



DT-157

- Duální sonda Fe/NFe
- Měření nekovových vrstev na magnetických (Fe) nebo nemagnetických (NFe) kovových podkladech
- Automatická volba metody měření dle druhu podkladu
- **DT-157** s interním nebo **DT-157H** s externím senzorem (1 m kabel)
- Nemagnetické povlaky či vrstvy na magnetických (například nátěry, pozink na oceli)
- Izolační povlaky (například nátěry) na nemagnetických kovech
- Jednoduché operační menu
- Dva pracovní módy: PŘÍMÝ a SKUPINOVÝ
- Dva měřicí módy: KONTINUÁLNÍ a JEDNODUCHÝ režim
- Dva pracovní módy: PŘÍMÝ a SKUPINOVÝ
- Funkce: AVG, MAX, MIN, mimo měření, standardní odchylka a počet měření v pracovním režimu
- Paměť pro 2500 měření nebo 50 skupin měření
- Jedno bodová kalibrace, dvou bodová kalibrace a jednoduchá základní kalibrace
- Bluetooth komunikace – snadný přenos naměřených dat do PC pomocí Meterbox iCTT software
- Podsvícený displej; indikace slabé baterie a indikace chyby
- Nastavení alarmu mezních naměřených hodnot
- Příslušenství: dvě „AAA“ baterie, CD, kalibrační Fe destička, kalibrační Al destička, přesný tloušťkový standard, ochranné pouzdro
- Rozměry (Š x V x H) a hmotnost: 60 x 120 x 40 mm; hmotnost: 120g

Senzorová sonda	Fe – sonda	NFe – sonda
Měřicí princip	magnetická indukce	princip výřivých proudů
Měřicí rozsah	0 ~ 2000 $\mu$ m 0 ~ 78,7 mm	0 ~ 2000 $\mu$ m 0 ~ 78,7 mm
Garantovaná tolerance zobrazených hodnot	0 ~ 1000 $\mu$ m: ( $\pm 2\%$ $\pm 2$ $\mu$ m) 1000 ~ 2000 $\mu$ m: ( $\pm 3,5\%$ ) 0 ~ 39,3 mm: ( $\pm 2\%$ $\pm 0,08$ mm) 39,3 ~ 78,7 mm: ( $\pm 3,5\%$ )	0 ~ 1000 $\mu$ m: ( $\pm 2\%$ $\pm 2$ $\mu$ m) 1000 ~ 2000 $\mu$ m: ( $\pm 3,5\%$ ) 0 ~ 39,3 mm: ( $\pm 2\%$ $\pm 0,08$ mm) 39,3 ~ 78,7 mm: ( $\pm 3,5\%$ )
Přesnost	0 ~ 100 $\mu$ m (0,1 $\mu$ m) 100 $\mu$ m ~ 1 000 $\mu$ m (1 $\mu$ m) 1000 $\mu$ m ~ 2000 $\mu$ m (0,01 mm) 0 ~ 10 mm (0,01 mm) 10 ~ 78,7 mm (0,1 mm)	0 ~ 100 $\mu$ m (0,1 $\mu$ m) 100 $\mu$ m ~ 1 000 $\mu$ m (1 $\mu$ m) 1000 $\mu$ m ~ 2000 $\mu$ m (0,01 mm) 0 ~ 10 mm (0,01 mm) 10 ~ 78,7 mm (0,1 mm)
Minimální poloměr zakřivení	1,5 mm	3 mm
Nejmenší měřená plocha	7 mm	5 mm
Minimální měřitelná tloušťka	0,5 mm	0,3 mm
Provozní teplota a relativní vlhkost	0°C ~ +40°C; 20% ~ 90% RH	