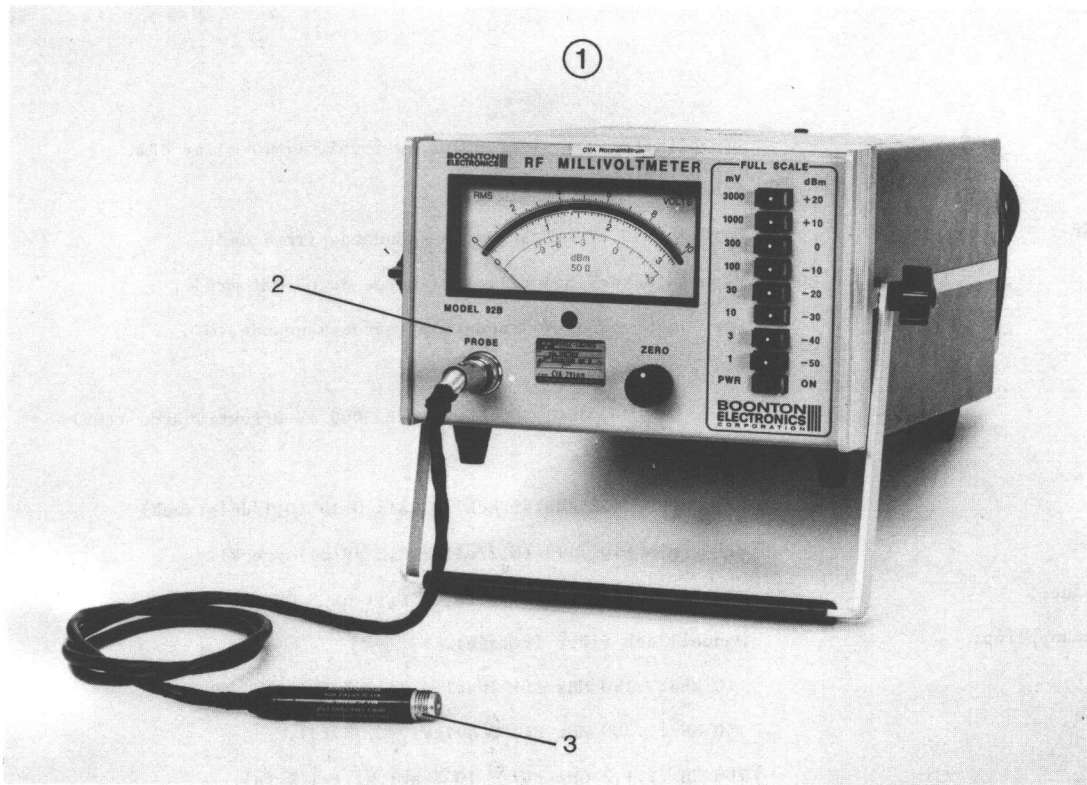


1981-05-15



Pos	Ant	Förrädsbeteckning	Förrädsbenämning	Ursprungsbenämning	Ursprungsbezeichnung
		<u>ALT 1</u>			
	1	M3612-183020	Voltmeter		BOONT-92B
	1	M3612-183119	. Beskrivning		BOONT-92B 1173
		<u>ALT 2</u>			
1	1	M3612-183121	Voltmeter MT		
2	1	M3612-183120	. Voltmeter		BOONT-92BB
	1	M3612-183119	.. Beskrivning		BOONT-92B 1173
		Tillbehör:			
	1	M3612-161139	. Övergångsdon		BOONT-91-8B
3	1	M3612-990639	. Mät kropp		BOONT-91-12F
	1	M3612-161129	. Mätspets		BOONT-91-13B

Lika som ALT 1, förutom att ALT 2 har batteridrift (laddningsbara).

1981-05-15

DATA

Allmänt:	HF-voltmeter som visar spänning i volt (rms) eller dBm. Spec.data gäller vid 23 ± 2 °C.
Växelspänning:	Omr. 1 - 30 mV effektivvärdeskännande (rms) med "crest factor" 3:1 till 10:1 beroende på mätområde. Omr. 100 - 3000 mV "topp-topp" värdeskännande (men visar i rms).
Mätområde:	1, 3, 10, 30, 100, 300, 1000 och 3000 mV effektivvärde (rms) -60...+23 dBm.
Upplösning:	Skala 0-3 (0,05/delstreck), skala 0-10 (0,1/delstreck) dBm-skala -10...+3 (0,2/eller 0,5 dB/delstreck).
Frekvensområde:	10 kHz...1,2 GHz (okalibrerat till ca 8 GHz).
Mätområdesomkoppling:	Manuell och fjärr (remote).
Mätosäkerhet:	10 kHz...150 MHz $\pm(1\% \text{ avl.v.} + 1\% \text{ fs})$. 150 MHz...700 MHz $\pm(3\% \text{ avl.v.} + 1\% \text{ fs})$. 700 MHz...1,2 GHz $\pm(7 - 10\% \text{ avl.v.} + 1\% \text{ fs})$.
Ingångsimpedans:	5 kohm...1,5 Mohm (beroende på frekvens och mätområde). 50 ohm, när tillbehörsadapter användes.
Max inspänning vs:	10 V på alla omr och frekvenser.
Max inspänning ls:	400 V på alla omr.
Registrerande utgång:	+10 V fs, impedans 9 kohm, inställningstid 100 ms omr 30...3000 mV.
Fjärrkontroll (Remote):	44-pinnars chassiekontakt, instruktioner ges med logisk låg (0 - 0,7 V).
Strömförsörjning:	115 V $\pm 10\%$, 230 V $\pm 10\%$, 50 - 400 Hz, 8 W. Batteriversion, modell BOONT-91BB har laddningsbara batterier med ca 6 tim drifttid.
Dimensioner:	132 x 211 x 292 mm.
Vikt:	3,4 kg.