

# VitaliScan VS-02

Uređaj za ispitivanje vitaliteta zuba

e-lab

**VitaliScan VS-02 generira kontrolirane strujne podražaje, čija se amplituda automatski postupno povećava sve dok pacijent ne osjeti podražaj te pritiskom na tipku zaustavi mjerenje. Dostignuta vrijednost ostaje ispisana na ekranu uređaja.**

- Jačina podražaja ne ovisi o otporu zubnog tkiva. Prikazana je u apsolutnoj vrijednosti u  $\mu\text{A}$  pa je moguća kvantitativna usporedba i objektivno vrednovanje vitaliteta zuba
- Zvučna signalizacija i digitalni ispis
- Detekcija slabog i prekinutog kontakta
- Logaritamsko povećanje jačine strujnog podražaja omogućuje brže mjerenje uz optimalnu točnost
- Dvije brzine testiranja
- Automatsko isključivanje uređaja kada se ne koristi
- Isporučuje se s Ni-Mh baterijama najnovije generacije s malim samopražnjenjem i punjačem
- Garancija 2 godine, servis i rezervni dijelovi dostupni i nakon isteka garancije



## Tehnički podaci

- Jačina strujnih impulsa 1-250 $\mu\text{A}$
- Tipično trajanje mjerenja 10sek
- Napajanje 2x1,2V AA punjive baterije
- Kapacitet baterije je dovoljan za mjerenja na sto ispitanika
- Dimenzije 110x70x28
- Težina s baterijama 200g

## Osjetljivost [ $\mu\text{A}$ ]

