

PRODUCT HIGHLIGHT



เครื่องตรวจสอบรอยร้าวด้วยคลื่นเสียงอุลตราโซนิก USM 36 ULTRASONIC FLAW DETECTOR

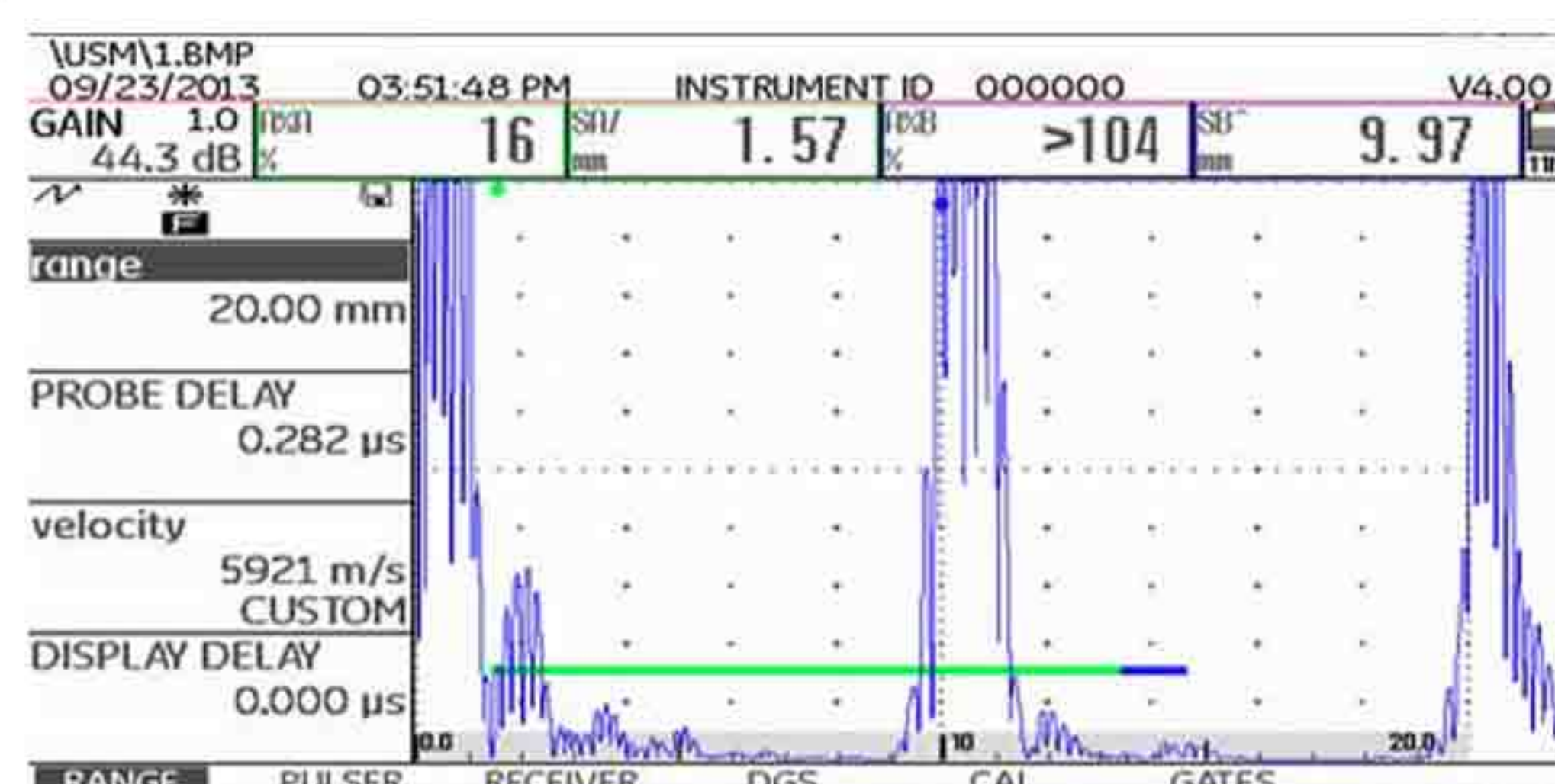
Powerful...

Krautkramer USM 36

หน้าจอ A-Scan ขนาดใหญ่และคมชัดที่สุด
จอภาพ WVGA 7 นิ้ว 800x480 Pixels



ด้วย Rotary Knob ที่เป็น
ลักษณะเฉพาะของเครื่อง
Krautkramer ช่วยให้การปรับค่า
Setting ต่างๆได้ง่ายและรวดเร็ว



Excellent Near Surface Resolution

1.6 mm FBH with USM36

มีประสิทธิภาพในการแยกแยะสัญญาณจากจุด
บกพร่อง (Resolution) ได้อย่างชัดเจน และม
ีความไวในการตรวจจับสัญญาณ (Sensitivity)
ได้ดีเยี่ยม



- หน้าจอ 7 นิ้ว
- ความละเอียดหน้าจอ 800x480 pixels
- แบตเตอรี่การใช้งาน 14 ชั่วโมง
- สามารถเปลี่ยนรูปแบบการส่งคลื่นได้ ทั้งแบบ Spike และ Square Wave Pulser
- ช่อง VGA Output
- มี Sizing ขนาดขยายความโตของรอยบกพร่อง
- บันทึกวิดีโอได้

สามารถเลือกรูปแบบการใช้งานเครื่อง USM 36
ได้ถึง 3 Versions ตาม Inspection code ที่ใช้
งาน หรือเลือกใช้ Advanced version ที่มา
พร้อมด้วย DAC, AWS, DGS modes และด้วย
โพรบ trueDGS ของ GE ช่วยให้การ Sizing Defect
มีความแม่นยำมากขึ้น สามารถเลือกการปรับ Pulser
ได้ทั้งแบบ Spike



YouTube
วิดีโอสาธิตการใช้งาน

- Comprehensive Connectivity -

การโอนถ่ายข้อมูลของ Krautkramer USM 36 โดยผ่าน SD Card หรือช่อง USB
สามารถบันทึกผลการทดสอบทั้งภาพนิ่ง และไฟล์วิดีโอ เพื่อใช้ในการทำ Report ได้สะดวกสบายมากยิ่งขึ้น
ด้วยข้อต่อ VGA-OUT ช่วยการส่งสัญญาณภาพออกจอ Monitor เพื่อช่วยในการบรรยายหรืองาน Training ได้