



Systeme d'inspection mobile des aiguillages



Systeme d'inspection mobile des aiguillages

Connaissez-vous l'état de vos aiguillages?
Une mesure sur le terrain avec le système mobile MobiWAPS enregistre son entretien et vous aide à diagnostiquer l'état des aiguillages.

Avec le tourillon de mesure toutes les forces dues à la commutation des aiguillages seront enregistrées et représentées sur un diagramme. Avec une pince ampère métrique, le courant peut être enregistré ou l'intervalle de mesure peut être détecté. Le set de capteurs MobiWAPS combiné avec un robuste portable outdoor, garantit une longue durée de la mesure sous la pluie, le soleil ou la neige. Les mesures sauvegardées sont synchronisées automatiquement avec d'autres appareils et avec la banque de données centrale, en garantissant la traçabilité.

Caractéristiques

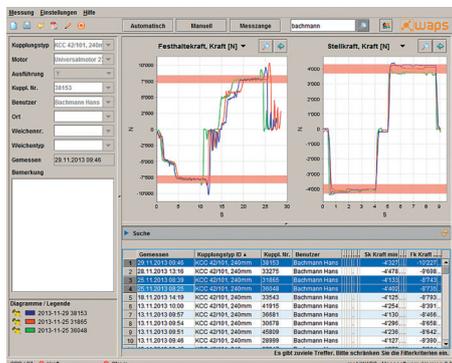
- Mesure de la force d'inversion, force de friction, force de retenue, force de talonnage, tension de la lame, courant du moteur, etc.
- Protocole de mesure en format PDF ou fichier texte
- Certificat d'étalonnage
- Comparaison de plusieurs mesures sur le même diagramme
- Détection automatique de l'intervalle de mesure
- Synchronisation automatique
- Base de données centrale et sauvegarde
- Interface USB pour la communication et alimentation



MobiWAPS Set des capteurs avec Panasonic Toughbook

Données techniques:

- Intervalle de mesure de la force +/- 12kN
- Intervalle de mesure du courant +/- 10A
- Diamètre du tourillon de mesure 17- 30mm
- Fréquence 1 kHz



MobiWAPS software



MobiWAPS protocole de mesure



MobiWAPS tourillon de mesure