



### Caractéristiques

- Conçu pour un fonctionnement à une seule main
- Unité de mesure (métrique/impériale) sélectionnable par l'utilisateur
- Pointeur laser
- Sélection du point de référence (avant ou arrière de l'instrument)
- Affichage ACL à multi-lignes rétroéclairé
- Calcule la zone, le volume et la somme des longueurs
- Calcul d'addition, soustraction et point 2/3 indirect (Pythagore)
- Fonctions max/min
- Mode de mesure continue
- Mémoire interne enregistrant jusqu'à 20 lectures.
- Résiste aux éclaboussures et à la poussière (IP54)
- Indicateur de faiblesse de la pile et arrêt automatique
- Comprend étui de transport souple, dragonne, tournevis et piles

### Spécifications

|                                     |                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Gamme de mesure:                    | 1.92" à 328' (5 cm à 100 m)                                                                                                                                                                                           |
| Précision:                          | ±0.0018 po/pi (±0.15 mm/m)<br>Le niveau d'incertitude standard jusqu'à 10 m est de +/-1,5mm.<br>Après 10 m, les facteurs environnementaux peuvent entraîner une augmentation de la précision de +/-0,15 mm par mètre. |
| Mesure d'unités:                    | Mètres, pouces, pieds                                                                                                                                                                                                 |
| Type de sonde:                      | Laser                                                                                                                                                                                                                 |
| Type de laser:                      | 630 à 670nm, <1mW                                                                                                                                                                                                     |
| Affichage:                          | ACL (multi-ligne)                                                                                                                                                                                                     |
| Affichage rétroéclairé:             | Oui                                                                                                                                                                                                                   |
| Sélection de point de départ:       | Oui (avant/arrière)                                                                                                                                                                                                   |
| Mode de la lectures:                | 2 (seul/continu)                                                                                                                                                                                                      |
| Fonctions max/min:                  | Oui                                                                                                                                                                                                                   |
| Fonctions de calcul:                | Addition, soustraction, superficie, volume, sommes des longueurs, 2 point indirect (pythagore), 3 point indirect                                                                                                      |
| Mémoire interne:                    | Oui (jusqu'à 20 lectures)                                                                                                                                                                                             |
| Temps de réponse:                   | 2 secondes                                                                                                                                                                                                            |
| Hors tension automatique:           | Oui (après 3 mins)                                                                                                                                                                                                    |
| Indicateur de faiblesse de la pile: | Oui                                                                                                                                                                                                                   |
| Alimentation:                       | 2 piles "AAA"                                                                                                                                                                                                         |
| Vie de la pile:                     | Jusqu'à 4000 mesures                                                                                                                                                                                                  |
| Type de laser:                      | Classe II                                                                                                                                                                                                             |
| Certifications du produit:          | CE, RoHS, IP54                                                                                                                                                                                                        |
| Temp. de fonctionnement:            | 14 à 122°F (-10 to 50°C)                                                                                                                                                                                              |
| Temp. de stockage:                  | -4 à 140°F (-20 to 60°C)                                                                                                                                                                                              |
| Humidité de fonctionnement:         | <95% RH                                                                                                                                                                                                               |
| Dimensions:                         | 4.5x 1.9 x 1.1"<br>(110 x 46 x 28 mm)                                                                                                                                                                                 |
| Poids:                              | 3.5 oz (100 g)                                                                                                                                                                                                        |

| Modèle     | Description                         |
|------------|-------------------------------------|
| R8010      | Mesureur de distance à laser        |
| R8010-NIST | Mesureur de distance à laser & NIST |

### FICHE TECHNIQUE