

# USPC 3011 / 3041 Portable



## ULTRASCHALL PRÜFSYSTEM FÜR ANWENDUNGEN BIS 10,5 Mhz

Portable Ultraschallprüftechnik  
für Werkstoffe mit hoher  
Schallschwächung wie Beton,  
Holz, Sandwich, ...

### Highlights

- Hohe Auflösung durch die HILLSCAN3011 (3041) PC-Karte (Option: Tiefenausgleich)
- Leistungsfähige Software WinHillgus mit allen Funktionen eines digitalen US-Gerätes und vielfältiger Dokumentation
- Option: Bildgebung (B-, C- und D-Bilder)
- Vor-Ort-Prüfung mit manuellen oder motorgetriebenen Manipulationssystemen

## ULTRASONIC IMAGING SYSTEM FOR APPLICATIONS UP TO 10,5 Mhz

Portable Ultrasonic Technique  
for materials with high sound  
attenuation like concrete, wood,  
sandwich components, ...

### Highlights

- The pulser/receiver board HILLSCAN 3011 (3041) provides high resolution (option: DAC)
- The powerful software WinHillgus enables all functions of a digital flaw detector enlarged with possibilities of documentation
- Option: Imaging (B-, C- und D-scans)
- In-field inspections with manual or motor driven manipulation systems