

PSAXXX-11-Z



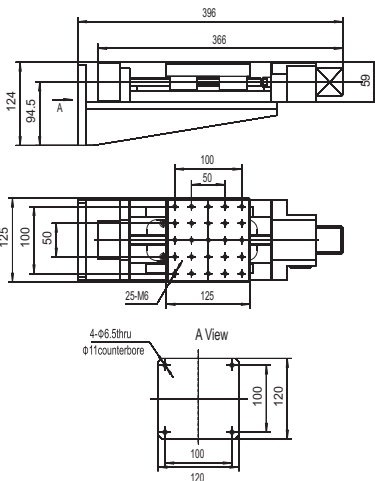
Motorisierter Linearmesstisch mit spielarm vorgespannter Kugelumlaufspindel und ~führung für den vertikalen Einsatz:

- Eigenschaften wie PSA-XXX-11-X jedoch mit Z-Winkel und Motorhaltebremse (hält die Last bei Stromlosigkeit)
- Basismaterial: schwarz eloxiertes Aluminium
- Endscharter (Schließerkontakt) zum Schutz von Motor und Getriebe
- Anschluß über 9-poligen D-Substecker (male)
- Manuelle Positionierung mittels Drehknopf möglich
- Standardausführung: 2-phasiger Schrittmotor
- andere Motorvarianten auf Anfrage

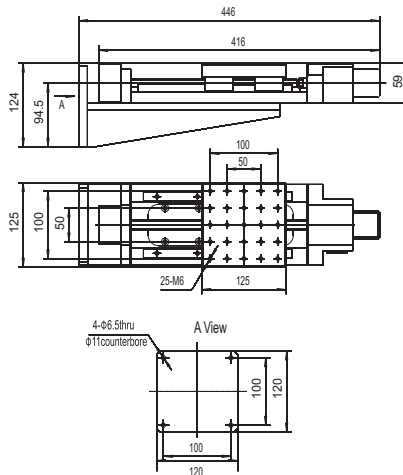
Model	PSA050-11-Z	PSA100-11-Z	PSA150-11-Z	PSA200-11-Z	PSA300-11-Z	PSA400-11-Z
Stellweg (mm)	50	100	150	200	300	400
Spindelsteigung (mm)	4					5
Auflösung - Mikroschritt (µm)	2.5					3.125
Geschwindigkeit (mm/s)	40					50
Wiederholbarkeit (µm)	<3					
Umkehrspiel (µm)	<5					
Höhenschlag (µm)	<10µm	<10µm/100MM				
Seitenschlag (µm)	<15µm	<15µm/100MM				
Schrittmotor (Winkel)	42 (1.8°)				57 (1.8°)	
Strom (A)	1.7				2.4	
Belastbarkeit, vertikal (kg)	5				10	

Drawings:

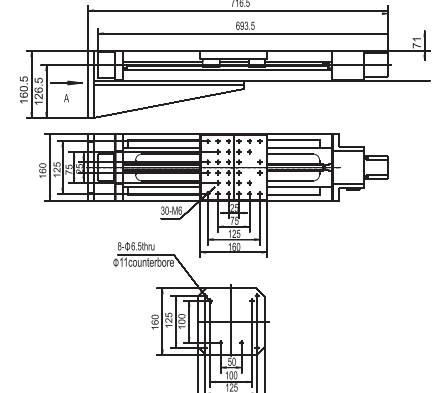
PSA050-11-Z ▼



PSA100-11-Z ▼



PSA150-11-Z ▼

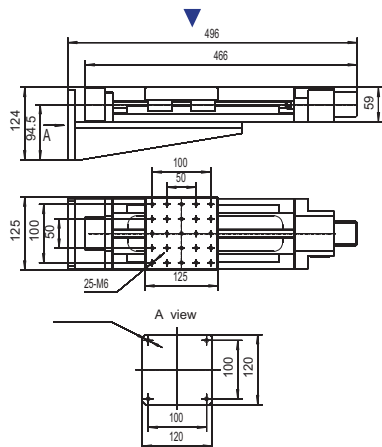


Produktinformation

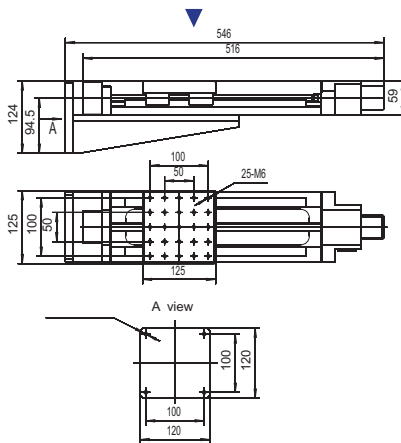
PSA: Motorisierte Präzisionslineartische

Positioniertechnik
Dr. Meierling

PSA200-11-Z



PSA300-11-Z



PSA400-11-Z

