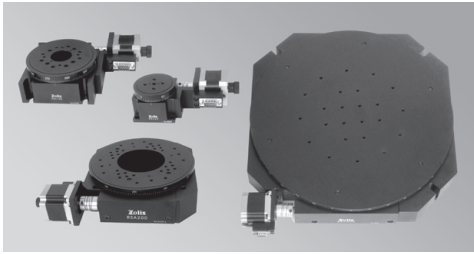


Produktinformation

Positioniertechnik
Dr. Meierling

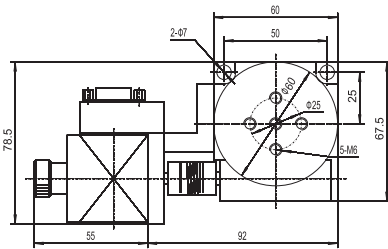
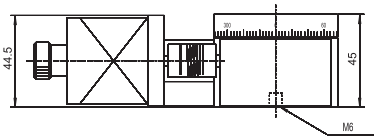
Motorisierte Drehtische RSA60/100/200/400



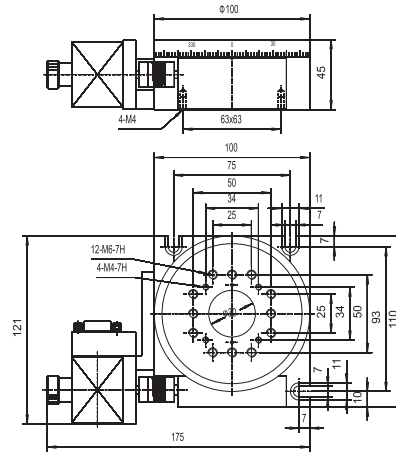
Motorisierter Drehtisch mit spielarm vorgespanntem Schneckenradgetriebe aus schwarz eloxiertem Aluminium. Durch spezielle Auswahl der Materialien im Antrieb und den Führungen wird eine hohe Steifigkeit und Belastbarkeit erreicht. Nur für horizontale Einbaulage (vertikale Drehachse) geeignet. Die Drehtische sind mit Steppermotoren ausgestattet. Andere Motorvarianten wie 3-Phasen-Schrittmotoren sowie DC-Servomotoren sind in Planung (bitte anfragen)

Model	RSA60	RSA100	RSA200	RSA400
Übersetzung des Schneckenantriebs	90:1	180:1		720:1
Auflösung (° - im 1/8-Schritt)	0.0025°	0.00125°		0.0003125°
Max Geschwindigkeit (°/s)	50	25		5
Wiederholbarkeit (°)	0.01°	0.005°		0.003°
Stepper Motor (Winkel)	42 (1.8°)		57 (1.8°)	
Strom (A)	1.7		2.4	
Max Last (kg)	30	50	60	80
Eigengewicht (kg)	1	1.54	8.5	19.75

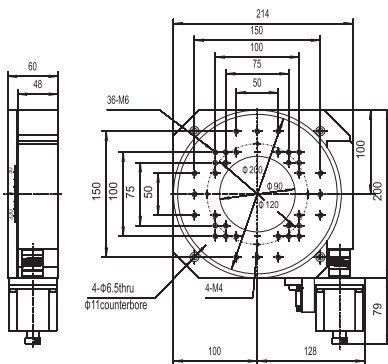
Abmessungen:



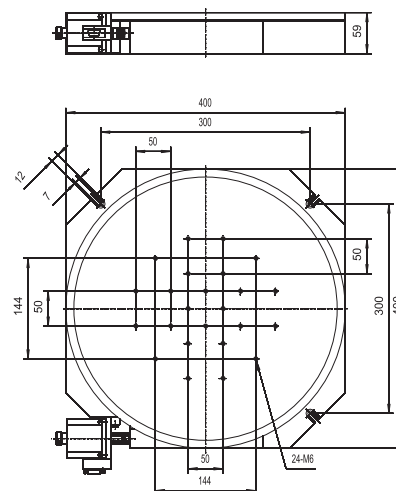
▶ RSA60



▶ RSA100



▶ RSA200



▶ RSA400