

+uversa **AXIS-SA50** Schwimmausgleich



TECHNISCHE DETAILS

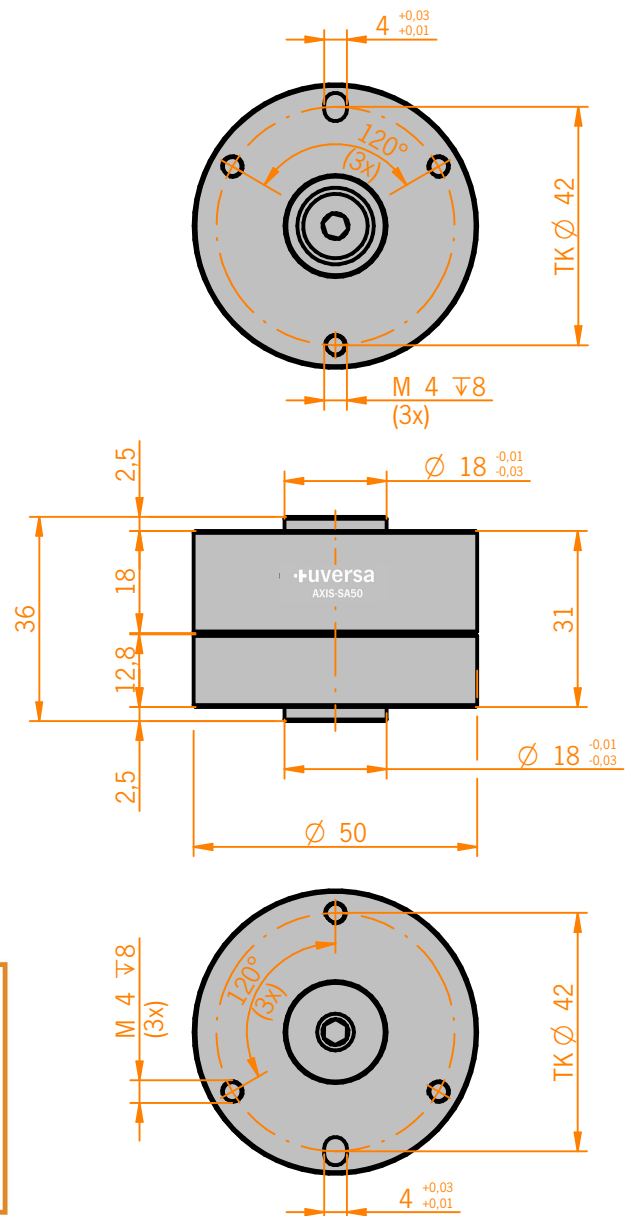
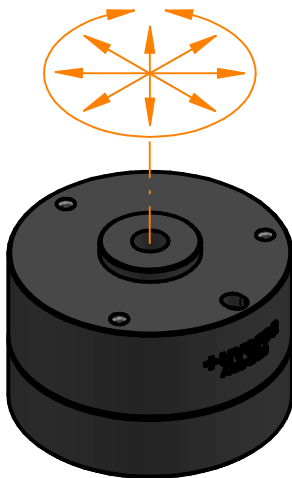
Werkstoff	Aluminium (gefräst)
Oberfläche	● schwarz harteloxiert
Lagetoleranz	± 0,01 mm
Passbohrungen	
Lagetoleranz	± 0,1 mm
Bohrungen	

MODULBESCHREIBUNG

Modul zur Kompensation von Achsversatz und Lageabweichungen. Optimiert das zentrische Fügen - Ideal für Kontaktier- oder Einpressvorgänge. Zentrische Ausrichtung durch überfederte Mittenzentrierung.

Ausgleichsweg ± 1 mm

Rotationswinkel ± 3°



Rückstellkraft (XY-Ebene):	ca. 4N bis 7N
Rückstellkraft (rotatorisch):	ca. 0,01Nm bis 0,05Nm
Druckkraft:	max. 1000N
Zugkraft:	max. 600N
Rückstellung auf Ursprungsposition:	Im Hundertstelbereich (3 µm – 13 µm, gemessen in Stichproben)

Auf Anfrage fertigen wir auch nach Ihren individuellen Anforderungen.