

STOLNI UREĐAJ ZA MJERENJE TVRDOĆE THR 6103 ROCKWELL

Šifra: **THR 6103**

THR 6103 je stolni uređaj za mjerenje tvrdoće materijala prema Rockwell metodi s digitalnim očitanjem rezultata mjerenja na velikom LCD zaslonu moderne koncepcije i dizajna. Uređaj je jednostavan za korištenje, upravljanje se vrši pomoću tipkovnice ugrađene ispod LCD zaslona, ciklus ispitivanja je potpuno automatski. Tvrdomjer se može koristiti za ispitivanje tvrdoće na svim vrstama čelika, čeličnog lijeva, obojenih metala i legura, te različitih nemetalnih materijala. Mogućnost mjerenja je u ukupno 30 skala tvrdoće s obradom dobivenih podataka statističkim funkcijama. Prijenos podataka na računalo se vrši preko ugrađenog RS232 sučelja, na takav način omogućen je prijenos i pohrana podataka, kao i ispis na pisaču. Ovaj model tvrdomjera može raditi ispitivanja u svim skalama tvrdoće za Rockwell i Superficial Rockwell metode.

Model		**THR 6103**
Sila pred opterećenja	N	98 tol.: ±2,0%
Ispitne sile	N	588, 980, 1471 tol.: ±1,0%
Mjerna područja - Rockwell		HRA, HRB, HRC, HRD, HRE, HRF, HRG, HRH, HRR, HRM, HRP, HRS, HRK, HRL, HRV
Mjerno područje - glavne Rockwell metode		20-88 HRA, 20-100 HRB, 20-70 HRC
Mjerna područja - Superficial Rockwell		HR15N, HR30N, HR45N, HR15T, HR30T, HR45T, HR15W, HR30W, HR45W, HR15X, HR30X, HR45X, HR15Y, HR30Y, HR45Y
Vrijeme trajanja opterećenja - ispitne sile	s	2 - 60
Rezolucija		0,1 HR
Očitanje mjerenja		LCD zaslon
Sučelje za prijenos podataka		RS232
Najveća visina uzorka za ispitivanje	mm	175
Udaljenost od središta indentora do kućišta uređaja	mm	165
Napajanje uređaja		220 V AC, 50/60 Hz
Dimenzije uređaja	mm	551 x 260 x 800
Težina uređaja	kg	80

Standardna isporuka:

Uređaj THR 6103	1 kom	Ispitna podloga (velika, srednja,"V" oblik)	3 kom
Indentor dijamantni za HRC	1 kom	Indentor s kuglicom za HRB	1 kom
Etalon - test blok HRB (1), HRC (2)	3 kom	Etalon - test blok Superficial Rockwell HR30N,HR30T	2 kom
Sustav utega 1, 2, 3, 4, 5 (5 kom)	1 kpl	Kabel za napajanje	1 kom
Libela za nivelaciju	1 kom	Vijci za nivelaciju	4 kom
Alat: odvijač, ključ (1+1 kom)	1 kpl	Uputa za rad i održavanje EN / HR	1 kpl

Mediotehna d.o.o.
Horvaćanska cesta 156, 10000 Zagreb, HR
Tel: +385 1 2302 725, +385 1 2302 726
Fax: + 385 1 2302 151

Radno vrijeme: Pon - Pet: 07:30 - 15:30

Copyright ©2024 Mediotehna d.o.o.Sva prava pridržana.