



CK-2

AB PEARL MIKROFONLABORATORIUM
MICROPHONE LABORATORY · SWEDEN · KNUTSGATAN 6 · ÅSTORP · TEL 042/ 515 20, 515 21

KONDENSATORMIKROFON

med fjärrkontrollerad riktverkan.

En mikrofon för mycket stränga professionella krav. Typ CK-2 har en ovanligt jämn tonkurva och anmärkningsvärt hög riktverkan och känslighet. Kardioid-formigt eller cirkulär riktdiagram kan ställas in kontinuerligt genom regleringsorganen på nätaggregatet.

TEKNISKA DATA:

Riktverkan
Frekvensområde
Känslighet
Utgångsimpedans
Glödspänning
Förstärkarrör
Polarisationsspänning
Brusnivå
Signal-brus-förhållande
vid 2 kHz, 1/3-oktavband
Dynamik

Kardioid
15 - 20 dB
20 - 20000 Hz
- 51 dB/200 ohm
200 ohm
4 volt 0,1 amp
AC 701 K
120 volt
14 phon
67 dB
107 dB

TECHNICAL DATA:

Directivity index
Frequency response
Sensitivity
Output impedance
Heater voltage
Amplifier tube
Polarization potential
Noise level
Signal-to-noise at 2000 cps,
1/3-octave
Dynamic range

Cardioid
15 - 20 dB
20 - 20000 cps
- 51 dB/200 ohms
200 ohms
4 volts 0,1 amps
AC 701 K
120 volts
14 phons
67 dB
107 dB

CONDENSER MICROPHONE

with remote-controlled directivity.

A microphone for discriminating users with the most exacting professional requirements, the CK-2 has an exceptionally flat frequency response and a remarkable directivity and sensitivity. Cardioid or omnidirectional directivity pattern is continuously variable by a potentiometer on the power supply.

Kula
2 dB
20 - 20000 Hz
- 52 dB/200 ohm
200 ohm
4 volt 0,1 amp
AC 701 K
120 volt
14 phon
66 dB
111 dB

Omnidirectional
2 dB
20 - 20000 cps
- 52 dB/200 ohms
200 ohms
4 volts 0,1 amps
AC 701 K
120 volts
14 phons
66 dB
108 dB

Typ/Type	Beskrivning/Description
CK-2 1907 K	Kondensatormikrofon/Condenser microphone Svanhals monterad med 6 m 5-led. kabel/Gooseneck with 20 ft. microphone cable 5-cond.
3007	6 m 5-led. kabel med kontakt typ Cannon/20 ft. microphone cable 5-con. with connector type Cannon
3002	6 m signalkabel 2-led. med kontakt typ Cannon/20 ft. signal cable 2-cond. with connector type Cannon
2800	Nätaggregat/Power supply

