

# SOCIETA' ITALIANA DI FOTOGRAMMETRIA E TOPOGRAFIA (S.I.F.E.T.)

E' una Associazione di esclusivo carattere culturale ed ha lo scopo di contribuire in Italia allo sviluppo degli studi e delle ricerche nel campo fotogrammetrico e topografico, di perfezionare la cultura professionale degli iscritti e di dare il proprio apporto all'affermazione italiana all'Estero, nel quadro della collaborazione internazionale.

Il Consiglio Direttivo Centrale della Società è così costituito:

- Presidente: Prof. Mariano CUNIETTI, del Politecnico di Milano.  
 V. Presidente: Prof. Enrico VITELLI - Ispettore Gen. Erariale.  
 Segretario: Geom. Pasquale ZABATTINI - Procuratore dell'I.R.T.A.  
 Tesoriere: Prof. Clemente BONFIGLI, dell'Università di Pavia.  
 Assessori: Ing. Franco BERNINI - Direttore dello Studio Carra.  
 Prof. Giuseppe INGHILLERI, del Politecnico di Torino.

## Membri:

- a) Onorari: Ing. Gian Piero LE DIVELEC (alla memoria)  
 Prof. Paolo DORE - Dott. Gino PARENTI  
 Ing. h.c. Ermenegildo SANTONI - Prof. Luigi SOLAINI
- b) Di diritto: Gen. Oreste MANFERTI - Direttore dell'Istituto Geografico Militare  
 Dott. Ing. Ottone FODERÀ - Direttore Generale del Catasto e SS.TT.EE. Gen. Annibale CAZZANIGA - rapp. dell'Aeronautica Militare
- c) Ordinari: Prof. Ugo BARTORELLI - Dott. Mario CORRIAS - Comm. Odoardo FANTINI - Prof. Mario FONDELLI - Dott. Balilla GRIFONI - Comm. N. Antonio JOVACCHINI - Gen. Arnaldo MARCHESI - Dott. Sergio SASSELLI - Gen. Giulio SCHMIEDT - Prof. Carlo TROMBETTI.

## Probiviri:

Ing. Marino FORNARI - Prof. Corrado MAZZON - Prof. Armando NORINELLI.

## Revisori dei conti:

- a) effettivi: Geom. Giulio BOSCHI - Dott. Alessandro PAGLIANI.  
 b) supplente: Geom. Ezio VITI.

I Soci ricevono gratuitamente il **BOLLETTINO S.I.F.E.T.** e possono partecipare alle manifestazioni culturali della Società (conferenze, corsi, visite d'istruzione, ecc.).

Le quote d'iscrizione (art. 15 dello Statuto e delib. Assemblea del 29 Ottobre 1967), da inviarsi alla Presidenza della S.I.F.E.T. con versamenti da effettuarsi sul conto corrente postale n. 3/56761, intestato alla Società Italiana di Fotogrammetria e Topografia, presso Politecnico - piazza L. da Vinci, 32 - Milano, sono le seguenti:

	In Italia	all'Estero
<b>Soci annuali individuali</b> . . . . .	<b>L. 5.000</b>	<b>L. 7.500</b>
» » <b>collettivi</b> . . . . .	<b>L. 25.000</b>	<b>L. 37.500</b>
» » <b>giovani *</b> . . . . .	<b>L. 1.500</b>	
» <b>vitalizi individuali</b> . . . . .	<b>L. 100.000</b>	
» » <b>collettivi</b> . . . . .	<b>L. 500.000</b>	
» <b>annuali sostenitori</b> . . . . .	<b>L. 125.000</b>	
» <b>benemeriti</b> . . . . .	<b>L. 400.000</b>	<b>oltre le quote sociali **</b>

\* di età inferiore a 21 anni.

\*\* i soci benemeriti contribuiscono «una tantum» alle necessità finanziarie della SIFET con erogazioni di almeno L. 400.000 oltre le quote sociali.

# I. R. T. A.

ISTITUTO di RILIEVI TERRESTRI e AEREI

Via Giuseppe Broggi, 8 - MILANO - Telefono num. 279.224

*Rilievi stereofotogrammetrici di alta precisione  
in qualsiasi scala per*



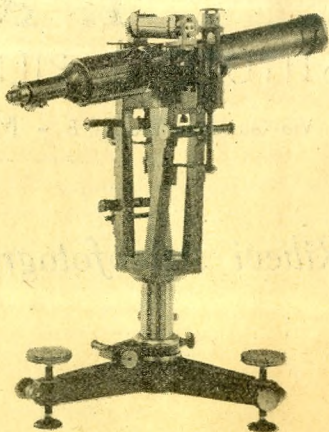
*costruzioni stradali  
e ferroviarie  
progetti di bonifica  
e irrigazione  
piani regolatori  
mappe catastali  
impianti idroelettrici  
sistemazioni  
montane  
studi glaciologici  
sistemazioni fluviali  
monumenti  
fotografie aeree  
mosaici fotografici  
triangolazioni  
livellazioni*

*GHIACCIAIO DEI FORNI*

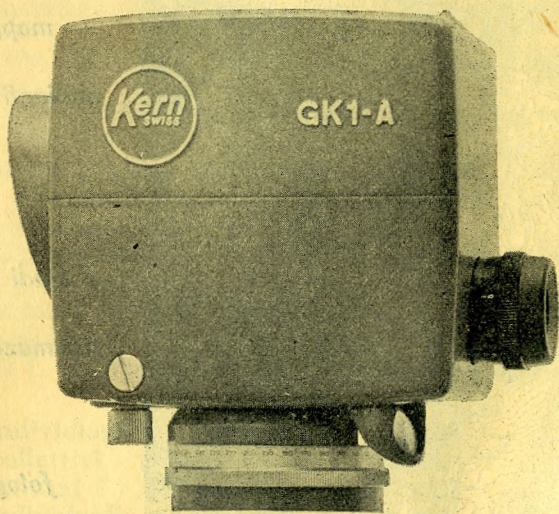
*Scala orig. 1: 5.000 curve m. 5*



**Strumenti  
che hanno fatto storia,  
strumenti  
per la storia di domani**



Dallo storico strumento impiegato all'inizio del 1900 per tracciare la galleria del Sempione, al moderno livello automatico per ingegneria GK1-A con prisma a tetto oscillante in campo magnetico ed oscillazioni smorzate da ammortizzatori pneumatici, si riconferma la grande tradizione ed il prestigio della produzione Kern.

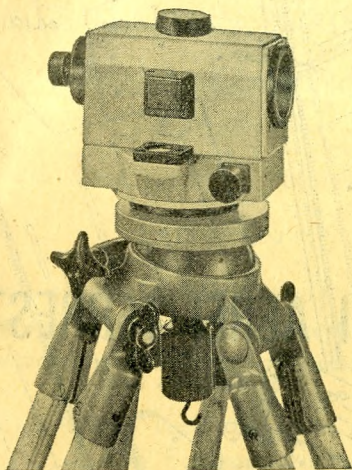


**KOH-I-NOOR HARDTMUTH S.p.A.**

Divisione Autonoma Apparecchiature Speciali

20121 MILANO - VIA SACCHI 5-7 • 00198 ROMA - VIA NIZZA 63

La ERTEL WERK  
dal 1802 all'avanguardia nel campo  
degli strumenti topografici  
presenta



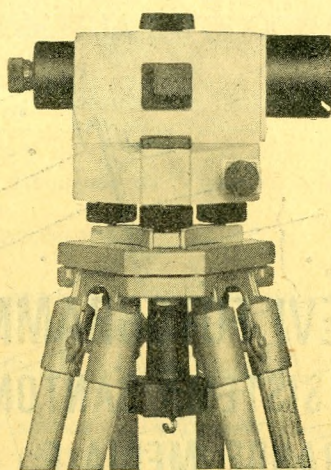
**Autolivello ERTEL BNA**

Due caratteristiche essenziali conferiscono all'autolivello BNA una ulteriore superiorità per tutti gli impieghi nei lavori di ingegneria e per livellazioni in genere:

1) messa in stazione automatica grazie ad un dispositivo che elimina la livella torica e la vite di elevazione evitando oltre tutto all'operatore la possibilità di incorrere in errori quasi sempre inevitabili con gli strumenti tradizionali ed assicurando un risparmio di tempo non inferiore al 50%, rispetto agli strumenti tradizionali, nella messa in stazione;

2) dotazione di speciale treppiede a testa snodata che consente un rapido orizzontamento dello strumento senza l'uso delle normali viti calanti.

Cannocchiale a 24 ingrandimenti, ottica trattata, apertura obiettivo 30 mm. Stima del mm. fino a 100 mt - lettura del cm fino a 300 mt - diametro di campo a 100 mt = 3 mt. Può essere fornito, senza aumento di prezzo, con ottica terrestre oppure astronomica. Distanza minima di collimazione mt. 1,30. Livella sferica sensibilità 28c/15'. Errore medio su 1 Km andata e ritorno  $\pm 3$  mm. Cerchio ripetitore  $\varnothing$  80 mm, graduato in 360° oppure 400°.



**Autolivello ERTEL INA**

E' un livello di alta precisione per ingegneria, con un vasto campo di applicazione. La potenza del cannocchiale e la massima precisione, consentita dal regolatore automatico, ne fanno lo strumento ideale per tutte le livellazioni di alta precisione. L'impiego è particolarmente agevole e rapido, grazie alla eliminazione della livella torica e della vite di elevazione; anche per questo strumento si avrà un risparmio di tempo non inferiore al 50% nella messa in stazione rispetto agli strumenti tradizionali.

Cannocchiale a 32 ingrandimenti, ottica trattata, apertura obiettivo 40 mm. Stima del mm. fino a 120 mt - lettura del cm. fino a 450 mt. Diametro di campo a 100 mt = 2 mt. Può essere fornito, senza aumento di prezzo, con ottica terrestre oppure astronomica. Distanza minima di collimazione mt. 1,70. Livella sferica sensibilità 15c/8'. Errore medio su un Km andata e ritorno  $\pm 2$  mm.; con dispositivo micrometro ottico  $\pm 0,5$  mm. Cerchio ripetitore in cristallo completamente blindato, graduato in 360° oppure 400° - lettura a microscopio - scala 10c/5', lettura di stima 1c/30''.

**Tutti gli strumenti topografici e geodetici ERTEL sono totalmente garantiti per 2 anni, con Servizio Assistenza Tecnica Clienti in Milano. Particolari condizioni ai Soci della S.I.F.E.T. e agli Istituti scolastici. Richiedere liberamente documentazione tecnica dettagliata alla Concessionaria Esclusiva per l'Italia**

**IMPORTOREX**

**20124 MILANO**

**Via Sebenico 14 - Telef. 606.753 / 674.976**



ENTE ITALIANO RILIEVI AEROFOTOGRAMMETRICI

FIRENZE



**RILIEVI FOTOGRAMMETRICI AEREI TERRESTRI  
CON SISTEMA SANTONI  
A GRANDE, MEDIA E  
PICCOLA SCALA**

FIRENZE - VIA DI S. VITO A BELLOSGUARDO 4