



**VM1 • VMX**  
**PURE CARDIOID**

# PURE CARDIOID

---

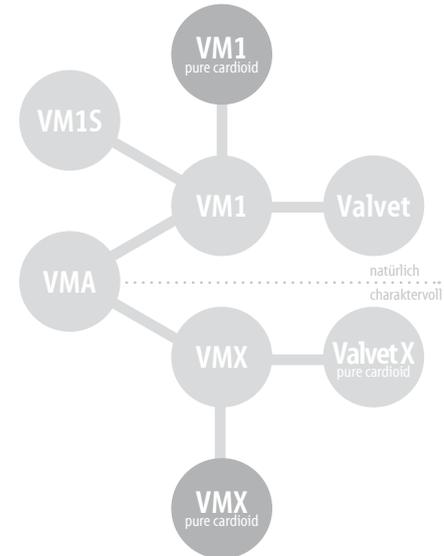
Als 1995 die ersten VM1-Röhrenmikrofone in Serie gingen, ahnte wohl noch niemand, dass dieses Mikrofon innerhalb kürzester Zeit ein Welterfolg werden würde. In den folgenden Jahren wurde der Name Brauner damit zum Synonym für handgefertigte High-End-Mikrofone aus Deutschland. Neben dem VM1 erlangten auch die übrigen Mikrofone unserer Manufaktur allesamt große Erfolge. So auch unser Röhrenmikrofon VMX, welches durch eine sehr feinfühligte Hervorhebung und dezente Betonung klanglicher Details das charaktervolle Pendant zum natürlich klingenden VM1 darstellt. Es bildet somit neben dem sehr modernen Klang des VM1 eine schöne Reminiszenz an die großen alten Klassiker, die kaum mehr zu erschwinglichen Preisen und in einwandfreier Qualität verfügbar sind. Diese Einteilung in natürliche und

charaktervolle Mikrofone bildet heute die Basis unserer gesamten Produktpalette und gibt Anwendern die Möglichkeit, in jeder Kategorie von Mikrofonen das jeweils passende Modell auszuwählen.

Mit der Einführung der „pure cardioid“-Serie unserer erfolgreichen Röhrenmikrofone VM1 und VMX destillieren wir nun die Essenz dieser beiden zeitlosen Klassiker zu jeweils einem Mikrofon in reiner Nierencharakteristik. Diese neuen Modelle in gewohnt hochwertiger Haptik entfalten besonders bei Soloaufnahmen ihre außergewöhnlichen Qualitäten und erreichen durch die feste Richtcharakteristik sogar ein weiter verbessertes Rauschverhalten. Durch ihren attraktiven Preis überzeugen sie sowohl Einsteiger als auch Puristen, die auf die Variabilität der Vorbilder verzichten können.



Der Einstieg in die Welt der großen Brauner Röhrenmikrofone mit ihrem überragenden Klangcharakter eröffnet sich somit einem noch größeren Anwenderkreis.







 brauner. vm1



 brauner. vmX

Mit einem Eigenrauschen von nur 9 dBa in der Serienfertigung befinden sich das VM1 und VMX „pure cardioid“ technisch an der Grenze des physikalisch Machbaren und gehören sicher zu den besten heute am Markt verfügbaren professionellen Röhrenmikrofonen.

Dabei realisieren wir diese Werte ohne den Einsatz störender Filterkomponenten, welche zwar das Rauschen reduzieren, sich jedoch nachteilig auf den Klang auswirken. Darüber hinaus sorgt die sehr hohe Empfindlichkeit unserer Mikrofone für eine ideale Aussteuerung des Mikrofonvorverstärkers. Störendes Rauschen gehört der Vergangenheit an. Was bleibt, ist reiner Klang in höchster Vollendung.

Um diese Perfektion zu erreichen, werden speziell ausgewählte und aufeinander abgestimm-

te Komponenten von uns in liebevoller Handarbeit zu diesem unverkennbaren Resultat vereint. Dieser zeit- und kostenintensive Prozess gewährleistet eine Qualität, wie sie in industrieller Massenfertigung nicht zu erreichen wäre - und bei der Qualität unserer Mikrofone gehen wir keinerlei Kompromisse ein, denn unser Ziel ist es, Ihnen die besten Mikrofone anzubieten, die man herstellen kann. Ein Brauner Mikrofon steht somit auch für Wertbeständigkeit und begleitet Sie stets als zuverlässiges, professionelles Arbeitswerkzeug.

VM1 und VMX pure cardioid werden in einem stabilen Aluminium-Koffer mit Netzteil, großer Spinne und VOVOX TubeLink-Kabel ausgeliefert.

## TECHSPECS

Ersatzgeräusch	< 9 dB A (IEC651)
Rauschabstand	> 84 dB (1 Pa/1 kHz-Niere)
Empfindlichkeit	28 mV / Pa-Niere
Charakteristika	Niere
Übertragungsbereich	20 Hz - 22 kHz
Grenzschalldruckpegel	142 dB SPL @ 0,3 % THD
Spannungsversorgung	115 V oder 230 V





Dirk Brauner Röhrengerätemanufaktur & Medientechnik  
Römerstraße 11  
D-46499 Hamminkeln  
Germany

Tel.: +49 (0) 28 52 / 50 90 19

Fax: +49 (0) 28 52 / 50 89 71

[info@brauner-microphones.com](mailto:info@brauner-microphones.com)

[www.brauner-microphones.com](http://www.brauner-microphones.com)