

MIRE TÉLESCOPIQUE EN ALUMINIUM DE 2,45 M À 5 M Référence : 12732

RESUME

Cette règle graduée extensible est l'outil complémentaire obligatoire pour évaluer les différences d'altitude et les dénivelés.

Fabriquée en profilé léger et rigide, elle est conçue pour être tenue verticalement par un opérateur sur le point cible.

Elle présente une double graduation avec des symboles clairs au recto pour une lecture lointaine aisée et des millimètres au verso pour des relevés de proximité.

Le déploiement des sections s'effectue de manière fluide avec un verrouillage sécurisé par boutons poussoirs.

Cet article bénéficie d'une garantie de deux ans.

Les points forts :

- Profilé rigide léger
- Double face graduée
- Boutons verrouillage sécurisés
- Sections emboîtables fluides

DECLINAISONS

Hauteur de la mire

2,46 m

4 m

5 m

DESCRIPTION

L'utilisation de la mire de chantier topographique

Cet instrument passif permet de matérialiser une échelle verticale lisible à distance à travers la lunette d'un instrument optique. Les motifs rouges et noirs en forme de lettres inversées sont spécialement étudiés pour éviter toute confusion visuelle lors de la lecture à travers un réticule croisé, même sur de très longues distances.

Utilisée avec des [lunettes automatiques de chantier](#) ou encore des [théodolites](#), elle se positionne verticalement sur le point à mesurer. L'utilisateur doit viser la mire avec la lunette optique, installée sur un [trépied léger de chantier](#).

Le modèle pour grands dénivelés

Déployable jusqu'à une hauteur maximale de cinq mètres, cette option est indispensable pour les terrassements profonds ou les relevés sur des terrains fortement accidentés, limitant ainsi le besoin de déplacer l'instrument de mesure central.

Le format standard intermédiaire

La déclinaison en quatre sections atteignant quatre mètres est le compromis idéal pour la très grande majorité des applications courantes de voirie et de maçonnerie. Il allie une hauteur utile suffisante à un encombrement raisonnable une fois replié pour faciliter sa manipulation.

Les autres déclinaisons de cette mire télescopique

Pour s'adapter à toutes les configurations spatiales, un modèle

ultra compact est également proposé. Cette version très spécifique culmine à deux mètres quarante-six en cinq sections. Son atout majeur réside dans sa dimension rétractée très courte, idéale pour le transport dans un coffre de voiture ou pour travailler dans des tranchées exiguës et étroites.

La mire se déployant sur 4 m est la seule à être fournie avec son étui de transport, les autres tailles sont disponibles avec leurs étuis sur [demande de devis](#).

Entretien de votre mire de nivellement

Le mécanisme de coulissement des sections tubulaires nécessite de la propreté pour fonctionner correctement. Il est conseillé d'essuyer régulièrement les faces extérieures avec un chiffon sec pour retirer le sable et l'humidité avant de rétracter l'ensemble. L'utilisation de lubrifiants gras est fortement déconseillée sur le chantier.

Données techniques de cet accessoire de mesure

Critères	Détails
Matériau de construction	Profilé en aluminium extrudé
Type de graduation recto	Motifs topographiques rouges et noirs pour lecture optique
Type de graduation verso	Échelle millimétrique continue pour mesure directe
Mécanisme de maintien	Verrouillage par boutons poussoirs à ressort interne
Hauteurs disponibles	2,46 m, 4,00 m ou 5,00 m selon déclinaison choisie
Garantie	2 ans
Caractéristiques environnementales	Alliage métallique entièrement recyclable en fin de vie