



SUPERGRAPH NOMIS



Détails de la chaîne de mesure SUPERGRAPH et de son embase réglable à sceller

- un enregistreur SUPERGRAPH NOMIS avec imprimante, dans sa valise grise
- un capteur triaxial externe corrigé analogiquement à 1 Hz
- un microphone externe et un mât de 1,20 m
- un chargeur de batterie pour l'enregistreur
- un câble de connexion pour la liaison entre l'enregistreur NOMIS et un PC
- un manuel d'utilisation en français
- deux rouleaux papier pour l'imprimante
- un CD avec le logiciel de transfert et de traitement des données SUPERGRAPHICS (logiciel sous Windows 2000, XP et NT) et son manuel d'utilisation en français
- des logiciels complémentaires SuperAuto et SuperBack fournis avec SuperGraphics, pour recueillir automatiquement les données enregistrées à partir d'un ordinateur et renvoyer une alerte par mail ou SMS en cas de dépassement d'une limite fixée
- garantie fournisseur de deux ans pièces et main d'œuvre
- une embase réglable à sceller peut être associée au capteur

www.egide-environnement.com



SUPERGRAPH NOMIS

CARACTERISTIQUES

UNITE	enregistrement des évènements en mémoire interne pour tous les modes de mesure
Stockage : Dynamique de l'appareil : Durée d'enregistrement : Cycle de traitement : Conditions climatiques : Date et Heure : Poids : Dimensions : Clavier : Ecran : Alimentation : Autonomie : Réglementation : Imprimante :	capacité d'environ 300 évènements de 3 secondes à 1024 échantillons/sec. 72 dB réglable de 1 à 86 secondes à 1024 échantillons/sec. pas de temps aveugle entre les enregistrements températures limites : -8°C à +50°C étanchéité aux projections d'eau format jour/mois/année, heure/minute/seconde facilitant le repérage des mesures 4 kg enregistreur : 152 x 108 x 76 mm valise de rangement : 363 x 195 x 162 mm à membrane, 10 touches rapides LCD, rétro éclairé, 8 lignes de 21 caractères batterie au plomb, 6 V, rechargeable par alimentation 9V/500mA Jusqu'à 14 jours mais dépendante du mode de fonctionnement protection contre les interférences électromagnétiques conforme aux Normes CE uniquement sur le modèle SUPERGRAPH manuel d'utilisation en Français mise à jour du logiciel interne gratuite sur le site internet www.nomis.com garantie fournisseur de deux ans pièce et main d'œuvre
CAPTEUR	groupe triaxial de géophones 1 Hz à correction électronique embase à trois pieds réglables avec niveau à bulle (à poser ou boulonner) embase à sceller pour structure
MICROPHONE	90 à 148 dBL pour le filtre linéaire 50 à 110 dBL pour le filtre acoustique fréquences mesurées de 1 à 400 Hz en deux gammes mousse de protection du micro et 4 pics pour un mât de 1,20 cm
TYPES DE MESURES	deux modes de mesure à choisir dans le menu déroulant
<ul style="list-style-type: none"> • Mode signal complet • Mode mesure continue 	déclenchement manuel possible en le sélectionnant dans le menu déclenchement par ordre externe (dispositif en option) enregistrement automatique (auto déclenchement) des signaux bruts successifs sur dépassement d'un seuil choisi (entre 0,05 à 63 mm/s pour les vibrations et/ou entre 92 et 148 dBL pour la surpression) deux gammes de vitesses particulières mesurées couvrant l'intervalle 0,015 à 63mm/s (autres gammes possibles en option) gamme de fréquences : 1 à 400 Hz (2 Hz en option) précision +/- 3 % échantillonnage réglable de 1024 à 4096 éch./sec. (8 et 16 kHz en option) test de calibration enregistré avec chaque mesure enregistrement des valeurs maximales (valeurs crêtes) sismiques et aériennes avec leur pseudo fréquence associée présentation en diagramme barres intervalle de la mesure (barre) : réglable de 1 à 60 s mise à jour sur l'écran toutes les 2 s
SUPERGRAPHICS	logiciel de transfert et d'analyse (logiciel sous Windows 2000, XP et NT)
	transfert par câble RS232C, par liaison modem filaire ou GSM, ou par téléphone satellite. Récupération automatique de signal. Avertissement de mesure par SMS ou mail. analyse par FFT, pseudo-fréquences (comparaison aux principales normes internationales), filtrage (passe bas, passe haut), pondération au sens de l'arrêté du 29/09/94, troncature.... sauvegarde des fichiers de mesures en ASCII, sous Excel mise à jour gratuite sur site le internet www.nomis.com