



WILD T1-теодолит

Основни подаци о инструменту:

Конструисан је током прве половине 20. века у фабрици геодетских инструмената *Wild*. Намењен је за угловна мерења у геодетским мрежама. Серијска производња инструмента почиње 1949 са бројем 9001 (претпоставља се да број 9 представља јединицу из године производње-49). Производили су се у зеленој до 1961, а касније у сивој боји. Произведен је са натписом *Аерогеоприбор* (до 1954.), *Аерогеоинструмент* (до 1961.) и *ЕОМЗ ТсНИИГАиК* (до 1966.). Произведено је око 2200 комада.

Технички параметри:

- **Година производње:** од 1933 до 1948.
- **Центрисање:** оптички висак
- **Лимб:** стаклени
- **Подела на лимбу:** сексагезимална и центезимална
- **Справа за читање:** микроскоп са скалом
- **Податак инструмента:** проценом од око 0,1'
- **Дурбин:** са унутрашњим фокусирањем, увећање 27х
- **Осетљивост либеле:** хоризонтална
- **Кончаница:** Рајхенбахова, са константом за дужине 100
- **Осетљивост либеле:** алхидадна 30'', висинска 1'