

<http://www.qnix-schichtdickenmessgeraet.de/33/QNix-4500-4200.htm>
Press news 01/2010 QNix 4500 NEU

Neues „deutsches“ Schichtdickenmessgerät mit vergrößertem Messbereich, höherer Messgeschwindigkeit und vereinfachter Bedienung.

Das robuste und weltweit meistgenutzte Lackschicht-Messgerät QNix® 4500 von AUTOMATION Dr. Nix gilt als der „GOLF“ unter den Schichtdicken-Messgeräten.

Fragt man Fachleute aus der Automotive-Branche nach den unabdingbaren Voraussetzungen für ein modernes Schichtdicken-Messgerät, äußern sie immer wieder die gleichen Wünsche: „Einfache Bedienung. Robustes Handling. Universeller Einsatz. Hohe Mess-Qualität.“

Gerade für Standard-Applikationen im rauen Alltagsbetrieb in Kfz-, Lackier-, Beschichtungs- und Ingenieur-Betrieben müssen Handmessgeräte für die zerstörungsfreie Schichtdickenmessung und Lackschichtkontrollen besonders einfach zu bedienen, robust und zugleich preiswert sein. Darüber hinaus bietet das neue, nach Angaben des Herstellers AUTOMATION Dr. Nix, Köln, weltweit meistverkaufte Schichtdicken-Messgerät QNix® 4500 (bisher bekannt auch unter dem Namen QuaNix) jetzt noch schnellere, präzise und zuverlässige Messungen von Lack- und Korrosionsschichtdicken in einem erweiterten Messbereich.

In das Messgerät integrierte Dual-Sonden für Lackschicht-Messungen auf unterschiedlichsten Substraten erfüllen auch die erweiterten Anforderungen der Praxis an ein besonders breites Einsatzspektrum.

Das neue Schichtdickenmessgerät QNix® 4500 garantiert auf der Basis bewährter Hallsensor- und Wirbelstrom-Technologien äußerst präzise Messungen, sowohl auf Stahl und Eisen, als auch auf Nichteisenmetallen wie Aluminium, Zink, Messing oder Kupfer. Es erkennt dabei automatisch, ob auf Stahl, Eisen (Fe-Substraten) oder Aluminium (NFe-Substraten) gemessen wird und „mahnt“ den Anwender bei Substrat-Wechsel zur Mess-Wiederholung.

So garantiert das verbesserte Messgerät von AUTOMATION Dr. Nix auch bei einer erhöhten Messpräzision über den gesamten Messbereich von 0,0 bis 3000 µm noch größte Kontroll-Sicherheit, selbst auf kleinsten Messflächen von 10x10 mm.

Dr. Gerrit Gehnen, Chefentwickler bei AUTOMATION: „Bei Vielfach-Messungen an großen Flächen, zum Beispiel an Schiffsrümpfen, zahlt sich der Vorteil der hohen Messgeschwindigkeit für Tausende von Messungen pro Tag besonders aus. Der Abgleich jeder einzelnen Messung führt dabei zu höherer Sicherheit und Zeitersparnis.“

Belegexemplare erbeten an:
Christoph Weise, Dr. Helmut-Junghans-Str. 35, D-78713 Schramberg
weise.marketingberatung@t-online.de

Presseinformation
AUTOMATION Dr. Nix GmbH & Co. KG.
D-50739 Köln, Robert-Perthel-Str. 2 www.qnix.de

Das etwa nur „Handy-große“ und 105 g (inkl. Batterien) leichte Schichtdickenmessgerät bietet den Praktikern jetzt noch schnellere und dabei äußerst präzise Messungen von Lack- und Korrosionsschutz-Schichtdicken, sowohl auf Stahl und Eisen, als auch auf Nichteisenmetallen wie Aluminium, Zink, Messing oder Kupfer.

Die benutzerfreundliche Messwertdarstellung auf dem großen beleuchteten Grafik-Display und die praxisorientierte Einhandbedienung ohne vorherige Kalibrierung werden“, so Exportchef Holger Seyler, „von den Anwendern in aller Welt geschätzt. „Auch das breite Einsatzspektrum durch Dual-Sonden und die hohe Mess-Geschwindigkeit und -Präzision bis 3000µm kennzeichnen einmal mehr die im robusten Alltagsbetrieb bewährte innovative deutsche Technologie der Schichtdicken-Messgeräte von AUTOMATION Dr. Nix.“

Für extrem hohe Langzeit-Nutzung des neuen QNix® 4500 sorgt unter anderem auch der Einsatz besonders geschliffener, verschleißfester Rubin-Messköpfe. Dieses Detail ist eines von zahlreichen außergewöhnlichen Qualitäts-Merkmalen der Schichtdicken-Messgeräte des weltweit agierenden Kölner Traditionsunternehmens, das seine Geräte und Systeme mit einer 3-Jahres-Qualitätsgarantie ausschließlich in Deutschland entwickelt und produziert. Lackschichtmessgeräte „Made in Germany“, die selbst in China mit führend sind.

Detaillierte Informationen unter:

<http://www.qnix-schichtdickenmessgeraet.de/33/QNix-4500-4200.htm>

PRESSE- Text- und Bild-Downloads unter:

<http://www.qnix-schichtdickenmessgeraet.de/7/PRESSE.htm>

Individuelle Antworten zu technischen Details erhalten Sie unter:

<http://www.qnix-schichtdickenmessgeraet.de/2/KONTAKT.htm>

Belegexemplare erbeten an:
Christoph Weise, Dr. Helmut-Junghans-Str. 35, D-78713 Schramberg
weise.marketingberatung@t-online.de