

Vérifiez que vos capteurs de pression d'empreinte Lynx sont correctement installés

Le Sensor eValuator est un outil très pratique pour vérifier le bon fonctionnement des capteurs de pression d'empreinte Lynx™. L'unité fournit des diagnostics sur les problèmes standards que peuvent présenter des capteurs, notamment : déviation de capteur piézoélectrique en raison de l'humidité ou d'une contamination, précharge et déplacement du zéro. Le Sensor eValuator peut également détecter des erreurs d'installation de capteur dues à des dimensions de poches inappropriées, des câbles endommagés (jauge de contrainte seulement) ou des têtes de capteurs endommagées. Il est possible d'envoyer par courriel ou d'imprimer un rapport d'essai avec la configuration des capteurs depuis l'appareil.

Cet appareil vous permet de tester simultanément jusqu'à 30 capteurs et de vérifier qu'une force a été appliquée sur le capteur. Il est fourni avec une tablette Samsung de 7 pouces, une coque Otter Box® et un câble Lynx, et il fonctionne avec une alimentation électrique de 120 V ca.

Le Sensor eValuator est destiné à être utilisé par :

- Les ateliers d'essai – pour tester les capteurs avant d'expédier des outils à des clients
- Les ingénieurs procédés – pour vérifier que les capteurs fonctionnent lorsque l'outil leur parvient ou quand un outil retourne en production
- Les techniciens de réglage, le personnel chargé de la maintenance des moules ainsi que toute personne devant vérifier le fonctionnement des capteurs de pression d'empreinte

