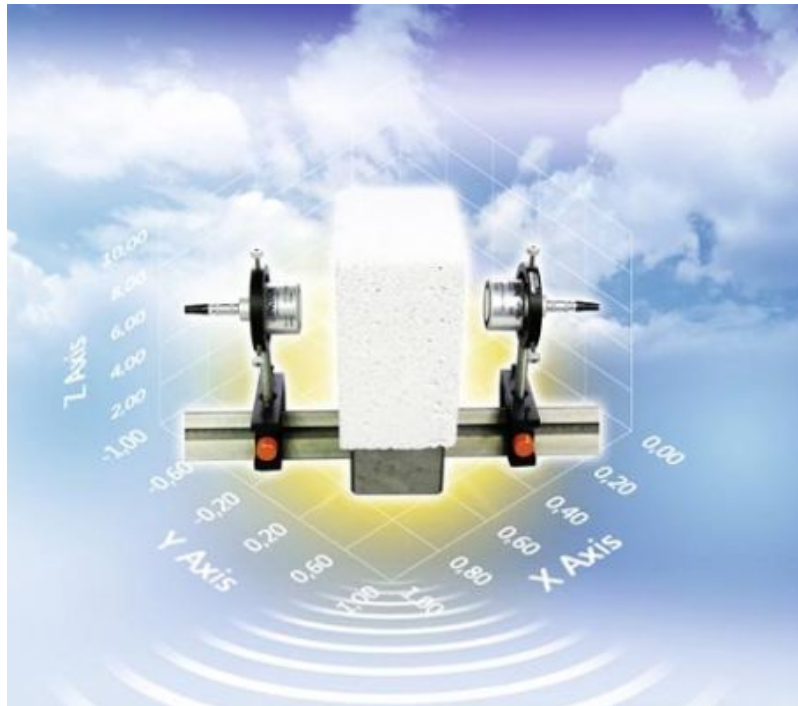


Berührungslose Materialprüfung in Luft

30.08.2011, 18:06 | IT, New Media & Software

Pressemitteilung von: *HY-LINE Sensor-Tec*

Presseagentur: *ARTPOOL, Mangler Design GmbH*



Berührungslose Materialprüfung in Luft - HY-LINE Sensor-Tec

Mit dem PCM20HV bietet die Fa. inoson ein zukunftsweisendes System zur berührungslosen, zerstörungsfreien und damit wirklich eingriffsfreien Prüfung von Materialien wie Faserverbundwerkstoffen, Verklebungen, Holz (z.B. nicht sichtbare Oberflächenfäule und Risse), Lebensmitteln (z.B. sterile Prüfung, Fremdstoffe) u.v.m.. Die berührungslose und damit wirklich eingriffsfreie ON-LINE Prüfung wird durch Einkoppelung von Ultraschall über einen Luftspalt in das zu testende Objekt erreicht, wobei die Prüffrequenz auf jedes Objekt elektronisch angepasst wird. Die sichere Überprüfung auf Lunker oder Delamination ist möglich. Das System verspricht eine 100% verlässliche Qualitäts-Sicherung mit seiner Technologie aus einer Hand.

Weitere technischen Informationen: <http://www.hy-line.de/NDT>

Portrait

HY-LINE Sensor-Tec ist ein technisch orientiertes Handels-Unternehmen, das sich auf den Vertrieb von hochwertigen

Sensor-Produkten aus den Bereichen Sensor-Elemente, Sensorik-Komponenten, Messwandler-ICs und Module, Messumformer (Transducer) und kundenspezifische Lösungen für Sensoranwendungen spezialisiert hat.

News-ID: 566261 • Views: 136 (Stand: 27.09.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/566261/Beruehrungslose-Materialpruefung-in-Luft.html>