

# Präzisions-Theodolite mit Glaskreisen

Erzeugnisse der Firma Carl Zeiss, Jena.

**Theodolit IV**, mit 360°- oder 400g-Teilung, für topographische Tachymetrie, katastermäßige Präzisions-Tachymetrie, Polygonierung, trigonometrische Punktbestimmungen, Absteckungsarbeiten.

Das Ables-Okular für beide Kreise befindet sich neben dem Fernrohr. Die Ablesung für Höhen- und Grundkreis ist gleichzeitig sichtbar. Die Grade und Einzelminuten werden mittels des Skalen-Mikroskopes direkt abgelesen, die  $\frac{1}{10}'$  bzw.  $\frac{2}{10}''$  werden geschätzt. Die Empfindlichkeit der Horizontier-Libelle sowie der Höhenkreis-Libelle beträgt 30'' je 2 mm.

Die Beleuchtung der Ablesstellen beider Kreise erfolgt durch eine einzige Fensteröffnung mit Spiegel an der Fernrohrstütze. Nachtbeleuchtung mit anklammerbarer Taschenlampe ist im Preise eingerechnet.

**Theodolit IV**, in Behälter, Stativ IIIa mit festen Beinen und Metallkoffer einschließlich Zubehör ..... 1100,— RM

**Theodolit IV**, jedoch ohne Höhenkreis ..... 800,— RM

Mehrpreise:

Stativ IIIb mit abnehmbaren Beinen ..... 20,— RM

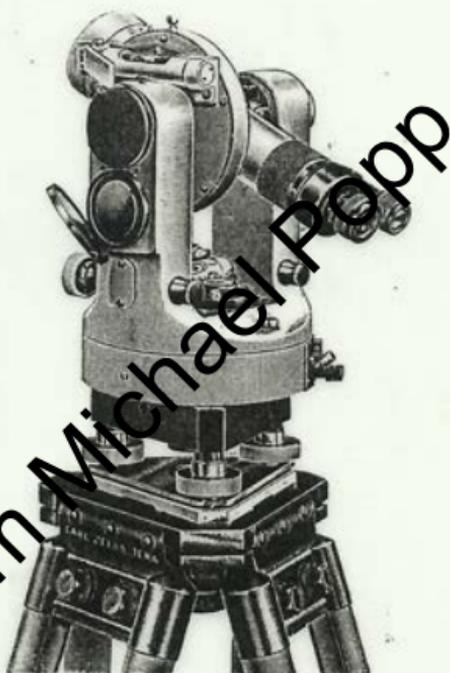
\*Eingebaute schlagweltersichere Beleuchtung für Gebrauch mit der Markschraube, einschl. Kabel und Schalter ..... 80,— RM

Die Preise gelten ausschließlich Verpackung ab Werk.

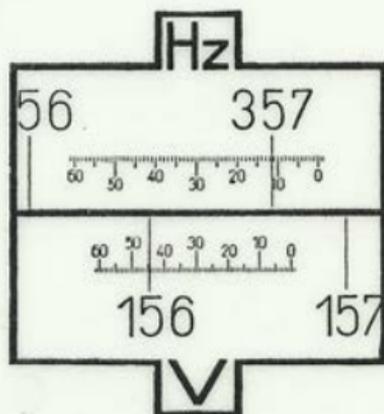
Optische und mechanische Daten ..... Seite 646  
Zusatz-einrichtungen ... Seite 650—653

\* Hierzu elektrische Stromquellen (Batteriekästen) ..... Seite 650

Bei Theodolit mit Metallbehälter wird für die Stromquellen ein kleiner Holzbehälter gesondert geliefert ..... Preis 7,— RM



Theodolit IV (Abb. etwa  $\frac{1}{4}$  nat. Größe)



Gesichtsfeld im Ables-Okular bei 360°-Teilung

Hz = Grundkreis 357° 11,4'

V = Höhenkreis 156° 44,5'

(Abbildung etwa  $\frac{1}{2}$  scheinb. Größe)