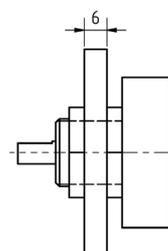
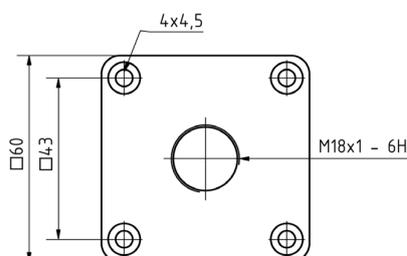
Quadratflansch

F 7 S für AWI 40 S



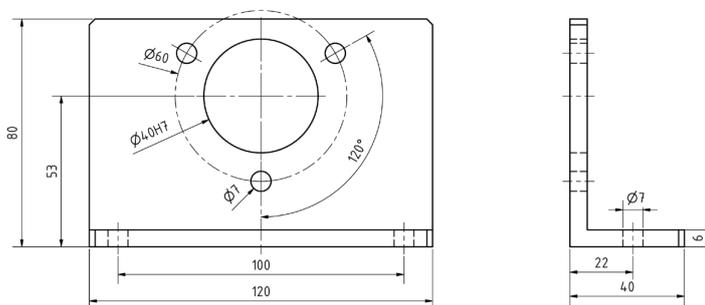
Quadratflansch

F 7 E für AWI 40 E



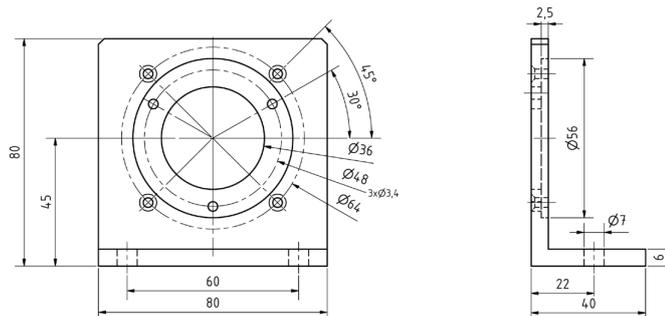
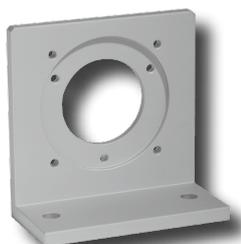
Winkelflansch

WF 1 für AWI 90 S, PA 02, 70 - 140



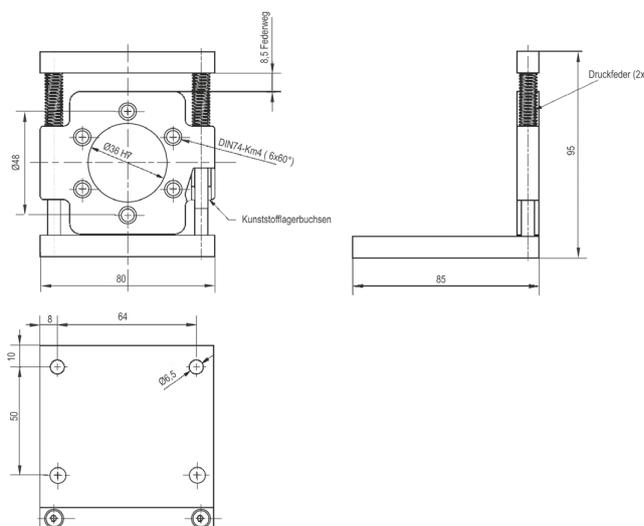
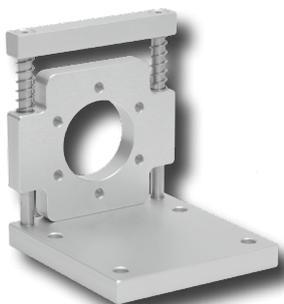
Winkelflansch

WF 2 für AWI 58, AWI 58 H, BC 58



Winkelflansch

WF 3 für AWI 58, AWI 58 H, BC 58





Montageglocke

Für AWI 58, AWI 58 H, BC 58

Eine sehr einfache und preiswerte Montage für alle Drehgeber mit einem Synchroflansch bietet die Montageglocke MOGL 5038. Die in Spritzgießtechnik aus glasfaserverstärktem Kunststoff gefertigte Montageglocke wirkt thermisch und elektrisch isolierend.

Der Drehgeber wird wahlweise mit 3 Schrauben M4 x 10 DIN 912 oder mit 3 Befestigungsexzentern auf die Glocke montiert

Technische Daten

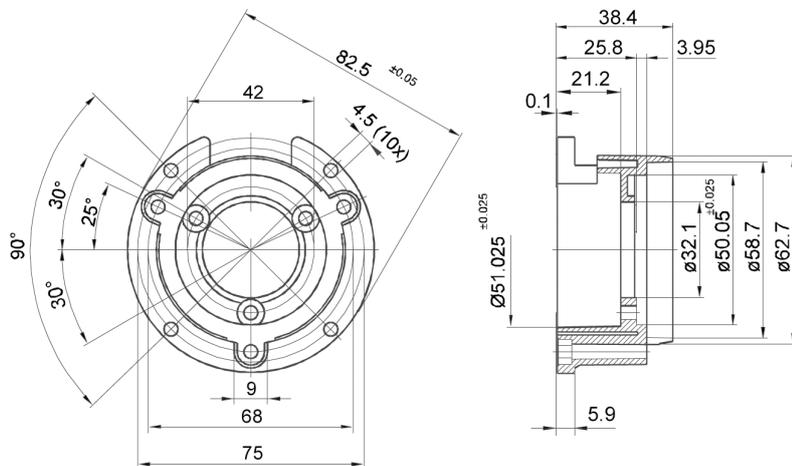
Modell

Werkstoff
Temperaturbereich
Gewicht
Nettoabstand (Geber-Antrieb)
Nettodurchlass (für Kupplung)

MOGL 5038

Fortron (PPS) 40% glasfaserverstärkt, schwarz
-40° C ... +270°C
54 g
25,8 mm
Ø 32,1 mm

Mechanische Abmessungen



Montagesatz DMSA 2000 für Montageglocke

bestehend aus:

- 4 x Schraube M4 x 12 DIN 912
- 3 x Befestigungsexzenter BEMN 1242 49
- 3 x Schraube M4 x 10 DIN 912
- 3 x Zylinderschraube M4 x 35 DIN 84 A2
- 7 x Scheibe 4,3 DIN 433
- 3 x Sechskantmutter M4 DIN 934 A2