

## Forgólézerek - FUKUDA FRE Műszercsalád

### Fukuda FRE 203 Többfunkciós automata forgólézer akkumulátorral és érzékelővel



- Vízszintes, függőleges és dőlt sík kitzűzés gombnyomásra **kedvező áron**
- Egyszerű kezelés – nem igényel külön szaktudást, betanítást
- Szintezés egyedül – az optikai szintezővel szemben nem szükséges 2 ember a használatához



Pontosság: +/- 1 mm / 10 m / A kompenzátor működési tartománya:  $\pm 5^\circ$  / Mérési tartomány: 500 méter átmérőjű kör (érzékelővel) / Forgási sebesség: 0, 60, 120, 300, 600 fordulat/perc / Szkenelési tartomány:  $0^\circ, 10^\circ, 45^\circ, 90^\circ, 180^\circ$ -os szögben / Ferde sík kitzűzése:  $\pm 5^\circ$  mindkét tengelyen

### Fukuda FRE 207IR Automata vízszintes, függőleges és dőltsík kitzűző nagy pontosságú forgólézer akkumulátorral, érzékelővel

- Nagy pontosság, nagy hatótávolság – vízszintes, függőleges és dőltsík kitzűző forgólézer.
- A dőlés értékét távirányító segítségével a **digitális kijelzőn** be lehet állítani akár fél perc alatt.
- Egyszerűen használható kültéri és beltéri munkavégzéshez



Pontosság: 0,75 mm / 10m / Működési tartomány:  $\pm 5^\circ$  / Mérési tartomány: 500 m átmérőjű kör (érzékelővel) / Forgási sebesség: 0, 60, 120, 300, 600 fordulat/perc / Szkenelés:  $0^\circ, 10^\circ, 45^\circ, 90^\circ, 180^\circ$  / Ferde sík kitzűzése:  $\pm 8^\circ$  X és Y tengelyen

### Fukuda FRE 203 G Többfunkciós automata zöld fényű forgólézer akkumulátorral és érzékelővel



- Vízszintes, függőleges és dőlt sík kitzűzés gombnyomásra – bekapcsolás után azonnal működik - önbeálló
- Egyszerű kezelés – nem igényel külön szaktudást, betanítást
- Szintezés egyedül – az optikai szintezővel szemben nem szükséges 2 ember a használatához
- **Zöld fényű** lézer, mely **4-szer jobban látható**



Pontosság: +/- 1 mm / 10 m / A kompenzátor működési tartománya:  $\pm 5^\circ$  / Mérési tartomány: 500 méter átmérőjű kör (érzékelővel) / Forgási sebesség: 0, 60, 120, 300, 600 fordulat/perc / Szkenelési tartomány:  $0^\circ, 10^\circ, 45^\circ, 90^\circ, 180^\circ$ -os szögben / Ferde sík kitzűzése:  $\pm 5^\circ$  mindkét tengelyen



**FRE 203**



**FRE 207**



**FRE 203 G**

Hatótávolság átm.:	500 m	500 m	500 m
Pontosság:	+/- 1 mm / 10 m	+/- 0,75 mm / 100 m	+/- 1 mm / 10 m
Lézer fény színe:	<b>vörös</b>	<b>vörös</b>	<b>zöld</b>
Forgási sebesség:	0, 60, 120, 300, 600	0, 60, 120, 300, 600	0, 60, 120, 300, 600
Ferde sík kitűzése:	5 ° X,Y tengelyen	8 ° X,Y tengelyen	5 ° X,Y tengelyen



Miért ajánljuk a forgólézereket az optikai szintezőkkel szemben? Miért vásároljon Tőlünk?:

- ✓ Az optikai szintező használatához minimum 2 ember szükséges. A forgólézeres szintező **használatához elegendő egy ember is**. Ezzel felszabadul egy szakembere, akinek tud más munkát is adni. Folyamatos munkavégzés mellett egy hónap alatt visszahozza a felszabadult munkaereje a lézer használatával azt a plusz költséget, amivel többet fizetett a lézerért. Minden további hónap használat szintizta nyereség Önnek. ☺
- ✓ Az optikai szintezőt használata hosszútávon fárasztja a szemet, mely lassítja a munkavégzést. A lézer használatával nem kell többet „kukkolnia”, **akár szabad szemmel is érzékelheti a szintet** különböző mérőeszközök segítségével nélkül.
- ✓ Az érzékelő és távvezérlő segítségével 1 szakember az optikai szintezőt használata során átlagosan 2-3-szor **gyorsabban és hatékonyabban tud dolgozni** a hagyományos optikai szintezőt használó szakember felmérésénél.
- ✓ Forgólézer használatával 50 %-kal **lecsökkentheti az emberi tényező okozta mérési hibákat**, megrendelői megelégedettségére.
- ✓ A GeoSet Kft. - nál vásárolt forgólézerek karbantartása, beszabályozása és szükség szerinti javítása is a GeoSet Kft. **saját szervizében** történik. Előzetes egyeztetésre is van lehetőség, ez esetben amennyiben alkatrész utánpótlás nem szükséges, a műszere még aznap elkészül.
- ✓ **Minden eladásra kerülő műszert teljes körűen ellenőrzünk**, a műszer pontosságát a rajta lévő címkénk igazolja.