

Magnétis II

Mesureur de champ magnétique rémanent



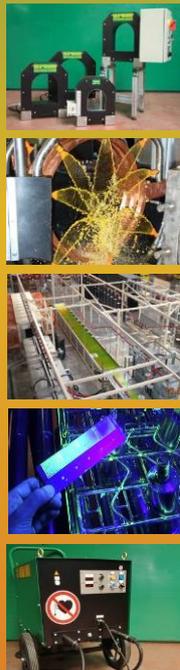
Option : Sonde déportée



- Affiche la valeur continue mesurée ainsi que son maximum
- Conçu pour vérifier l'absence de champ résiduel après désaimantation des pièces
- Mesures accessibles à distance par communication avec ou sans-fil
- Enregistrement des mesures pour exploitation sur ordinateur
- Entièrement paramétrable par l'utilisateur

Application & utilisation :

- Magnétis II est un instrument pour la mesure du champ rémanent.
- Magnétis II est utilisé pour vérifier la valeur maximale de champ résiduel sur une pièce



FLUOGRAPHE
CONTROMAG
SONDEX
FLUXO



SREM Technologies
ZI Ouest,
14 rue des Frères Chappe
72200 La Flèche
Tel: 02 43 48 15 10
Mail: info@srem.fr
Web: www.srem.fr

Caractéristiques techniques

Caractéristiques de mesures

Grandeur physique : Champ magnétique rémanent

Plage : +/- 47000 A/m

Unités : A/m, kA/m, A/cm, Oe, G, μ T, mT

Résolution d'affichage : 1 A/m ; 0,001 kA/m ; 0,01 A/cm ; 0,01 Oe ; 0,01 G ; 1 μ T ; 0,001 mT

Caractéristiques mécaniques et environnementales

Température d'utilisation : 10 à 50 °C

Dimensions :

Boîtier : 140 x 71 x 34 mm

Sonde : \varnothing 10 mm ; h 31 mm

Masse : 280 g (avec piles)

Indice de protection : IP54

Caractéristiques électriques

Alimentation autonome : 3 piles/accus rechargeables AA

Alimentation secteur : Port USB-C (5 V)

Autonomie standard : 30 h

Connectivité

Liaison sans-fil : Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n – 2,4 GHz

Liaison filaire : USB-C – port série virtuel

Récupération des données : USB Mass storage

Fonctionnalités

Affichage : Ecran couleur 2,8"

Enregistrement des valeurs : Mesures horodatées (par utilisateur, si activé)

Langues : français, anglais

Gestion utilisateurs et droits possible

Affichage modulable : Choix par l'utilisateur des valeurs à afficher

Automatisation : Intégration possible dans une chaîne de mesures automatisée

SREM Technologies peut fournir les documents prouvant une traçabilité jusqu'aux étalons nationaux (COFRAC)



FLUOGRAPHE
CONTROMAG
SONDEX
FLUXO



SREM Technologies
ZI Ouest,
14 rue des Frères Chappé
72200 La Flèche
Tel: 02 43 48 15 10
Mail: info@srem.fr
Web: www.srem.fr