



## PRIJENOSNI UREĐAJ ZA MJERENJE TVRDOĆE ATH 200 LEEB

Šifra: ATH200

ATH 200 prijenosni uređaj za mjerenje tvrdoće po Leeb metodi je lagan i jednostavan za rukovanje, ima kompaktno i robusno metalno kućište, mogućnost korištenja šest različitih ispitnih sondi, automatsku detekciju sonde i izbornik smjera ispitivanja. Ovaj uređaj može se koristiti za ispitivanje tvrdoće na svim vrstama čelika, čeličnog lijeva, aluminijskih ili bakrenih legura, i sl. Posebno je pogodan za korištenje na teškim, masivnim komadima na licu mjesta, u proizvodnom pogonu.

Karakteristike: Direktna konverzija tvrdoće u HL, HRA, HRB, HRC, HB .HV, HS. Memoriranje 48-600 različitih grupa podataka, postavljanje gornjih i donjih tolerancijskih vrijednosti sa zvučnim signalom, pozadinsko osvjetljenje za primjenu u mračnim prostorima, indikacija napunjenosti baterije, softverska kalibracija, lako zamijenjive baterije, kompaktno i izdržljivo metalno kućište uređaja.

<b>Model</b>		<b>ATH 200</b>
<b>Ispitna sonda</b>		D ( standardno ) DC, D+15, G, C, DL ( opcionalno )
<b>Mjerno područje</b>	HLD	170 - 960
<b>Skale tvrdoće</b>		HLD, HB, HS, HRA, HRB, HRC, HV
<b>Površinska hrapavost uzorka</b>		1,6 um (Ra) - sonda "D"
<b>Najmanja težina uzorka</b>	kg	2,0 - 5,0 na stabilnoj podlozi / 0,05 - 2,0 kompaktno s podlogom
<b>Najmanja debljina uzorka</b>	mm	5,0
<b>Dubina otiska - indentacija</b>	mm	0,010 - 0,240
<b>Određivanje smjera ispitivanja</b>		0° - 360° : podesivo u izborniku
<b>Memorija uređaja</b>		48 - 600 grupa
<b>Vrijeme rada s baterijom</b>	h	cca 100 ( bez pozadinskog osvjetljenja )
<b>Operativna temperatura</b>	°C	-10 ~ + 40
<b>Dimenzije uređaja</b>	mm	132 x 82 x 33 ( glavni uređaj )
<b>Težina uređaja</b>	g	cca 600

#### Standardna isporuka:

Uređaj za mjerenje ATH 200	1 kom	Sonda tip "D"	1 kom	Test blok - etalon HLD	1 kom
Korisničke upute HR / EN	1 kom	Certifikat proizvođača	1 kom	Jamstveni list	1 kom

#### Opcijski pribor:

Ispitne sonde: DC; D+15; C; G; DL	Potporni prsteni za različite primjene
-----------------------------------	--