

SOKKIA

VYTVORENÉ NA MIERU VÁŠMU SVETU.

Robotická totálna stanica

Séria iX-1500/700



**Špičková totálna stanica**

S robotickým systémom iX-1500/iX-700 získate efektivitu robotického systému s jedným operátorom, výkon s veľkým dosahom bezreflexné meranie a všestrannosť polohovania Fusion, a to všetko v modeloch iX-1500 s uhlopriečkou 1", 3" alebo 5" alebo iX-700 s uhlopriečkou 2", 3" alebo 5".

- 10 Hz frekvencia aktualizácie pre rýchlejšie a efektívnejšie vytyčovanie
- Rýchlosť otáčania 150°/s pre výnimočnú produktivitu
- Kompaktné a ľahké na ľahšiu manipuláciu na stavenisku
- Zostaňte produktívni a sebavedomí s technológiou uzamknutia hranola UltraTrac™
- Pripravený na hybridný GNSS, aby ste zvládli akékoľvek pracovisko
- Päťročná záruka na motor bez trenia priamym riadením (BLDC)

Mimoriadne výkonný

Vylepšené inteligentné riadenie motora Brushless Direct Control zabezpečuje tichšiu a plynulejšiu prevádzku s menším opotrebovaním. Riešenie je ideálne pre meranie alebo výstavbu budov, je navrhnuté tak, aby bolo možné vytyčiť viac bodov za kratší čas v náročných podmienkach.

Mimoriadne presné

Systém UltraTrac™ na sledovanie hranolov využíva optické snímanie v kombinácii s vysokorýchlostným riadením motora BLDC. Či už pracujete na diaľku, alebo zblízka, prístroj udržiava uzamknutie hranola, vďaka čomu ste produktívnejší v akomkoľvek prostredí.

Mimoriadne produktívne

Kombinujte a dobývajte s našimi riešeniami fúzie, ktoré využívajú GNSS aj robotiku, aby ste mohli zachytiť záber bez ohľadu na stromový porast, stratu priamej viditeľnosti alebo ťažko body. Zvládnite akýkoľvek projekt za zlomok času.

Robotická totálna stanica

Séria iX



- 1 Rýchly a výkonný EDM - 800 m bez hranolov a s dosahom 6 000 m (19 685 stóp)
- 2 Robustná vodotesná a prachotesná konštrukcia IP65
- 3 Jasný farebný dotykový displej na zber údajov na palube
- 4 Integrované rozhranie Bluetooth® a pokročilá komunikácia LongLink™ pre úplný dosah robota až do 600 m
- 5 Motory s priamym riadením s rýchlosťou otáčania 150° za sekundu
- 6 Pokročilá technológia UltraTrac Zvýšená
- 7 funkčnosť viacerých tlačidiel
- 8 Pridajte diaľkový ovládač RC-PR5A na opätovné snímanie hranolov s jedným dotykem až do vzdialenosti 300 m

Zvýšenie návratnosti investícií

Dodávateľ MEP ušetril viac ako 200 000 dolárov na práci, keď v rámci projektu viacerých budov so 109 poschodiami položil viac ako 128 000 bodov pre objímky a vložky. *Prípadová štúdia spoločnosti HPS Mechanical*

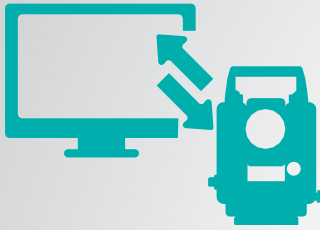


Podstatné je, že tím

vybavená robotickou totálnou stanicou môže päťkrát rýchlejšia ako tím vyzbrojený len sadou výkresov a meracím pásmom.

Štúdia MCAA





Pracovné dni sa zmenili na pracovné postupy

Preklopenie priepasti medzi vašimi mobilnými pracovníkmi a kancelárskych pracovníkov s rýchlejšími a efektívnejšími cloudovými službami pre podniky.

- Používanie zásuvného modulu Správca bodov pre Revit a AutoCAD na automatizované vytváranie bodov
- Zabezpečené pripojenie k aktívnym pracoviskám, ako aj k ťažkým strojom pomocou Sitelink3D™
- Okamžité zdieľanie súborov s aplikáciami Autodesk® AutoCAD Civil 3D a Bentley MicroStation

Slovná značka a logá Bluetooth® sú registrované ochranné známky spoločnosti Bluetooth SIG, Inc. a akékoľvek použitie týchto značiek spoločnosťou Sokkia je na základe licencie. Ostatné ochranné známky a obchodné názvy patria príslušným vlastníkom.

Váš miestny autorizovaný predajca je:

SOKKIA

občianstvo

Špecifikácie sa môžu zmeniť bez predchádzajúceho upozornenia
©2025 Topcon Corporation Všetky práva vyhradené.
SOK-1056 Rev A 03/25