

TOPCON AP-L1A

nowy zmotoryzowany tachimetr elektroniczny

Nowy instrument firmy TOPCON o nazwie AP-L1A jest następcą tachimetru AP-L1. Dzięki serii ulepszeń, wbrew opinii sceptyków ironicznie podchodzących do samej idei „jednoosobowego” pomiaru i tyczenia, AP-L1A czyni ten nowy typ pracy z instrumentem autentycznie łatwym w realizacji.

Wprowadzony niedawno na rynek instrument różni się od swojego poprzednika wieloma elementami. Dzięki zastosowaniu ulepszonych serwomotorów usprawniono system obrotu lunety. Zwiększono zasięg pomiaru odle-

głości do 1 km (przy użyciu jednego pryzmatu). Dokładność pomiaru kąta została zwiększona do 2", a dokładność „samonaprowadzania” podniesiono do 3". Umożliwiono pomiar celów przemieszczających się z prędkością 50 km/h. Zmieniono powiększenie lunety (do 30x). Poprawiono widoczność diody ułatwiającej tyczenie (tzw. *point guide*) – do 200 m. Zracjonalizowano zużycie energii (aktualnie instrument może pracować 5 godzin w trybie automatycznego tyczenia). Przyspieszono komunikację między instrumentem, a systemem pryzmatu.

Źródło: TPI Investment Ltd



oferuje:

**instrumenty geodezyjne
firmy TOPCON**

- niwelatory optyczne, laserowe
- teodolity
- dalmierze

**tradycyjne niwelatory N-3KŁ
samopoziomujące
z odczytem prostym**

akcesoria geodezyjne firmy GEO-FENNEL
węgielnice, łąty teleskopowe, libelki do łąt,
statywy do niwelatorów

drobny sprzęt geodezyjny
szkicowniki, taśmy geodezyjne

Zapraszamy

CTH MERAZET
ul. Krauthofera 36
60-952 Poznań

tel. (0 61) 651-735,
668-614 wew. 126,
faks 651-933

