

FG-005



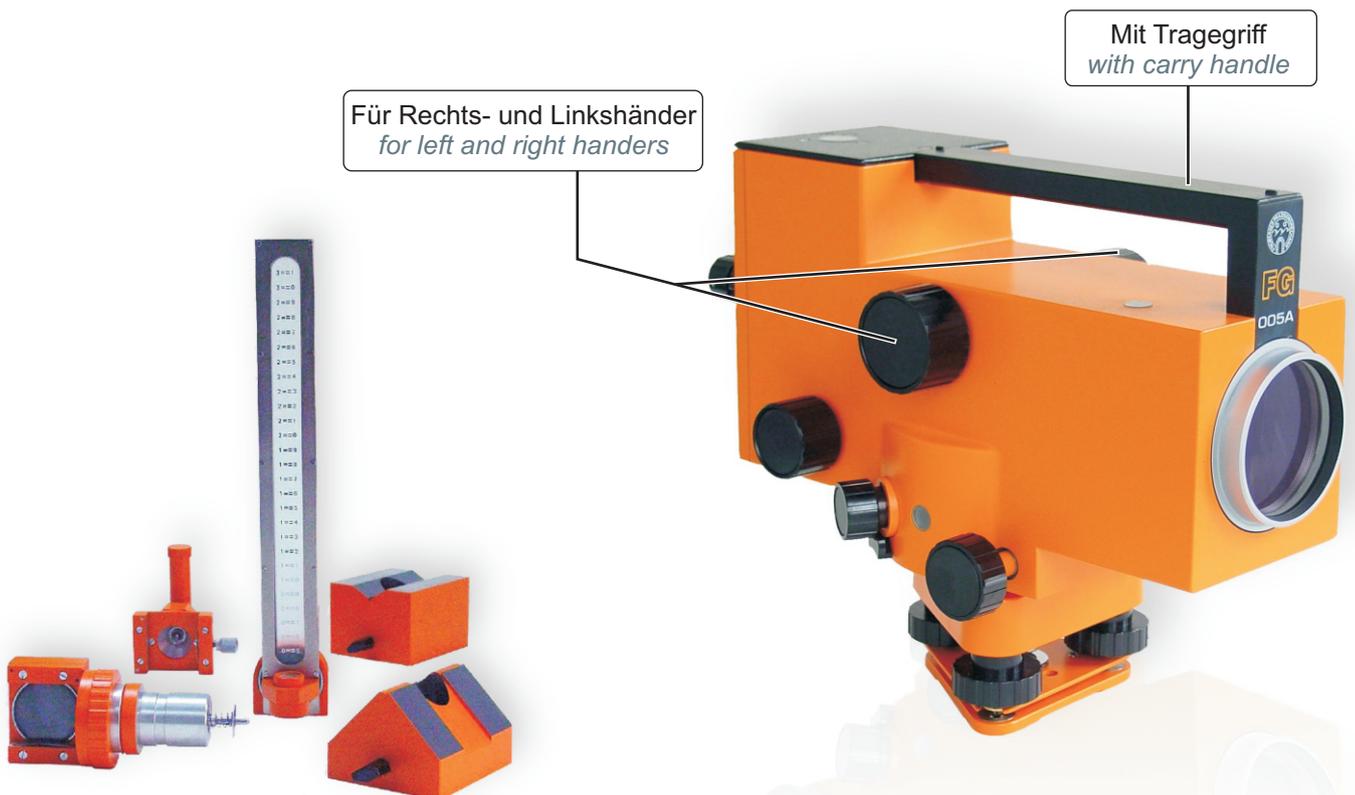
Präzisionsnivellier höchster Genauigkeit
Precision Level highest Accuracy

Technische Daten *Technical Details*

Messgenauigkeit	Measuring accuracy	
Mittlerer Fehler für 1km Doppelnivellement	Mean square error per 1 km double levelling	± 0.5 mm
Fernrohr	Telescope	
Bildlage	Image	aufrecht, upright seitenrichtig, true-sided
Vergrößerung	Magnification	35-x
kürzeste Zielweite	Shortest target distance	0.9 m
Multiplikationskonstante	Multiplication constant	100
Kompensator	Compensator	
Arbeitsbereich	Working range	$\pm 10'$
Mittlerer Einspielfehler	Mean square setting error	$\leq 0.15''$
Teilkreis	Divided circle	
Teilungsintervall	Splitting Interval	100 mgon (10')
Schätzbarkeit d. Anzeige	Estimability of reading	10 mgon (1')
Mikrometerbereich	Micrometer range	
5 mm / 10 mm / Inch	5 mm / 10 mm / Inch	
Abmessungen (mm)	Dimensions (mm)	
FG-005	FG-005	180 x 180 x 340
Gewicht (kg)	Weight (kg)	
FG-005 ohne Teilkreis	FG-005 w/o divided circle	3.9
FG-005 mit Teilkreis	FG-005 with divided circle	4.0
FG-005 mit Tragekoffer	FG-005 with carrying case	5.0

- ✓ höchste Messgenauigkeit
- ✓ integriertes Mikrometer (Ableseung direkt im Fernrohrkular)
- ✓ stoßgesicherter Kompensator
- ✓ geodätische, ingenieurgeodätische und industrielle Messaufgaben

- ✓ highest accuracy
- ✓ inbuilt micrometer
- ✓ stable high mass compensator
- ✓ geodetic (engineering) and industrial measuring tasks



Optional / optionally available
Industrielattenausüstung
Industrial Stadia Equipment