

PosiTector® Tjockleksmätare UTG

Gemensamma egenskaper...

Enkel

- Stor, lättläst grafisk display
- Kan användas med endast en hand
- Förprogrammerade material – välj i en lista över vanliga material eller definiera egna parametrar
- Tvåfärgad varningsdiod – idealisk i bullriga miljöer
- Nollställningsfunktion - tillbaka till fabriksinställningar

Hållbar

- Tål lösningsmedel, syror, olja vatten och damm – klarar och överträffar IP5X
- Repfri display som klarar de tuffaste förhållandena
- Stötabsorberande, skyddande gummihölster med bältesklipp
- Två (2) års garanti på både instrument och givare

Noggrann

- Precisionsgivare bärjar för snabba och pålitliga mätvärden
- Kalibreringscertifikat spårbart till NIST levereras med varje instrument som standard
- Klarar internationell standard inkluderande ASTM E797

Många användbara funktioner

- Hög-Låg Alarm – ljudalarm samt tvåfärgad diod varnar då ett uppmätt värde över- understiger ett av användaren förinställt värde
- Internt minne som sparar upp till 10,000 mätvärden i upp till 1,000 mätfiler
- Inbyggd klocka – datum och tid sparas med varje mätvärde
- USB och IR port för nedladdning av mätvärden till PC eller printer
- En- eller tvåpunktsjustering
- Valbara enheter: tum/mm
- Bakgrundsljus på displayen för arbete under mörka förhållanden
- Språk valbart i instrumentet t.ex. engelska, ej svenska



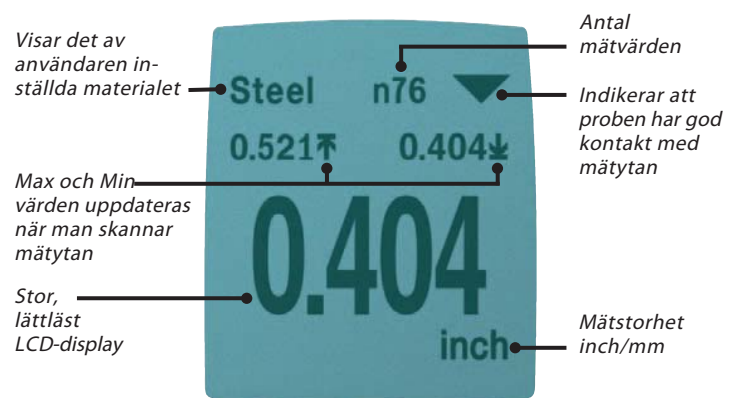
Display med möjlighet till att justera textorienteringen åt det hållet du håller mätaren.

Välj mellan två olika modeller

UTG Std mäter tjockleken på material såsom stål, plaster mm. Idealisk för att mäta effekterna av korrosion och erosion på tankar, rör, skrov och andra konstruktioner där man har begränsad åtkomst till baksidan.

- 5 MHz dubbel-elementsgivare
- Skanningsläge – mäter med en uppdatering 20 gånger per sekund med min- och max-värden presenterade på displayen. Bra för snabb skanning över stora ytor.

Exempel på Display vid Scan Mode (endast UTG STD)



UTG ME har en funktion för att snabbt och enkelt mäta tjockleken på ett material utan att behöva ta bort ytskiktet först. Den mest noggranna metoden att mäta tjocklek på målade konstruktioner eftersom mätaren automatiskt räknar bort tjockleken på ytskiktet, vilket kortar ner mättiden och sparar arbete. Denna mätare är också perfekt för mätning på sandblästrade och andra krävande ytor.

- 5 MHz kontaktgivare med tålig aluminiumtopp
- Multipel Eko Teknik - tar medelvärdet av trippla ekon för exakta och pålitliga resultat
- Växla enkelt mellan
 - Multipel Eko-läge för att eliminera ytskikt automatiskt och...
 - Singel Eko-läge för att upptäcka gropar och felaktigheter i ytan, detta utökar även mätområdet
- Inbyggd temperaturkompensering vilket höjer mät noggrannheten



proffsmagasinet

www.proffsmagasinet.se kundtjänst: 08-34 47 00

Styrktålig design

- USB/IR portar för nedladdning till PC, skrivare
- Höljet tätt mot olja, vatten, damm, syra — klarar IP5X
- Repsäker display
- Tjock stöttålig Lexan®-display
- Tvåfärgad diod för Hög-Låg Alarm
- Stötabsoberande gummi-hölster
- Flexibel kabel till givaren
- Nollställningsplatta



Välj rätt modell för dina behov



UTG Std mäter tjockleken på rör, tankar, skrov mm. snabbt och enkelt, även vid korrosion



UTG ME mäter metalltjockleken snabbt och enkelt på målade konstruktioner utan att behöva avlägsna ytskiktet.

UTG Std Givare

- Huvud i greppvänligt rostfritt stål
- Automatiskt V-spår kompenserar för tunna material
- 5 MHz dubbel-elements givare



UTG ME Givare

- Valbar mätteknik: Singel eller Multipeleko-teknik
- Huvud i greppvänligt rostfritt stål
- 5 MHz kontaktgivare med robust & tålig aluminiumtopp



Mätning av tjockleken på en plastbehållare

proffsmagasinet

www.proffsmagasinet.se

kundtjänst: 08-34 47 00