

## Přístroj pro měření tloušťky nevypálených práškových barev TQC LD5820

Přístroj TQC LD 5820 slouží ke kontrole nevypálených práškových barev pomocí ultrazvukové metody. Přístroj automaticky po přiložení sondy vypočítá a zobrazí na displeji předpovídanou tloušťku vrstvy po vypálení.

### Základní vlastnosti:

- Přesnost 3% v rozsahu 30 – 110  $\mu\text{m}$
- Ruční přístroj napájený baterií
- Pro většinu práškových barev není potřeba provádět nastavení kalibrace
- Ochranné gumové pouzdro odolné proti otřesům se sponou na opasek a magnetickým držákem
- Bezdrátová komunikace přístroje se sondou až do vzdálenosti 10 m
- Sonda není propojená kabelem, nehrozí tak poškození nanesené práškové barvy
- USB paměť pro 1 000 naměřených hodnot až ve 100 souborech
- Není potřeba žádný software pro stažení dat
- Přístroj generuje formátované protokoly se shrnutím měření a grafy
- USB port pro rychlé a snadné propojení přístroje s PC a nabíjení baterie

