

7. Caractéristiques techniques

Précision

- Ecart-type pour un nivellement double de 1 km ISO17123-2:
Runner 202.5 mm
Runner 242.0 mm

Lunette

- Image droite
- Grossissement :
Runner 2020 x
Runner 2424 x
- Diamètre du champ visuel à 100 m.....> 2.3 m
- Plus courte distance de visée
à partir de l'axe de l'instrument0.8 m

Mesure de distance

- Constante de multiplication100
- Constante d'addition0

Compensateur

- Débattement..... ± 15'
- Précision de calage
(écart-type).....0.5"

Nivelle sphérique

- Sensibilité10' / 2 mm

Cercle

- Graduation360°
- Division1°

Adaptation

- sur trépieds standard ou à tête sphérique
- vis de serrage centrale5/8"

Plage de température

- Stockage.....- 30°C à + 55°C
.....(-22°F à +131°F)
- Fonctionnement.....- 20°C à + 50°C
.....(-4°F à +122°F)

Environnement

Étanche à l'eau et à la poussière ..IP54 (IEC60529)

FR