

# 3D MOBILNÍ MĚŘICÍ ZAŘÍZENÍ Leica AT402

- \* **ABSOLUTNĚ MOBILNÍ**
- \* **EXTRÉMNĚ PŘESNÉ MĚŘENÍ NA ULTRA VELKÉ VZDÁLENOSTI**
- \* **PROTOKOL O MĚŘENÍ**

## POPIS

### Leica AT402

je mobilní měřicí zařízení, které umožňuje přesné měření na ultra velké vzdálenosti – jedná se o zařízení pro prostorové měření ve velkém rozsahu.

## NABÍZENÉ SLUŽBY

- ✓ Prostorové měření ve velkém rozsahu
- ✓ Srovnání naměřených dat s výkresovou dokumentací (bez CAD modelu) nebo s CAD daty
- ✓ Protokoly o provedeném měření
- ✓ Export měřených dat, tabulek a obrázků, protokolů z měření do MS Excel a MS WORD (TXT, PDF, DOC, XLS, HTML apod.)
- ✓ Podporované formáty:  
Import: IGES, STEP, STL

## HLAVNÍ TECHNICKÉ PARAMETRY

### Pracovní rozsah

- ✓ 160m radiálně (320m v průměru)

### Minimální pracovní vzdálenost

- ✓ standardně 1,5m
- ✓ s Mirror set 0m

### Absolutní délková přesnost (MPE)

- ✓  $\pm 10\mu\text{m}$  v celém pracovním rozsahu

### Úhlové parametry:

#### Absolutní úhlová přesnost (MPE)

- ✓  $\pm 15\mu\text{m} + 6\mu\text{m/m}$

#### Přesnost měřeného náklonu („třída přesnosti“)

- ✓ +/- 1 arc sekunda

#### Horizontální měřicí úhel

- ✓ 360°

#### Vertikální měřicí úhel

- ✓ 290°(+/- 145°)

### Úhlová rychlost

- ✓ 180°/s

### Software

- ✓ POLYWOKS



## KONTAKT

RAMET a.s.  
Letecká 1110  
686 04 Kunovice

Telefon: +420 572 415 266  
Fax: +420 572 415 251  
E-mail: info@ramet.as  
http://www.ramet.as