



RF-303RS

Diatermitestare från Fluke Biomedical

Fluke Biomedical's diatermitestare **RF 303RS** möjliggör enkel och snabb testning av monopolära och bipolära diatermiapparater. Resultatet visas på en tydlig LCD display. **RF 303RS** är portabel och batteridriven med 2 timmars kontinuerlig drift.

Med **RF 303RS** kan du mäta uteffekt, RF läckström och testa neutralelektrodens övervakning på alla diatermiapparater på marknaden. Har även en medelvärdesbildande funktion (SAM) som gör det lättare att avläsa apparater med varierande uteffekt.

Egenskaper

- Varierbara laster 50 – 750 Ω , i 50 Ω steg
- Möjlighet att testa neutralelektrodövervakningen
- Medelvärdesuteffekt (SAM)
- Laddningsbart batteri
- Oscilloskopsutgång
- RS232 utgång
- Isolerad 200 Ω last för testning av RF läckström enligt EN606012-2
- Automatisk val av effektområde

Specifikationer

Display:	LCD med bakgrundsbelysning
Laster:	50 – 750 Ω , i 50 Ω steg
Effektmätningsområde:	1 – 400W, 0.1 W upplösning, noggrannhet $\pm 5\%$ eller $\pm 3W$.
Medelvärdeuteffekt:	0,5 eller 1 sekunds medelvärdesbildning.
Strömmätningsområde:	30 – 2500 mA RMS, 1mA upplösning, noggrannhet $\pm 2.5\%$ eller 15mA.
Läckströmsområde:	30 – 2500 mA med 200 Ω last från patientplatta, aktiv elektrod och chassi
Frekvensområde:	1 kHz – 10 MHz vid 300 Ω .
Simulering av patientplatta:	50 – 750 Ω , i 50 Ω steg
Oscilloskopsutgång:	Isolerad 10:1 (okalibrerad) BNC utgång
Spänningsmatning:	83-264 VAC 50/60Hz eller batteridrift - 2 timmar
Dimensioner:	15.2 x 34.2 x 30.5 cm
Vikt:	5.6 kg

Postadress

Tesika Teknik AB
Björnstorps by
247 98 GENARP

Telefon

046-55 080

Hemsida

www.tesika.se

Fax

046-55 082

E-post

info@tesika.se