

Digitální tvrdoměr HM6580



Testování dutin forem, kontrolu ložisek a dalších sériově vyráběných dílů. Analýza tlakových nádob, parních generátorů a dalších zařízení. Inspekce instalovaných strojů, částí trvale namontovaných systémů, testování povrchů s malým otvorem, označení materiálů ve skladech atd.

Vlastnosti:

- Kapesní velikost s úzkým profilem
- Testování po každém úhlem, včetně seshora dolů
- **Přímé zobrazení tvrdosti stupnic HRB, HRC, HV, HB, HS,HL.**
- Velká paměť přístroje umožňuje ukládání až 50 skupin měření, včetně směru testování, materiálu a stupnice tvrdosti.
- **Uživatelská kalibrace**
- **Možnost volitelného datového kabelu pro přenos dat do PC pro zobrazení statistiky a tisku**
- Ruční, nebo automatické vypnutí přístroje
- Indikace nízkého stavu baterií

Technické specifikace:

Materiál	Slitina hliníku
Displej	LCD
Materiály	9 rozdílných běžných materiálů (ocel & kalená ocel, nástrojová ocel, kovaná ocel, šedá litina, tvárná litina, litý hliník, mosaz, bronz, měď)

Měřicí rozsah	HLD: 170-960, HRC: 20-68, HB: 19-651, HV: 80-967, HS: 30-100, HRB: 13-100
Přesnost	+/- 8HLD (HLD=800)
Opakovatelnost	+/- 6HLD (HLD=800)
Konverze	HL-HRC-HRB-HB-HV-HSD
Směr měření	360°
Rázová hlavice	D, váha 75g
Měřitelný rádius vzorku	Rmin=50mm (pro nekonvenční podpurný prsteneč Rmin=10mm)
Minimální váha vzorku	S podporou 2kg (0.1kg vazba)
Minimální tloušťka vzorku	3mm
Minimální tloušťka kalené vrstvy	0.8mm
Provozní podmínky	Teplota: 0-40°C, Vlhkost: ≤90 %
Napájení	2 x 1.5 V AA (UM-3) baterie
Rozměry	130 x 76 x 31mm
Váha	340 g (bez baterií)

Obsah balení:

- Přístroj
- Standardní testovací blok (etalon)
- Měřicí senzor
- Ochranné pouzdro
- Manuál
- Malé podpurné prstence
- Čistící kartáček