

Mendoza 2019

De dónde venimos.....

Que tenemos.....

A dónde vamos.....



De dónde venimos.....

que una
e escribe tod
digo

ESTACIONES TOTALES....un poco de historia.....

Un poco de historia...







Escaneo

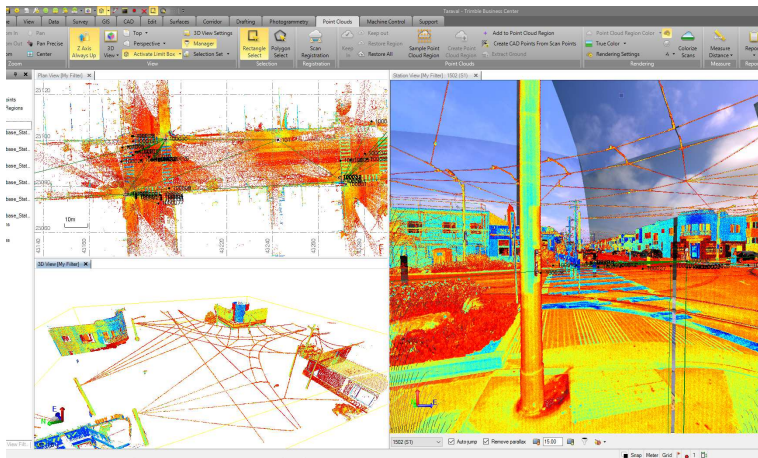
- Escaneo de banda
- **26.6kHz (equivalente a 26.600 puntos por segundo)**
- Espaciamiento entre puntos
 - 6.25mm a 50mm @ 50m
- Alcance 600m
- Ruido del alcance
 - 1.5mm @ 50m
 - 1.5mm @ 120m

VISION

- 5 Camaras integradas con resolución menor a 2 pixeles
- General y Principal
- Camera del telescopio coaxial
- Camera de la plomada



Innovación que cambia la industria



SX10 Características:

- 26,600 pps,
- Alcance escaneo 600m
- Precisión 1", 1mm+1.5ppm prisma
- 5 camaras Overview, primaria, telecamara, y video de plomada
- WiFi y radio largo alcance
- Rastreo avanzado Autolock

ESTACIONES TOTALES



Nikon Total Station Portfolio



Serie S5 Autolock (seguimiento automático de prismas) de 2" de precisión



- DR+ EDM Láser SIN PRISMA >2.200 m
- Precisión de 2", también disponible en 1", 3" y 5" segundos

Servoasistida

- **MADE IN SWEDEN**
- Prisma 360° (Miniprisma - ver foto) opcional
- Sistema Operativo Windows
- Software Access (preinstalado)
- Teclado Desmontable

- **Seguimiento automatico de prisma**

Láser SIN PRISMAS: >2200 metros

GPS....un poco de historia.....



RECEPTORES DOBLE Y TRIPLE FRECUENCIA FULL GNSS DE POSTPROCESO Y A TIEMPO REAL "RTK"



Receptor R10 "Integrado"
Triple Frecuencia Full GNSS



Receptor R9s "Modular"
Doble o Triple Frecuencia Full GNSS



Receptor R8s "Integrado"
Doble o Triple Frecuencia Full GNSS



Receptor R2 "Integrado"
Full GNSS



Controladora TSC3



Controladora TSC7



Controladora T10



Controladora SLATE



Teclado / Controladora TSC
(Estaciones Totales series)

RECEPTORES DOBLE Y TRIPLE FRECUENCIA FULL GNSS DE POSTPROCESO Y A TIEMPO REAL "RTK"

Receptor SP90 "Modular"
Triple Frecuencia Full GNSS



Receptor SP60 "Integrado"
Doble Frecuencia Full GNSS



Receptor SP80 "Integrado"
Triple Frecuencia Full GNSS

Controladora T41



Controladora /SMARTPHONE
Mobile Mapper 50



Controladora
Ranger 3



Controladora Ranger 7

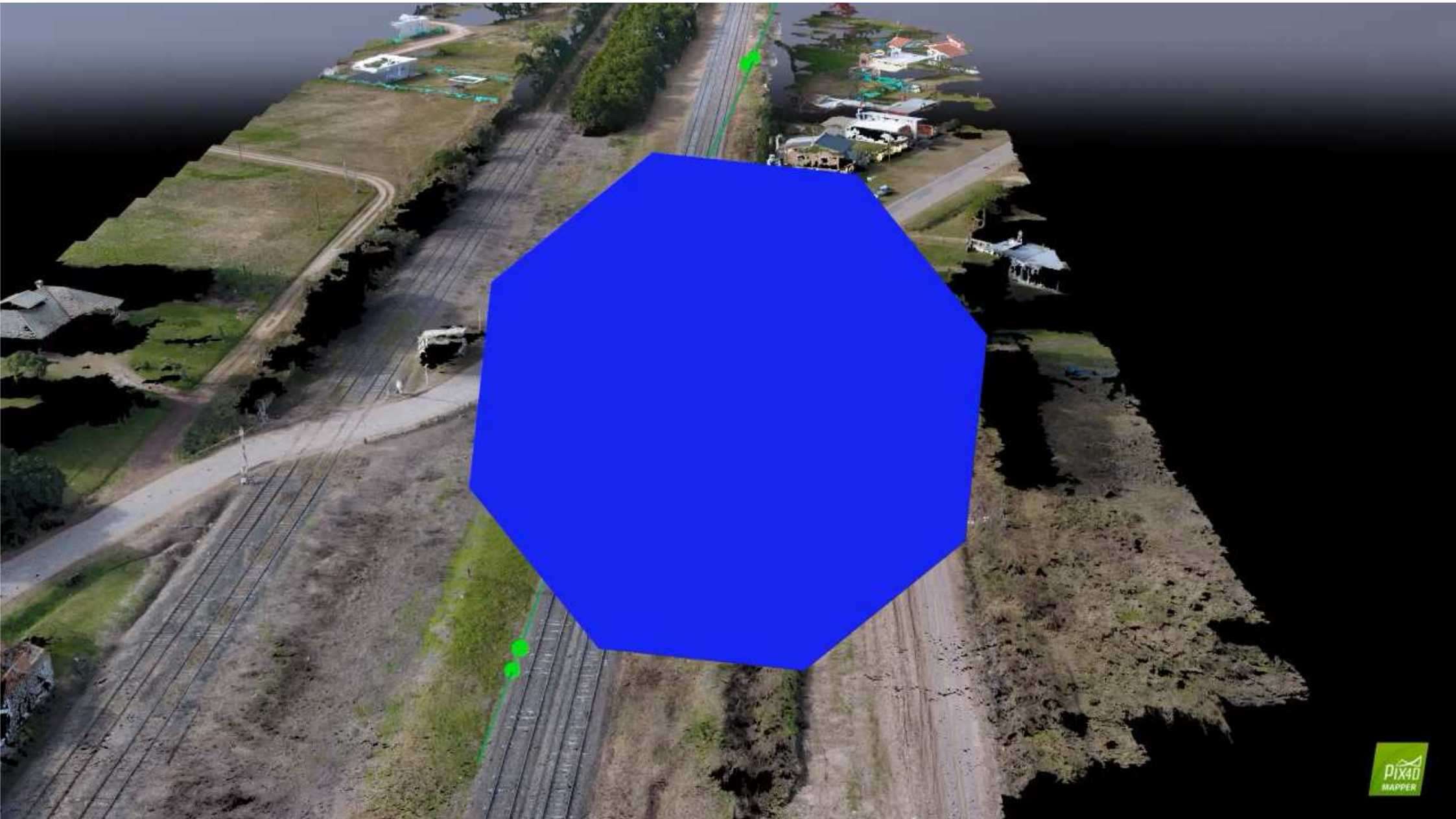
Controladora ST10

PENTAX





Ahora como si fuera poco.....volamos!!!!!





Precisión Centimétrica

Topografía – Mapeo – Cartografía Aérea – Fotogrametría



Phantom 4 RTK



Control remoto con display de 5,5 “



Software GS RTK



Estación base GNSS D-RTK 2

eBee
senseFly



☰ **senseFly**
Parrot Group

RUNCO S.A.

Agriculture / Mining, Quarries &
Aggregates / Engineering &
Construction / Surveying &
Mapping

<https://www.runco.com.ar/>

+54 11 6841-4100

Request an introduction

A dónde vamos.....



Instalaciones de 1000 m² en C.A.B.A.







Runco SA se enorgullece de ser la primera empresa argentina que ha certificado la compatibilidad y la trazabilidad de los procedimientos utilizados para la calibración de niveles como teodolitos y estaciones totales, a través de una comparación con los utilizados en el INTI (Instituto Nacional de Tecnología Industrial), considerado como referencia a nivel nacional.



Gracias !!!!

Por permitirnos crecer junto a uds.....