

Mesureur d'épaisseur

PosiTest DFT

Manuel d'utilisation, version 2.0



Combiné: mesure sur tout métal.

La lettre « F » (ferreux, ex : acier) ou « N » (non-ferreux, ex : aluminium) s'affiche à chaque lecture selon la nature du support. La jauge reconnaît automatiquement le substrat.

Ferreux: mesure sur acier uniquement.

La lettre « F » reste toujours affichée.

Fonctionnement:

Mise en service automatique dès que la sonde touche la surface. Arrêt automatique après 30 secondes d'inactivité.

Placer la sonde bien à plat sur la surface à tester. Maintenir la sonde sans bouger. Lorsque la mesure est terminée, l'appareil émet un BIP et la mesure s'affiche. Retirer la sonde.

Unités de mesure:

Maintenir appuyé les 2 touches pour passer des microns aux mils et vice versa.

Zéro:

Appuyer simultanément sur les 2 touches puis relâcher. L'affichage clignote et indique « 0 ». Mesurer la pièce non revêtue.

La zéro offre une meilleure précision pour la mesure de l'épaisseur de revêtement.

Réinitialisation:

Appuyer simultanément sur les 2 touches puis relâcher. Répéter cette opération 3 fois pour réinitialiser l'appareil selon les paramètres d'usine. Cette fonctionnalité s'avère très pratique lorsqu'il n'y a pas d'endroit non revêtu sur la pièce pour faire le zéro.


Ecran inversé:

Presser une touche pour inverser l'écran.

Cales étalon:

Les cales étalon permettent un contrôle rapide de l'appareil. Elles peuvent également être utilisées pour protéger la sonde sur les surfaces collantes, rugueuses ou chaudes.

Piles alcalines de type AA:

Lorsque les batteries deviennent faibles, le symbole  apparaît à l'affichage.

Plage de mesure: 0-1000 µm 0-40 mils

Précision: $\pm(2\mu\text{m} + 3\%)$ $\pm(0,1 \text{ mils} + 3\%)$

Pour plus d'informations, consulter le site

www.defelsko.com/positestdft.htm

©DeFelsko Corporation USA 2007