

STOLNI UREĐAJ ZA MJERENJE TVRDOĆE DIGITALNI IDV10 VICKERS

Šifra: **IDV10**

Stolni uređaj IDV 10 je namijenjen za mjerenje tvrdoće materijala prema Vickers metodi, ima naprednu optički sustav za mjerenje i očitavanje otiska indentora i upravljački panel s LCD zaslonom. Uređaj je vrlo praktičan za korištenje, upravljanje se vrši pomoću tipki na modulu s LCD zaslonom, ciklus ispitivanja je automatski. Uređaj ima ugrađen pisač za ispis izvještaja mjerenja, a pripremljen je tvornički za priključivanje digitalne kamere. Tvrdomjer se može koristiti za ispitivanje tvrdoće na svim vrstama čelika, čeličnog lijeva, obojenih metala i drugih materijala u skladu s tehničkim zahtjevima proizvoda.

Model		**IDV10**
Ispitne sile	N	2,942 4,903 9,807 29,42 49,03 98,07 tol.: ±3,0%
Dizanje uzorka / opterećenje, sila, rasterećenje		ručno / automatski
Mjerno područje - Vickers metode		od 8HV0,3 do 2500HV10
Vrijeme trajanja opterećenja - ispitne sile	s	5 - 60
Okular : povećanje / rezolucija		10x / 0,0625 um
Objektivi - povećanje		10x, 20x
Ukupno povećanje		100x, 200x
Sučelje za prijenos podataka		RS232C
Najveća visina uzorka za ispitivanje	mm	160
Udaljenost od središta indentora do kućišta uređaja	mm	135
Napajanje uređaja / LCD zaslona		220 V AC, 50 Hz
Dimenzije uređaja	mm	540 x 270 x 650
Težina uređaja	kg	35

Standardna isporuka :

Uređaj IDV 10	1 kom	Ispitna podloga (velika, srednja,"V" oblik)	3 kom
Indentor dijamantni za HV	1 kom	Objektiv s povećanjem 10x	1 kom
Objektiv s povećanjem 20x	1 kom	Etalon- test blok HV	2 kom
Navlaka zaštitna za uređaj	1 kom	Kabel za napajanje	1 kom
Alat: odvijač, ključ (1+1 kom)	1 kpl	Uputa za rad i održavanje EN / HR	1 kpl

Dodatni pribor (opcije) :

Indentor dijamantni za mjerenje tvrdoće prema Knoop metodi	Oznaka: II-KNOOP
Mjerni sustav s digitalnom kamerom - rad samo s monitorom, bez računala	Oznaka: II-HVC1

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.