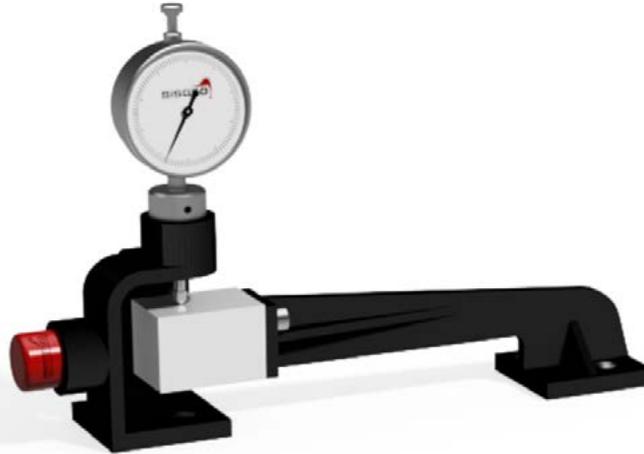


D310

— FISSUROMÈTRES MÉCANIQUES

EXTENSOMÈTRES
& JOINTMÈTRES



FISSUROMÈTRES MÉCANIQUES

Le fissuromètre triaxial comprend deux unités. Une unité est un bras rigide placé sur la fissure. Il contient un bloc de référence de précision. L'autre unité contient le comparateur de manière à obtenir des mesures sur les 3 faces du bloc de référence.

La jauge "tell-tale" est un appareil simple en plastique installé par-dessus une fissure et permettant la lecture des déplacements dans une ou deux directions.

APPLICATIONS

- Fissures sur les bâtiments à suivre pendant les travaux alentours
- Joints structurels dans les barrages-poids et barrages-voûtes
- Déplacements de caissons et de piliers (digues et ponts)

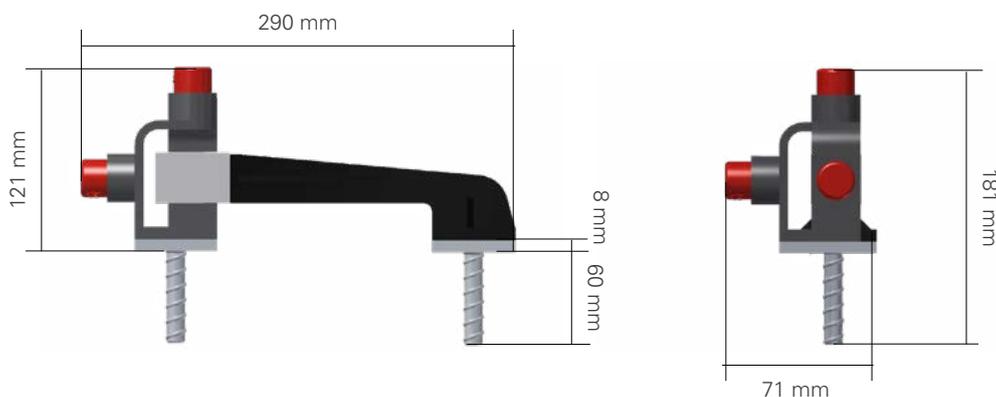
CARACTÉRISTIQUES

- Fissuromètre triaxial automatisable avec des capteurs de déplacement.
- Jauges "tell-tale" disponibles pour les surfaces planes ou en cornière.

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

CODES PRODUITS	0D3103D3000
Type	triaxial
Gamme mécanique	0 - 30 mm pour chaque axe
Distance entre les ancrages	200 mm
Matériau	acier inoxydable et aluminium
Ancrages	2 barres à résiner/cimenter diamètre 16 mm, longueur 80 mm

CARACTÉRISTIQUES PHYSIQUES



KIT COMPAREUR

Le comparateur est utilisé pour la mesure du fissuromètre uniaxial et triaxial.

Il comprend:

- jauge avec division standard 0.01 mm, gamme de mesure 30 mm
- collier en acier
- appareil d'ajustement
- boîtier de transport



CODE PRODUIT	0DIG30KIT00
Gamme de mesure	0 - 30 mm
Résolution	0.01 mm
Précision	±0.05 mm

JAUGES FISSURES TELL-TALE

CODE PRODUIT	0D300LINE00
Application	surfaces planes
Type	biaxial
Gamme mécanique	±20mm (axe X), ±10mm (axe Y)
Matériau	résine acrylique



CODE PRODUIT	0D300CORN00
Application	fissure sur un coin ou entre paroi et sol
Type	biaxial
Gamme mécanique	±20mm (axe X), ±10mm (axe Y)
Matériau	résine acrylique



Toutes les informations sur ce document sont la propriété de Sisgeo S.r.l. et ne peuvent être utilisées sans la permission de Sisgeo S.r.l. Nous nous réservons le droit de modifier nos produits sans avertissement préalable. La fiche technique est éditée en anglais et dans d'autres langues. Afin d'éviter des difficultés d'interprétation, Sisgeo S.r.l. considère la version anglaise comme référence.

SISGEO S.R.L.
 VIA F. SERPERO 4/F1
 20060 MASATE (MI) ITALIE
 TÉL +39 02 95764130
 FAX +39 02 95762011
 INFO@SISGEO.COM

ASSISTANCE TECHNIQUE
 SISGEO offre aux Clients un service d'assistance par e-mail et par téléphone pour assurer l'usage correct des instruments et des appareils, et pour maximiser les performances des systèmes.

Pour plus d'informations, contacter: assistance@sisgeo.com