

Qnix press news-de-cw-022-v1 / Serie / 1208

Teil 3: Drahtlose Schichtdicken-Messungen auch dort, wo nur noch „der Daumen Platz hat“

Eine nur daumengroße, 30g leichte Funk-Sonde, ermöglicht jetzt auch Schichtdicken-Messungen unter schwierigen Bedingungen und an schwer zugänglichen Stellen.

Die weltneue Miniatur-Funk-Sonde QNix® 8500 sat garantiert erstmals eine bisher nie gekannte Freiheit der Schichtdicken-Messung: Unabhängig von Handmessgeräten können jetzt Lack- und Korrosionsschutz-Messwerte an schwer erreichbaren, oft aber gerade deshalb kritischen Mess-Stellen drahtlos übertragen, gespeichert und ausgewertet werden.

Jetzt kann man überall dort messen, „wo ein Daumen Platz hat“.

Durch die draht- und kabellose Messwertübertragung per Funk werden präzise Einhand-Messungen auch an ausgedehnten Mess-Flächen möglich, auch dort, wo es beispielsweise um Messorte in großen Höhen und die lückenlose Dokumentation von Messwerten geht.

Höherer Anwender-Nutzen durch modulares Präzisions-Mess-System

Die neue daumenkleine Funk-Sonde ermöglicht durch die kabellose Übertragung der Messdaten an das Handgerät des modularen Geräte-System QNix® 8500 zusätzlich einen äußerst variablen und vielseitigen Einsatz:

So kann das Handmessgerät durch einfachen Sonden-Wechsel im Messbereich von 0 bis 5000 µm jeder anwendungs-bezogenen Mess-Aufgabe angepasst werden.

Zur statistischen Auswertung und Dokumentation der Messwerte dient die ebenfalls sehr einfach zu handhabende Software von Automation Dr. Nix.

Eine neue Freiheit des Messens revolutioniert die Schichtdicken-Messtechnik

QNix® Schichtdicken-Messgeräte sind leicht, klein und handlich. Damit jedoch Anwender noch näher an schwer zugängliche Mess-Stellen herankommen, entwickelte AUTOMATION Dr. Nix, Köln ein völlig neuartiges Schichtdicken-Messgerät – eine daumenkleine, 30g leichte Miniatur-Funk-Sonde:

Die neue Funk-Sonde QNix® sat ermöglicht Einhand-Messungen selbst dort, wo normale Handmessgeräte an extrem engen Messstellen keinen Platz mehr finden. Zum Beispiel bei Lack-, Korrosionsschutz-Messungen und Kontroll-Messungen bei Sanierungen und im Brückenbau, an Flugzeugen und Schiffen.

Als Teil des modularen Präzisions-Mess-System QNix® 8500 ist die weltneue Funk-Sonde QNix® 8500 sat eine Innovation, die der Schichtdicken-Messung völlig neue Anwendungen erschließt. Eine Innovation „Made in Germany“.

Qnix press news-de-cw-022-v1 / Serie / 1208

Weitere Informationen und Bildmaterial unter qnix.de PRESSE Downloads