ELTRA BELLA MUSICA 1020

FØLSOMHEDER

LF - følsomheden er angivet for 500 mW udgangseffekt - svarende til 1,25 V over højttaleren. Bas og diskant i stilling max.

Målepunkt	AM 444 kHz modulation 30% 400 Hz	FM 11 MHz Frekv. sving ± 22,5 kHz 400 Hz	L F 400 Hz
Gitt. 1 Ben 2 på V 3 Bl. rør	12 µV		
Gitt. 1 Ben 2 på V 4 MF	1,4 mV		
Gitt. 1 Ben 2 på V 5 1. MF		130 µV	
Gitt. 1 Ben 2 på V 6 2. MF		10 mV	
Gitt. 1 Ben 7 på V 2 1. LF			24 mV
Gitt. 1 Ben 2 på V 2 2. LF			160 mV
Gitt. 1 Ben 2 på V 8 Udg.rør			1,6 V
Båndopt. tilslutn. Ben 3 og 5			24 mV

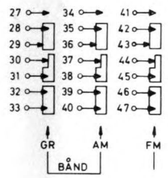
Antennefølsomhed:

AM: 10 µV for 0,5 W output ved 1000 kHz modulation 30% 400 Hz

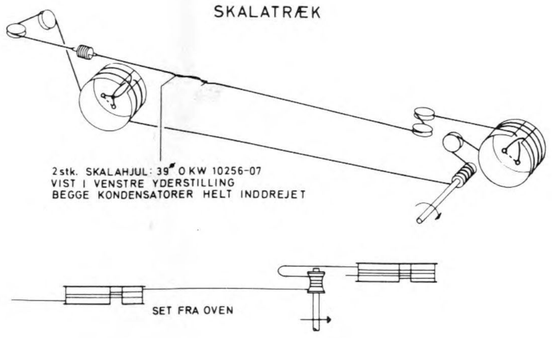
FM: 0,3 µV for 3 dB støjgrænse
8 µV for 40 dB støjfrihedsgrænse ved 95 MHz
± 22,5 kHz frekvenssving 400Hz.

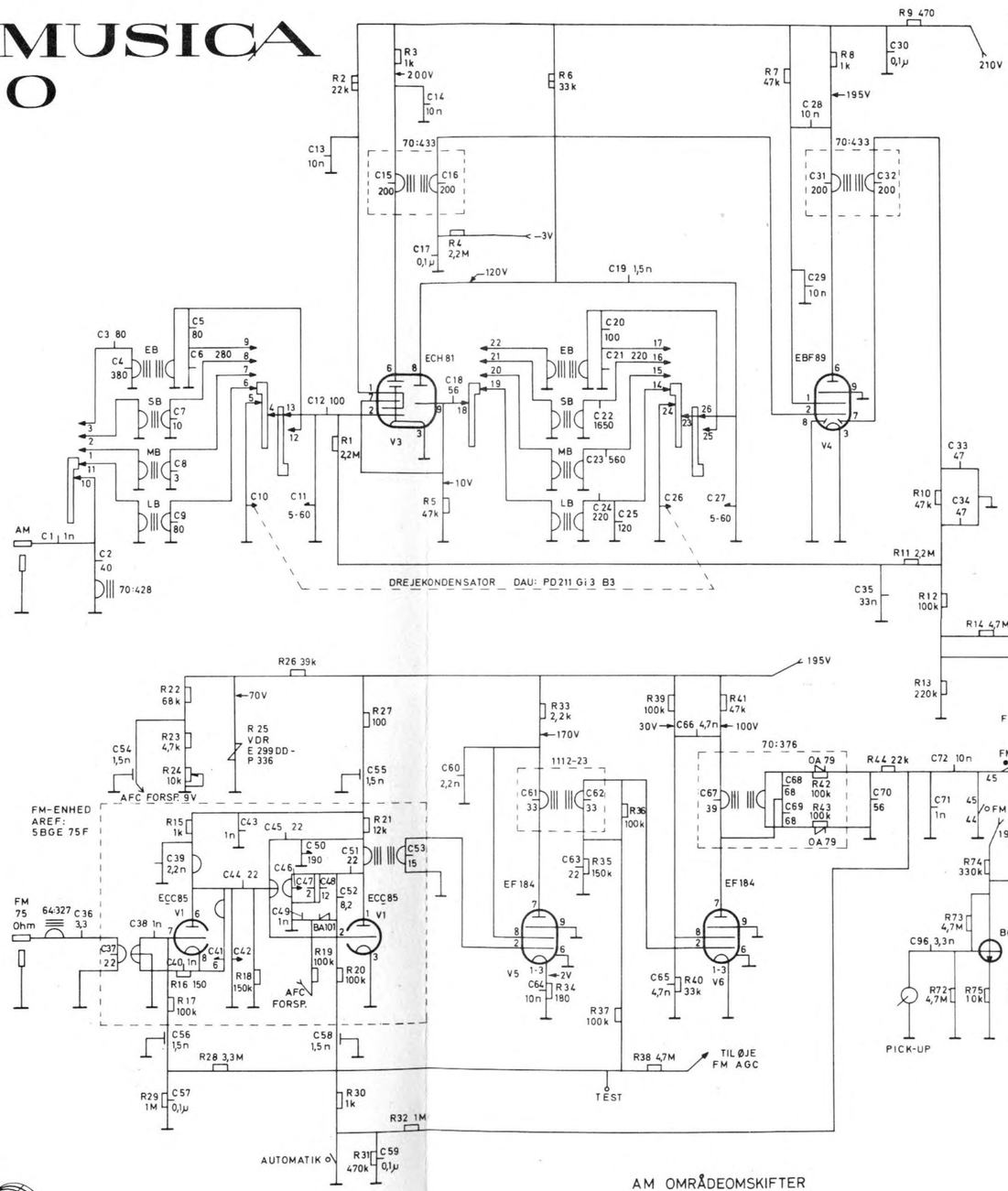
FUNKTIONSOMSKIFTER

SET FRA OVEN



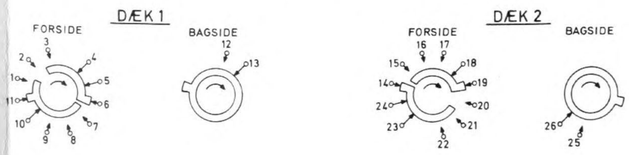
SKALATRÆK





AM OMRÅDEOMSKIFTER

SET FRA MODTAGERENS FRONTSIDE
VIST I STILLING LB



DIAGRAMFORKLARING

Modstande på 1 - 2 og 3 Watt er mærkede med 1 - 2 og 3 tværstreger i signaturen. Ikke mærkede modstande er på 0,5 Watt.
I komponenternes størrelsesbetegnelse er Ohm og F udeladt. Endvidere er betegnelsen p for kondensatorer mindre end 1 nF udeladt.
Alle spændinger er målt med rørvoltmeter eller oscillograf, og er målt i forhold til chassis, hvor intet andet er angivet.
O betyder, at kontakten er åben, og ● betyder, at kontakten er lukket, når den trykknap, hvis betegnelse er anført ved kontakten, er trykket ind. F.eks.: ● FM betyder, at kontakten er lukket, når FM-trykknappen er trykket ind, og at kontakten er åben i alle andre tilfælde.

Drejeomskifter	:	M. E. C. Eltra nr. 65 : 10 : 103
Trykknapomskifter	:	M. E. C. Eltra nr. 65 : 20 : 027
Potentiometer R 56 + R 58	:	Vitrohm Eltra nr. 61 : 58
Potentiometer R 51	:	Preh Eltra nr. 61 : 59
Elektrolytk. C 87 + C 88 + C 94	:	Wicon 3 x 50 µF 275 V DCW type KAPX 25

Ator Tryk 12-66-3800.