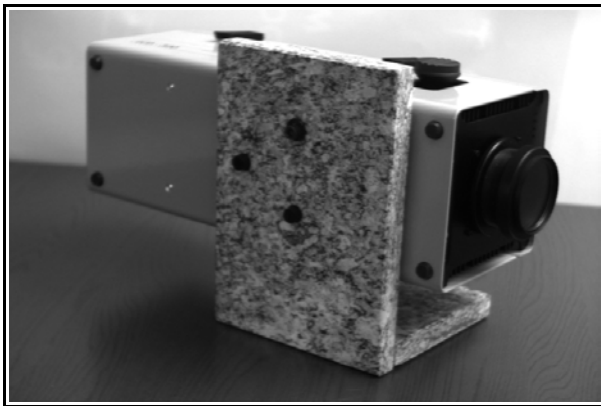


ORTHO-P und ORTHO-K

Granitwinkel für LCD-Linienprojektoren und CCD-Kameras



Mit den Granitwinkeln Ortho-P und ORTHO-K lassen sich die LCD-Linienprojektoren und CCD-Kameras getrennt auf einem Arbeitstisch positionieren.

Die Arbeitshöhe des Projektors am Granitwinkel ORTHO-P ist 130mm über der Unterlage, die Projektionsrichtung ist horizontal.

CCD-Kameras können mit dem Granitwinkel ORTHO-K auf der gleichen Arbeitshöhe über der Unterlage mit horizontaler oder gekippter optischer Achse positioniert werden.



Der Stereo-Winkel für die Triangulation ergibt sich aus dem horizontalen Abstand zwischen Projektor und Kamera. Für diese horizontal liegende Triangulationsebene müssen die Projektionslinien in vertikaler Richtung verlaufen. Die dazu notwendige Kippung des Linienprojektors um die optische Achse wird durch den Granitwinkel ORTHO-P erzielt.

Einsatzgebiete

*Laboraufbauten
horizontale Projektion
für Objekte bis DIN A4 Größe.*

Eigenschaften

*robuste Bauform
leichte Handhabung
nahezu keine thermische Drift
nahezu keine Langzeitdrift*

Technische Daten

ORTHO-P und ORTHO-K

Mechanische Daten

Gewichtca. 2,6 kg

Abmessungen (Länge x Breite x Höhe):.....150 x 150 x 220 mm

ORTHO-P

Befestigung des Projektors:.....3 x M6

.....passend zu Projektorflansch

ORTHO-K

Befestigung der Kamera:.....1 x Photo-Stativgewindeschraube

.....an mitgeliefertem ALU-Winkel