

Kompensatornivellier hoher Präzision

Compensator Level of high Precision



FG-007 im Transportkasten
FG-007 with carrying case

Mehr Informationen
Further information



Messgenauigkeit

mittlerer Fehler für 1 km
Doppelnivellement +/- 0,5 mm

Fernrohr

Bildlage aufrecht, seitenrichtig
Vergrößerung 32-x
kürzeste Zielweite 2,2 m
Multiplikationskonstante 100

Kompensator

Arbeitsbereich $\pm 10'$
mittlerer Einspielfehler $\leq 15''$

Teilkreis

Teilungsintervall 100 mgon (10')
Schätzbarkeit der Anzeige 10 mgon (1')

Mikrometerbereich 5 mm

Abmaße

Gerät 180 x 180 x 340 mm

Gewicht

FG-007 ohne Teilkreis 3,9 kg
FG-007 mit Teilkreis 4,0 kg

Measuring accuracy

Mean square error per 1 km double
levelling +/- 0.5 mm

Telescope

Image position erect and
true-to-side
Magnification 32x
Shortest target distance 2.2 m
Multiplication constant 100

Compensator

Working range $\pm 10'$
Mean square setting error $\leq 15''$

Circle

Interval of circle 100 mgon (10')
Estimability of reading 10 mgon (1')

Micrometer range 5 mm

Dimensions

Instrument 180 x 180 x 340 mm

Weight

FG-007 with circle 3.9 kg
FG-007 without circle 4.0 kg

- ✓ Ein bewährtes Kompensatornivellier hoher Genauigkeit. Es garantiert präzise Messergebnisse, auch unter extremsten Einsatzbedingungen.
- ✓ Besonders geeignet als Justierkollimator.
- ✓ A time proven precision compensator level with extremely long pendulum. It guarantees high precise measurement results even under extreme operating conditions.
- ✓ Especially useful as adjustment collimator.

Zusätzliche Ausrüstung *Additional Equipment:*

- ➔ Teilkreis
Circle



FPM Holding GmbH
Hainichener Straße 2a
09599 Freiberg
Germany

info@fpm.de
http://www.fpm.de
+49 (0) 3731 271 435
+49 (0) 3731 271 266



Seit
Since 1771