

Általános tudnivalók

A **QNix® 7500** rétegvastagságmérő sokoldalúságának, megbízhatóságának és egyszerű kezelésének köszönhetően világszerte alapműszer lett. A készülékbe helyezhető, illetve kábellel csatlakoztatható szondák, a ferromágneses és a nem ferromágneses alapokon is lehetővé teszik a mérést.

A **QNix® 7500** típusú készüléket kifejezetten olyan felhasználóknak fejlesztették ki, akik különböző hordozókon és bonyolultabb felületeken végeznek méréseket. A kitűnően bevált Hall érzékelős technológiát a QNix® 1500-as típusból ültették át.

A vastagságoknak ellenálló kivitelű készülék különösen alkalmas nemfémes és fémes bevonatok mérésére 5000 µm vastagságig. A típus rendelkezik adattárolós változattal (**QNix® 7500 M**), melyből az adatok közvetlenül, a PT 7 tip. nyomtatón kinyomtathatók, vagy PC-re továbbíthatók.

Jellemzők

- flexibilis szondacsatlakozási lehetőség
- nagy pontosság a teljes mérési tartományban
- nem szükséges mérési tartományt váltani
- adatrögzítő változat
- nem igényel kalibrálást
- önműködő ki- és bekapcsolás
- nehezen hozzáférhető helyen is mérhet
- V-horony, tengelyek és pálcák mérésére
- „érintsd és mérd” technológia
- szondák különféle feladatokhoz
- az utolsó mért érték tárolása
- kopásálló, rubinbetétes mérőszonda
- mérés belső üregekben
- nagy üzembiztonság viasz körülmények között is
- egyetlen 9 Voltos elemmel több ezer mérésre alkalmas
- 1 év garancia

A QNix® 7500 műszaki adatai

réteghordozó anyag (szubsztrátum)	vas és nem ferromágneses anyagok
mérési tartomány	0 – 5000 µm ill. 0 – 200 mil (szondától függ)
mért érték kijelzése	0,0 – 999 között µm-ben, 1,00 – 2,00 között mm-ben ill. 0,00 – 200 között mil-ben
mérési pontosság	± (1 µm + 2%*)0-2000 µm és 3,5% 1,0-5,0 mm
minimális mérési felület	10 x 10 mm
legkisebb görbületi sugár	5 mm konvex felületen 25 mm konkáv felületen
hordozó minimális vastagsága	0,2 mm Fe és 0,05 mm NFe
hőmérsékleti tartomány	0°C - 60°C
adattárolás	999 mért érték
csatlakozás	RS 232
kijelző	digitális, folyadékkristályos
mérőszonda	egypontos, cserélhető
áramforrás	9 Voltos „E” (alkaline) szárazelem
méret	120 mm x 60 mm x 20 mm
tömege	szárazelemmel együtt mintegy 150 g

A gyártómű a műszaki változtatás jogát fenntartja.

QNix 7500



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

Szállítási terjedelem

- **QNix® 7500** rétegvastagságmérő készülék
- 9 Voltos (alkaline) szárazelem
- hordtáska nullázóval Fe 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!