

Neigetische Tilt Stages

NT 65

9012.0084 / 19.07.2010

- verzugsarmes Aluminium
- reflexionsarm, schwarz eloxiert
- Feingewindeschrauben oder Messschrauben
- Bohrraster sowohl in Tisch- als auch in Bodenfläche
- deformation-resistant aluminium
- reflection-poor, black anodized
- fine-thread screws or micrometers
- fastening grids in table surface as well as in bottom



Die Neigetische NT 65 sind eindimensionale, hochauflösende Kippelemente, die vorzugsweise waagrecht montiert werden. Die Drehachse wird durch die Mittelpunkte zweier Präzisions-Stahlkugeln definiert, der Kippwinkel wird mittels Messschraube oder Feingewindeschraube eingestellt.

Die Bohrraster gestatten die Kombination zu zweidimensionalen Anordnungen sowie mit OWIS® Aufbaukomponenten, Mess- und Verschiebetischen, Höhenverstellern und Drehtischen.

The tilt stages NT 65 are high-resolution tilting elements, that are normally mounted horizontally. The axis of rotation is defined by the centres of two precision steel balls, and the tilting angle is set by a micrometer or a fine-thread screw.

The fastening grids enable them to be combined to 2-axis setups. Furthermore, they can be combined to measuring, translation, elevator and rotary stages, by using other OWIS® components.

Bestellangaben/Ordering Information

Neigetische/tilt stages

		Typ/type	Bestell-Nr./part no.
Winkelverstellbereich +5,1°/-3,4°, mit Feingewindeschraube	angular adjustment range +5.1°/-3.4°, with fine-thread screw	NT 65x120-FGS	26.706.0001
Winkelverstellbereich +5,1°/-3,4°, mit Messschraube	angular adjustment range +5.1°/-3.4°, with micrometer	NT 65x120-MS	26.706.0002

