

A Sokkia jövőbe mutató újdonságai

1. rész: Mérőállomások

Sokkia Kft
2004



25 műszerből álló kínálat!



SET210
SET310
SET510
SET610

SET230R, /R3
SET330R, /R3
SET530R, /R3
SET630R

SET1130R, /R3
SET2130R, /R3
SET3130R, /R3
SET4130R, /R3

SET1030R3
SET2030R3
SET3030R3

+ SET4110M, SET3110M, NET1200



SOKKIA

Mit jelent a Sokkia ?

- **Pontosságot**
- **Termelékenységet**
- **Megbízhatóságot !!!**
- **Minőséget**
- **Folyamatos technológiai megújulást**

Szögmérésben: új kód eljárás
+ 3 tengelyű kompenzátor

Táv mérésben: Infra távmérővel
megszokott pontosság lézerrel is

A felhasználóbarát kezelőfelületnek
köszönhetően

A Sokkia legfőbb erénye

... ami a megjelenésben és
háttértámogatásban nyilvánul meg

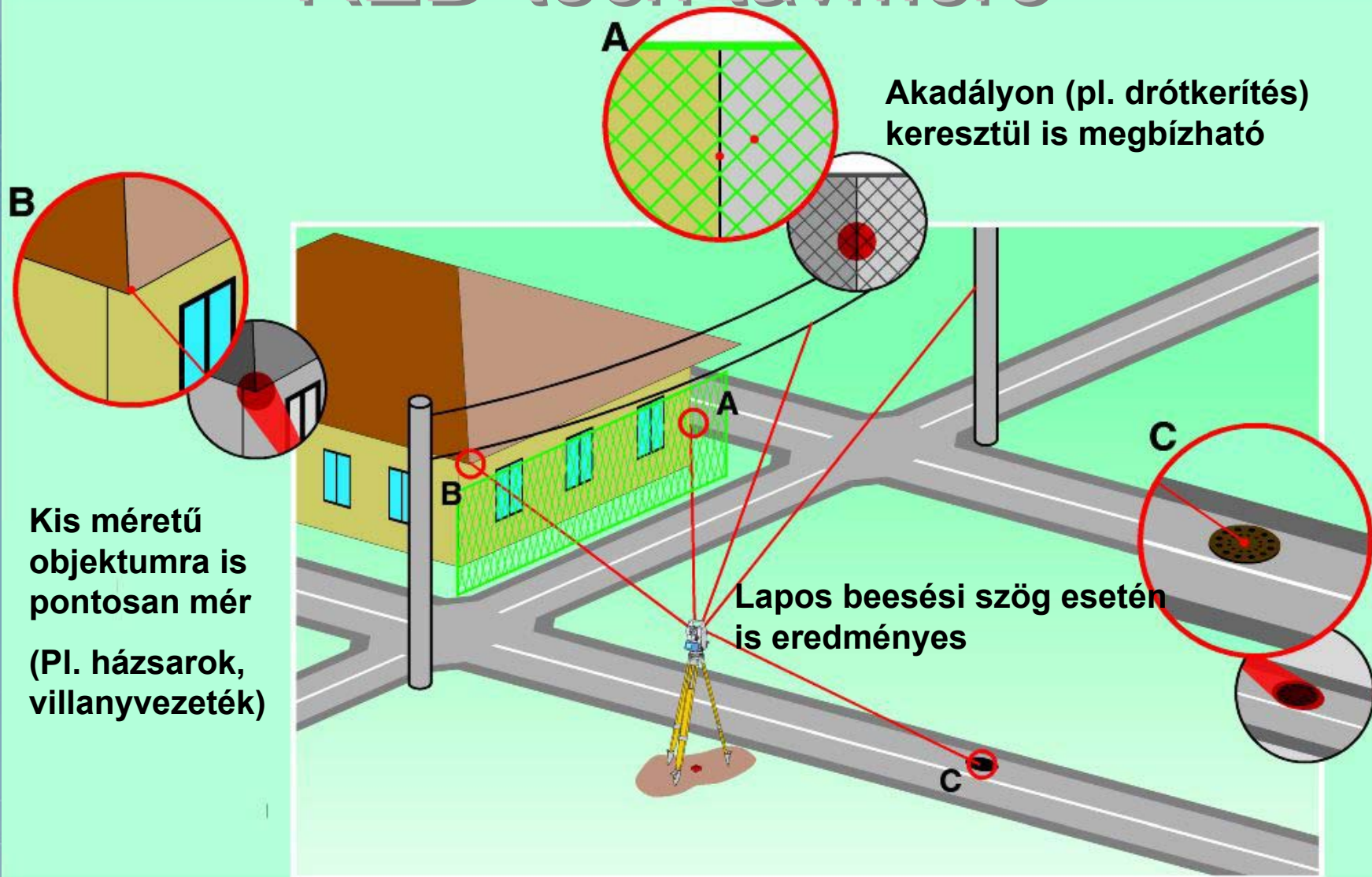
Következő diákon...



RED-tech távmérő

- **Nagy hatótávolság, nagy pontosság, rövid mérési idővel, prizma nélkül is ...**
 - A 3 mérőfrekvencia kibocsátása és feldolgozása egyidőben a mérés időigényének csökkentéséért
 - Új optikai megoldás a belső tükröződés megszüntetése, és az erős jelet „levágó” nagy hatékonyságú szűrő alkalmazása a nagy pontosság biztosítása érdekében
 - Digitális jelfeldolgozás a megbízható eredmény elérése érdekében

RED-tech távmérő

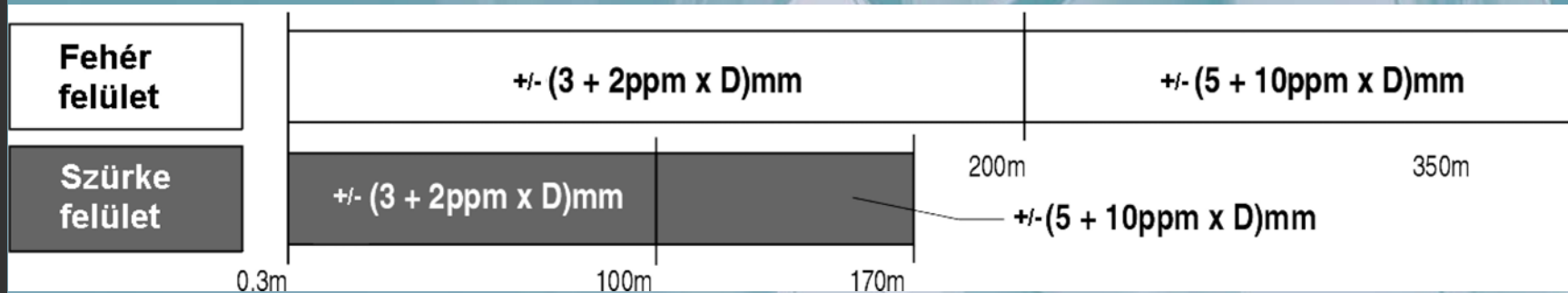


SOKKIA

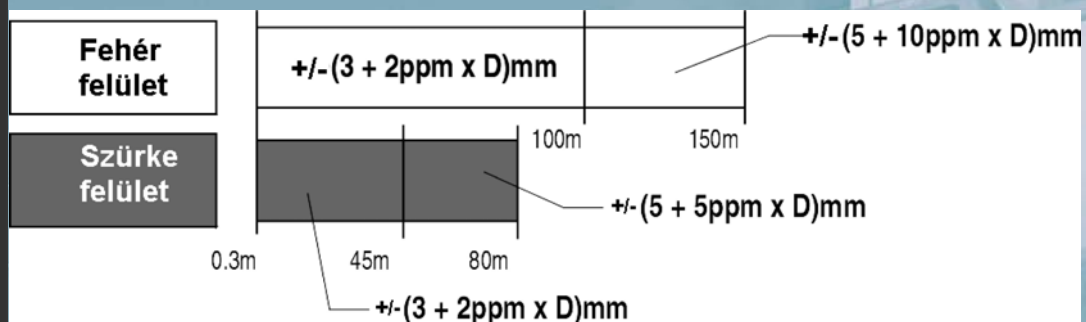
RED-tech távmérő

- Széles mérési tartomány (1.3 m - 350 m)
- Nagy pontosság

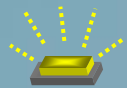
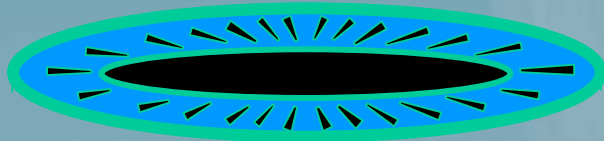
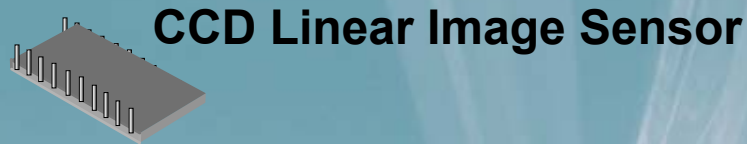
SETxxxR3 műszerrel



SETxxxR műszerrel



Szögleolvasás RAB encoderrel



Disk with Coding Information

Light Source (LED)

- Nem kell indexelni
- A távcső gyors forgatása sem okoz hibát
- Kimagasló portűrés
- Egyszerű szerkezet
- Egyszerű beállítás és javítás
- Kimagasló megbízhatóság

CF memóriakártya



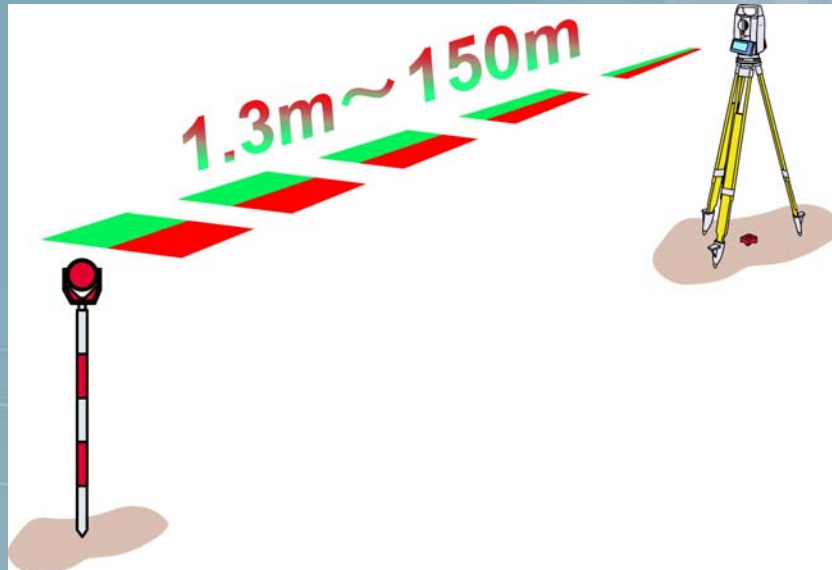
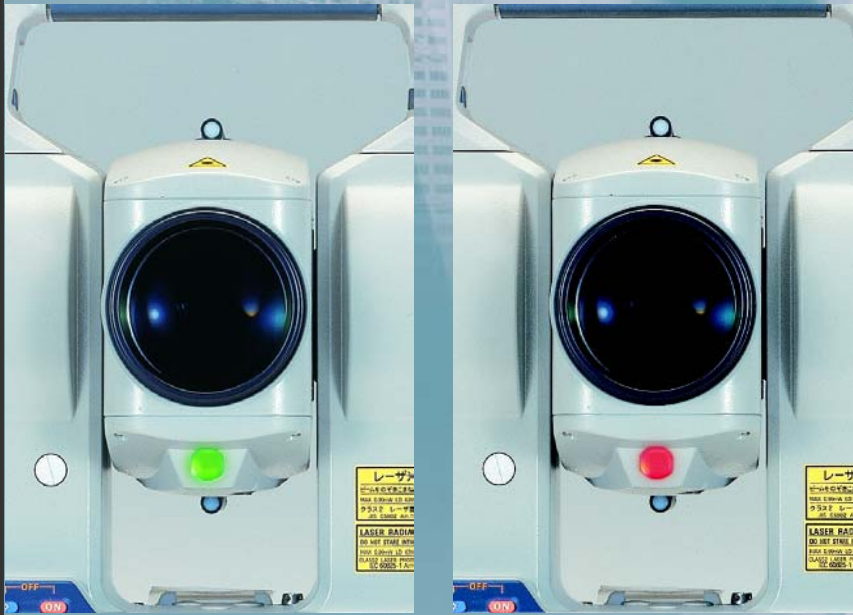
- 128 MB = kb 1 millió pont
- Szerepe:
 - Memóriabővítés
 - Háttértár (adatbázis a terepen)
 - Adatátvitel más eszközre (PC, GPS)
 - SETx030R3-hoz alaptartozék

SF14 infra távvezérlő



- 1.5 – 2.0 méterig
- SETx10 és SETx30R műszerek esetében megkönnyíti az alfanumerikus adatbevitelt
- SETx130R és SETx030R műszerek 1" és 2" pontosságú változatainál biztosítja a mozdulatlanságot.
- Érzékelő a műszerek mindkét oldalán
- Opcionális

GDL 1/2 kitűzőfény



- A figuráns irányítás nélkül is megtalálja a kitűzési irányt
- Jól látható villogó fény
- Színvakoknak szín helyett villogás minta állítható be
- Opcionális

Mindenből a legjobbat....

- Minden igényt kielégítő szoftverkínálat
(részletméréstől az útkitűzésig)
- Magyar menürendszer
- Nagy kapacitású akkumulátorok
(Li-Ion és NiMH)
- Teljes pormentesség (IP6x)
- Magasfokú víztűrés (IPx4, IPx6)

