



### MA-300

Röhren-Kondensatormikrofon mit umschaltbarer Richtcharakteristik

Das MA-300 von Mojave Audio ist ein Großmembran-Röhren-Kondensatormikrofon mit umschaltbarer Richtcharakteristik. Basierend auf dem beliebten, von David Royer entwickelten MA-200, bietet das MA-300 zusätzlich eine stufenlose Umschaltung der Richtcharakteristik, ein 15 dB Pad sowie eine schaltbare Tiefenabsenkung. Das MA-300 sorgt für eine warme und voll klingende Reproduktion von Gesang und Instrumenten ? und das völlig ohne überbetonten Klang oder bei modernen Kondensatormikrofonen häufig anzutreffende Artefakte durch Verzerrungen im Hochfrequenzbereich.

Mit handselektierten Doppelmembran-Mikrofonkapseln (Membranstärke: 3 Mikrometer), hochwertigen Jensen-Audio-Übertragern sowie leistungsfähigen JAN 5840 Röhren arbeitet das MA-300 auf Augenhöhe mit den beliebtesten klassischen Kondensatormikrofonen. Das Netzteil des MA-300 kann über einen internen Schalter auf die Betriebsspannung 115 V oder 230 V eingestellt werden (alternativ ist auch 100 V anwählbar). Jedes Set aus MA-300 Mikrofon, Netzteil und Kabel wird 24 Stunden lang "eingebrennt", dann sorgfältig getestet und abgenommen. Die Verpackung und Auslieferung erfolgt in einer Koffer-in-Koffer-Lösung.

#### Eigenschaften

- Stufenlose Umschaltung der Richtcharakteristik am Netzteil
- Schaltbares 15 dB Pad
- Schaltbare Tiefenabsenkung
- Handselektierte 1" Doppelmembrankapsel (Membranstärke: 3 Mikrometer)
- Audio-Übertrager von Jensen
- Hochwertige JAN 5840 Röhre
- Intern umschaltbare Speisespannung
- Extrem sauberer Signalpfad
- Erhältlich als Matched-Pair (SMC-300)

Empfohlene Anwendungen:

- Gesang/Vocals
- Voice-Over und Rundfunk
- Akustische Instrumente
- Pianos
- Drum-Overheads, Schlagzeug-Raummikrofonie
- Orchesteraufnahmen
- Chor-Aufnahmen

## **Technische Daten**

Typ	Kondensatormikrofon
Empfindlichkeit	-37 dB re. 1V/PA
Richtcharakteristik	Stufenlos variabel von Kugel bis Acht
Frequenzgang	20 Hz - 20 kHz, +/-3 dB
Verstärkertyp	Röhre
Grenzschalldruckpegel	120 dB
Spannungsversorgung	110 - 115, 220 - 240 AC
Zubehör	Koffer, Mikrofonspinne, Netzteil, Röhrenmikrofonkabel (5m)