

# MVX Falvastagságmérő

"A" képes, szögvizsgálófejjel

**MVX A és B képes falvastagság mérő szögvizsgálófejjel varrat ellenőrzésekhez is**

**Szkennelő üzemmód hátfal megjelenítéssel (B-kép)**

**ALARM funkciók, normál és adó/vevő vizsgálófejek, előre tárolt vizsgálófej paraméterek, egy és kétpontos kalibrálási lehetőség**



## Fizikai Jellemzők

**Tömeg: 285 g (elemekkel)**

**Méret: 63,5 x 165,3 x 31,5 mm**

**Működési hőmérséklet: -10 C°tól +60C°**  
Extrudált nagyon erős alumínium ház

**Billentyűzet:** ellenáll víznek, és petróleum bázisú anyagoknak

**Táplálás:** 3 db 1,5V alkáli elem vagy 1,2V NiCad akkumulátor

**Jellemző idő** 150 óra alkáli elemmel 100 óra NiCad akkuval. Alacsony akku feszültség jelzés

**Vizsgálófejek:** adó-vevő fej, 1-10 MHz között, Lemo csatlakozóval, 1,2 m kábellel  
Fej adatok a készülékbe táplálva, korrekcióval

**Erősítés:** 40 dB, 1 dB lépésekben állítható  
**Hangsebesség:** 1 250-9 999 méter/sec  
**Üzemmódok:** Impulzus-Visszhang és Echo-Echo

**Mérési gyakoriság:** Négy mérés/mp pont mérésnél, 32 mérés/mp SCAN üzemmódban

**Alarm mód:** Alsó és felső érték figyelés, hang illetve fény jelzés

**Gyors Szkennelés** minimum kereséssel

**Automatikus monitorblende** beállítási lehetőség

**Kijelző:** 62 x 47mm 240 x 160 pixel VGA

**Mért érték kijelzés** milliméterben, A- és B-kép, vonaldiagram, hiba indikáció, csatolás jelzés

**Teljes és félhullámú A-kép megjelenítés**  
**Háttér világítás:** Ki/be/ automata választható

**Méréstartomány:** 0,63 - 254 milliméter  
**Bevonaton keresztül:** 1,27-102milliméter

**Felbontás és Pontosság:** 0,01 milliméter  
**Hangsebesség:** 1250-9999 méter/sec

**Egy és kétpontos kalibrálás**  
**Beépített vizsgálófej nullázó blokk**

**Adattárolás:** 12 000 mérési adat, képpekkel 64 felhasználói beállítás

**Windows** kompatibilis szoftver, RS232 port, USB kábel  
**Szoftver frissítés** hálózaton keresztül

**Gyári kalibrálás** a nemzeti standardra visszavezethető

**Garancia:** Két év, szerződéssel hosszabbítható