

Általános tudnivalók

A **QuaNix® 1500** rétegvastagságmérő sokoldalúságának, megbízhatóságának és egyszerű kezelésének köszönhetően világszerte alapműszer lett. A készülékbe épített két érzékelő szonda mind vas és acél, mind pedig a nem ferromágneses hordozókon (Al, Cu, korrózióálló acél, stb.) is lehetővé teszi a méréseket.

A **QuaNix® 1500** típusú készüléket kifejezetten olyan felhasználóknak fejlesztették ki, akik nagyobb, 5mm rétegvastagságig végeznek méréseket. A kitűnően bevált visszhangérzékelős technológiát alkalmazzák ebben a típusban is.

A viszontagságoknak ellenálló kivitelű készülék különösen alkalmas mindenféle fém hordozón, különböző bevonatok mérésére, vagyis ideális segédeszköz a szakembereknek a mindennapi munkában, akár nehéz körülmények között is. A készülék előnyei közé tartozik, nem utolsó sorban kedvező ára is.

Jellemzők

- a készülékbe integrált kétféle mérőszonda
- nagy pontosság a teljes mérési tartományban
- nem szükséges mérési tartományt váltani
- kényelmesen, egy kézzel kezelhető
- nem igényel kalibrálást
- önműködő ki- és bekapcsolás
- nehezen hozzáférhető helyen is mérhet
- van adattárolás és kimenetes változat
- „érintsd és mérd” technológia
- kettős kijelző: minden helyzetben leolvasható
- az utolsó mért érték tárolása
- kopásálló, rubinbetétes mérőszonda
- kábelek és csatlakozók nélküli kialakítás
- nagy üzembiztonság visszás körülmények között is
- egyetlen 9 Voltos elemmel több ezer mérésre alkalmas
- 1 év garancia

A QuaNix® 1500 műszaki adatai

réteghordozó anyag (szubsztrátum)	ferromágneses és nem ferromágneses
mérési tartomány	0 – 5000 µm ill. 0 – 80 mil (átkapcsolható)
mért érték kijelzése	0,0 – 999 között µm-ben 1,00 – 2,00 között mm-ben ill. 0,00 – 80 között mil-ben
mérési pontosság	± (1 µm + 2%*) (* a mért érték 2%-a)
minimális mérési felület	10 x 10 mm
legkisebb görbületi sugár	5 mm konvex felületen 25 mm konkáv felületen
hordozó minimális vastagsága	0,2 mm acél, 0,05 mm nem ferromágneses
hőmérsékleti tartomány	0°C - 60°C
kijelző	digitális, folyadékkristályos
mérőszonda	egy pontos, a készülékbe integrált
áramforrás	9 Voltos „E” (alkaline) szárazelem
méret	166 mm x 64 mm x 34 mm
tömege	szárazelemmel együtt mintegy 130 g

A gyártómű a műszaki változtatás jogát fenntartja.

QuaNix 1500



- nagy pontosság
- egyszerű kezelés
- nem szükséges kalibrálni
- ellenálló kivitel
- jól bevált Hall érzékelős technológia

Szállítási terjedelem

- **QuaNix® 1500** rétegvastagság-mérő készülék
- 9 Voltos (alkaline) szárazelem
- hordtáska nullázóval Fe és NFe lemezzel
- használati útmutató

Magyarországi képviselő és szerviz



KE-TECH Kft.

1183 Budapest, Üllői út 470.

Tel.: (06-1) 290-0151

Fax: (06-1) 292-2159

Látogassa meg honlapunkat a www.ketech.hu címen!