

## VAROS 107

### mjerni instrument firme KWS DVB-C/T/T2

VAROS 107 je profesionalni mjerni instrument za montažu i servis u CATV mrežama. Velik display TFT - visoka rezolucija, bakelitna tastatura, ugrađen DOCSIS 3.0 modem i »upstream« generator za povratni pojas. Sustav simultanu šalje do 4 nosača (CW ili PRBS). Ovu onda možemo analizirati sa AMA310 ili sa Kronback X16/KWS. Mjerenje optičke snage (prikazuje takođe OMI) nama omogućuje optički ulaz (SC/APC konektor)

#### VAROS 107 »STANDARD« konfiguracija

- Mjerni prijemnik 5.7" colour TFT
- Frekventno područje 5–862 MHz
- RF nivo i slika za analogno TV, FM, povratni pojas
- RF nivo/BER/MER/Packet Error i konstelacijski diagram za DVB-C/-T/-T2
- MPEG-4 decoder, 1 × CI/NIT evaluation
- DVI out
- Spektralni analizator sa »TILT« funkcijo
- DOCSIS Analyser (DOCSIS 3.0)
- Upstream generator 5-65 MHz
- EMI
- USB
- Li-Ion battery pack 7,2 V/6,6 Ah
- Torba, mjerni kabel, ispravljač i kabel,USB stick



#### VAROS 107 »WORKX« konfiguracija kao VAROS 107 »STANDARD« plus

- S/N meritve za analogni signal
- optični mjerni modul (1310nm-1490nm-1550nm)

#### VAROS 107 »LEAD« konfiguracija kao VAROS 107 »WORKX« plus

- CATV razširena frekvencija 5–1.214 MHz

**Funkcionalna zaštitna torba** – Vaše ruke su slobodne za rad



»Upstream« generator u VAROS 107 – možemo ga koristiti kao izvor signala za povratni pojas 5-65 MHz. Simultano možemo slati do 4 nosača (CW ali PRBS). Prilagođavati možemo nivo, modulaciju i symbol rates .

Sučelje na gornjoj strani VAROS 107:  
USB (podaci i firmware updates),  
CI, DVI izlaz i 75Ω IEC mjerni ulaz



**Dimenzije:** 206 x297x 84 mm **Težina:** 2.5 kg

U kompletu i dobijemo:  
Transportnu torbu, IEC mjerni kabel 75 Ω, ispravljač, USB Stick, uputstvo