

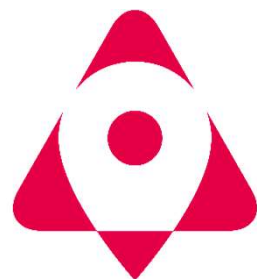
Inspired by Tradition, Ready for the Future

SOKKIA

100 Years

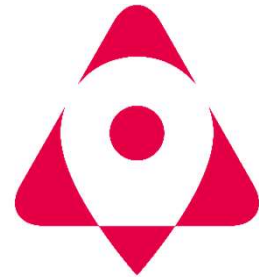
1920 - 2020





3GON

Oficiální zastoupení **SOKKIA**



3GON

Dodavatel měřících technologií pro geodézii,
stavebnictví, průmysl, geotechniku a další

SOKKIA

NET 05AXII



0.1mm Ultra přesný dálkoměr



0,5" Úhlová přesnost



Přesné automatické cílení



Plná integrace a ovládání přes PC



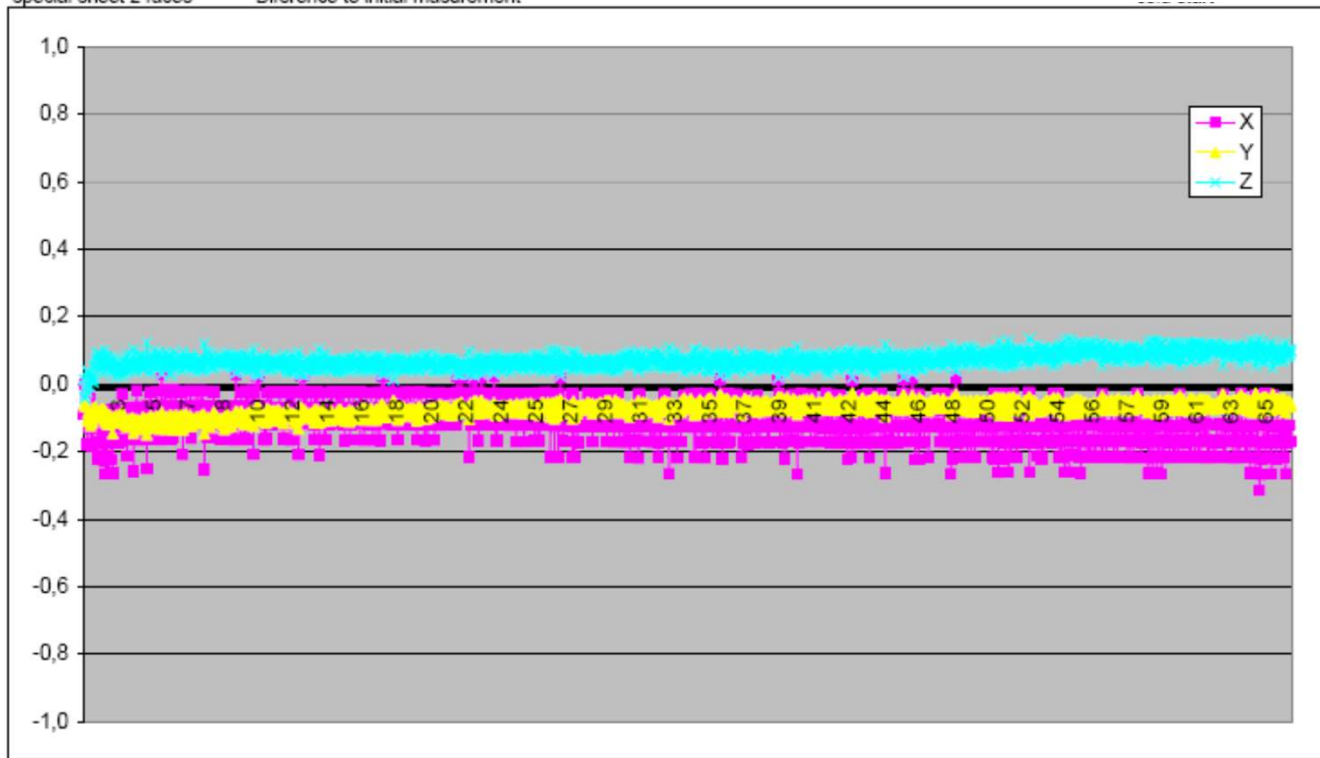
Exkluzivní Prescan™ Technologie



Zvýšená odolnost pro dlouhotrvající měření za nejhorsích podmínek



sd-2fl special sheet 2 faces Difference to initial masurement X Y Z



NET1:
Dlouhotrvající
stabilita měření
(65 h)

Automatické
cílení na hranol

SOKKIA

GYRO X II Automatická gyro-totální stanice



19 minut měření



5 mgon přesnost ustáleného azimutu



Eliminace lidské chyby



Jednoduchá práce



Dramatické snížení stresu a nejistoty

SOKKIA

SDL1X



0.2mm přesnost (ISO17123-2)



Dálkový ovladač



Dvou-osý kompenzátor



Inteligentní autofocus



100m Bluetooth komunikace

SOKKIA




3GON

SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice



...o 30% menší !

... jen 4.8 kg!



SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice



Až 1“ úhlová přesnost



Plně robotická



Ultra-Sonické motory



Otáčení až 150° / s.



GPS vyhledávání hranolu



3 roky záruka + 5 let na motory



Ultra-Sonické Motory?



- **Piezoelektrický jev**
(stator se smršťuje a roztahuje a začne jakoby poskakovat. Je ale napevno a tak začne odstrkovat volný díl - totální stanice)
- vyznačují se úplně jinými vlastnostmi a jdou použít i tam, kde jiné motory jsou nepoužitelné. Zvláště v aplikacích vyžadující **přesné krokování, přesný kontinuální běh nebo velmi častý rozběh a zastavení.**
- Ultrazvukové motory při miniaturních velikostech poskytují dost velký výkon.
- Malé pohony se schopností **velmi přesného řízení pohybu, jak rychlosti, tak i pozice natočení.** Nejlepší ultrazvukové motory umožňují dokonce krokovat natočení v desítkách pikometrů (pm) ! To je **miliontina mikrometru.**

SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice



- Malá a lehká
- Přesná
- Spolehlivá
- Jednoduchá
- Nejlehčí GNSS + TS

ZÁRUKA JISTOTY!

- **3 roky** záruka
- **5 let** záruka na Ultra Sonické Motory

SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice

Kompletní Oneman iX503 – 3“

519.000,-



SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice

Kompletní Oneman iX503 – 3“

519.000,-

za Váš starý stroj -130.000,-



SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice

Kompletní Oneman iX503 – 3“

519.000,-

za Váš starý stroj -130.000,-

389.000,-



SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice

Kompletní Oneman iX503 – 3“

519.000,-

~~za Váš starý stroj~~

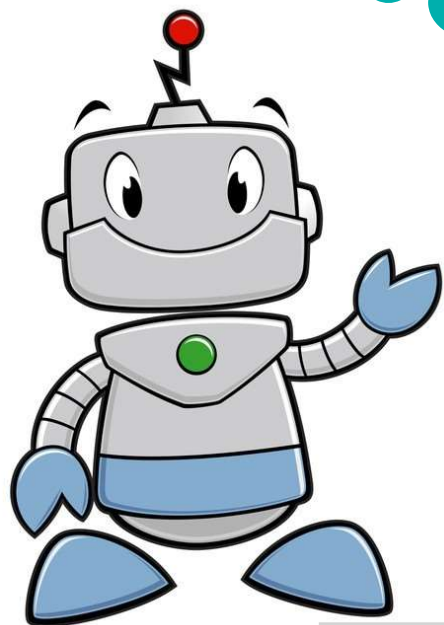
~~-130.000,-~~

389.000,-



SOKKIA

iX Series – robotická totální stanice



Robot do každé rodiny!

SOKKIA

SOKKIA FUSION



Fusion System

- Totální stanice iX + SOKKIA GNSS
- Speciální tvar GNSS antény
- Nejlehčí integrované řešení na světě **730g!**



Co znamená SOKKIA?

- Robustní
- Přesné
- Rychlé
- Spolehlivé
- Kompaktní
- Důraz na speciální aplikace

IP 65 až 67!

0,5“ a až 0,1mm!

1 sekunda otočení!

5 let záruka!

440g GNSS / 4.8kg TS

plně otevřený systém!

Přijďte a zažijte jiný přístup

obchod@3gon.eu | +420 774 800 026 | www.3gon.eu

