



PRIJENOSNI UREĐAJ ZA MJERENJE POVRŠINSKE HRAPAVOSTI TR 3202

Šifra: TR3202

Uređaj TR 3202 je potpuno novi proizvod, može se koristiti na terenu, u proizvodnji, odjelima kontrole, u znanstvenim ili ispitnim laboratorijima. Ovaj uređaj služi za kontrolu hrapavost nakon različitih metoda strojne obrade, odgovarajući parametri bit će kalkulirani u skladu sa odabranim mjernim uvjetima, i jasno prikazani na velikom zaslonu uređaja. Uređaj je podesan za mjerenje hrapavosti na ravnim površinama, zakrivljenim površinama, na površinama utora, na površinama provrta malih promjera i.t.d. . Uređaj pohranjuje rezultate mjerenja u vlastitu memoriju, također može biti povezan sa pisačem ili računalom, a uz odgovarajući program DataView moguće je kreiranje izvještaja na računalu i ispis mjernih izvještaja.

Model		TR 3202
Parametri hrapavosti		Ra, Rz, Ry, Rq, Rt, Rp, Rmax, Rv, R3z, RS, RSm, RSk, Rmr, Rpc, Rk, Rpk, Rvk, Mr1, Mr2
Cut-off duljine	mm	0,25 / 0,8 / 2,5 / Auto
Duljina mjerenja		(1~5)L + 2 L (izborno)
Duljine procjene		1-5 L (podesivo)
Mjerne jedinice		metric/imperial
Mjerni raspon sonde	?m	±20, ±40, ±80
Rezolucija	?m	0,001
Točnost	%	?±10
Ponovljivost	%	<6
Filteri		digitalni RC, PC, PC-RC, Gauss, D-P
Ticalo sonde		Standardna TS100 - induktivna, dijamantni vrh, radius 5 um, kut 90 stupnjeva
Napajanje		Li-ion baterija, punjiva
Izlaz podataka		RS232
Dimenzije	mm	DxŠxV 141x 56x 48
Težina	g	440

Standardna isporuka: Uređaj za mjerenje TR 3202 - 1 kom; Sonda ispitna TS 100 - 1 kom; Etalon hrapavosti "Ra" - 1 kom; Punjač za uređaj - 1 kom; Maska zaštitna - 1 kom; metalni nosač - 1 kom; Odvijač - 1 kom; Kabel za spajanje - 1 kom; Korisnička uputa En/Hr - 1 kom; Jamstveni list - 1 kom

Opcije: Sonda ispitna TS 110 za zakrivljene površine; Sonda ispitna TS 120 za male provrte; Sonda ispitna TS 130 za duboke provrte; Sonda ispitna TS 140 - pravi kut; Platforma ispitna s nosačem TA 610/TA 620; Stolić ispitni TA 630/TA 631; Magnetni stalak za prihvat uređaja; Čelični adapter Ø 8.0 mm; Čelični adapter - "L" prihvat; DataView program + USB key; Etalon površinske hrapavosti "Ra"; Pisač TA 230