

Piezo- Kreuztisch mit Sub- Nanometer- Ablaufgenauigkeit

LANGER STELLWEG, AKTIVE Z- ACHSE KOMPENSIERT AUSWANDERN



P-628KHFS

- + geregelter Stellweg 800 µm × 800 µm (bis 1500 µm möglich)
- + Ablaufebenheit <1 nm
- + Hochgenau und preisgünstig
- + Auflösung bis 0,1 nm
- + Positioniergenauigkeit 0,02 %
- + Spielfreie und hochgenaue Festkörperführungen
- + Überlegene Lebensdauer dank PICMA® Piezoaktoren

Spezifikationen

	Stellwege	Resonanzfrequenz, unbelastet	Belastbarkeit	Abmessungen
P-628KHFS Kreuztisch mit hoher Ablaufgenauigkeit	800 µm × 800 µm (X, Y)	75 Hz (X), 105 Hz (Y)	10 N	80 mm × 80 mm × (9,5 + 30) mm

Bestellinformation

P-628KHFS

XY Nanopositioniersystem mit großem Stellweg, 800 µm × 800 µm, PicoPlane Ebenheitsoption

