

Přenosný tvrdoměr DHT-100



Vlastnosti:

- Podsvícený velký LCD displej
- S podporou většiny kovů
- Založeno na hodnotě tvrdosti HL s konverzí do hodnot HRB, HRC, HB, HS a pevnost v tahu
- Rázové hlavice typu D, DC, DL, C, D+15 a G pro speciální aplikace
- Testování všech úhlů, vyjma testování ze zdola nahoru
- Paměť pro 1250 měření a výstup do PC přes RS 232
- Zobrazení času a data
- Horní a dolní limit
- Vysoká přesnost +/- 0,5%
- Kompatibilní s bateriemi typu AAA
- Automatické vypnutí při nečinnosti 2 minut
- V souladu s normou ASTM A 956

Obsah balení:

- Přístroj DHT-100
- Rázová hlavice typu D
- Čistící kartáček
- Testovací blok s hodnotou HLD
- Malý podpůrný prstenec
- Software a propojovací kabel
- Ochranný kufřík
- Manuál



Hodnoty tvrdosti	HL, HRC, HRB, HV, HB, HS
Rozsah měření	Viz tabulka níže
Funkce displeje	Stupnice tvrdosti, Hodnota tvrdosti, průměrná hodnota, směr dopadu, hodnota min/max, materiál, stav baterie
Přesnost	+/- 0,5% (při HLD=800)
Paměť	1250 skupin
Standardní dopadová hlavice	D
Volitelné dopadové hlavice	C, D+15, DC, DL, G
Datový výstup	RS232
Testovatelné vzorky	Tloušťka: minimum 3mm nebo více, (mimo hlavice G:10mm) Hmotnost: 5Kg a více (2-5kg s pevnou podporou, <2kg s vazební pastou) Drsnost povrchu: Ra 10 Rádus (konvexní/konkávní): Rmin=30mm nebo více (<30mm s podpůrné prstencem) Testovací místa: 5mm nebo více od krajů vzorku
Typ baterie	2x AAA
Provozní teplota	-20°C až +50°C
Rozměry	108mmx61mmx25mm
Váha	200g

Materiál	HL	HRC	HRB	HB	HS	HV
Ocel, litá ocel	300-890	20,0-68,0	59,6-99,6	80-647	26,4-99,5	83-976
CWT ocel	300-840					80-898
Nerezová ocel	300-800	20,4-67,1		85-655		85-802
Šedá litina	444-650		46,5-101,7	140-334		
NC železo	416-658	19,2-62,4		140-384		
Slitiny hliníku	200-560			30-159		
Mosaz	200-550	13,5-95,3		40-173		
Bronz	300-700			60-290		
Měď	200-690			45-315		

Volitelné příslušenství: Rázové hlavice, Podpůrné prstence, Testovací blok, mini tiskárna, prodl. kabel

