

**COD. DHT100****DUROMETRI DIGITALI PORTATILI**

Sfruttano il principio di misura LEB a rimbalzo. Possibilità di misurazione in qualsiasi direzione (orizzontale, verticale, in alto e verso il basso). Rugosità dei pezzi da verificare 2?m (sonda D), 7?m (sonda G). Massa minima 5 kg, spessore minimo 3 mm.

ART.	DHT100
Precisione di misurazione	errore relativo $\pm 0,5\%$ (800HLD)
Temperatura di esercizio	-20°C ÷ +50°C
Umidità relativa	< 90% RH
Dimensioni	108x62x25 mm
Peso	230 gr
Potenza (batterie)	N°2 AAA
Archivio dati	1250 misure
Spegnimento	automatico dopo 2 minuti
Porta comunicazione	trasferimento dati Pc (RS232) per elaborazione successiva (da configurare su Pc con programma in dotazione)

Materiali	HL	HRC	HRB	HB	HS	HV
ACCIAIO	300 ÷ 890	19,8 ÷ 68,5	59,6 ÷ 99,6	80 ÷ 651	26,4 ÷ 99,5	83 ÷ 976
ACCIAIO INOX	300 ÷ 800	20,4 ÷ 67,1		85 ÷ 655		85 ÷ 802
GHISA	444 ÷ 650		46,5 ÷ 101,7	140 ÷ 334 (30D ²)		
GHISA SFEROIDALE	416 ÷ 658	19,6 ÷ 62,4		140 ÷ 384 (30D ²)		
ALLUMINIO	200 ÷ 560			30 ÷ 159 (10D ²)		

OTTONE	200 ÷ 550	13,5 ÷ 95,3		40 ÷ 173 (10D ²)		
BRONZO	300 ÷ 700			60 ÷ 290 (10D ²)		
RAME	200 ÷ 690			45 ÷ 315 (10D ²)		

ACCESSORI IN DOTAZIONE	
Sonda d'urto tipo D - art. SDDP-D	•
Blocco campione durezza LEEB	•
CD software	•
Cavo RS232	•
Manuale d'istruzioni	•
Valigetta trasporto	•
ACCESSORI OPZIONALI	
SDDP-DC	Sonda d'urto tipo DC
SDDP-DL	Sonda d'urto tipo DL
SDDP-D15	Sonda d'urto tipo D15
SDDP-C	Sonda d'urto tipo C
SDDP-G	Sonda d'urto tipo G
CSS12	Cassetta supporti per sonde (per superfici cilindriche e sferiche)

