



Swiss precision for excellent audio quality

# VOICE TECHNOLOGIES



## VT500 Miniatur Lavalier Mikrofon

**Gross bei Stimmen. Flexibel im Einsatz.**

Mit dem VT500 präsentiert Voice Technologies ein hochwertiges wie flexibel einsetzbares RF geschütztes Elektret-Kondensator-Mikrofon (Kugelcharakteristik) für alle Bereiche der Audioübertragung wie Broadcast, Theater und Film.

Das Mikrofon ist dank einer speziellen Spritzguss-Herstellung ausserordentlich robust und stoßfest. Zudem setzt Voice Technologies auf ein besonders flexibles Anschlusskabel, das Handgeräusche vermindert. Durch die leichte Akzentuierung der entsprechenden Frequenzen wird eine originalgetreue Stimmwiedergabe erreicht und das Rauschen reduziert.

Das Voice Technologies VT500 wird in der soliden, wasserfesten VTO Box mit folgendem Zubehör geliefert:

- Alligator Clip
- Professioneller Windschutz
- Tie Tac Clip
- Dracula Halterung
- Körperbefestigung (Gummi)



Alternativ ist das VT500 als VT500Eco in einer kleinen Kunststoffbox mit folgendem Zubehör erhältlich:

- Alligator Clip
- Professional Windschutz

**Anwendungsgebiete:** Theater - Film - Broadcasting



Audio Bauer Pro AG, Bernerstrasse-Nord 182, CH-8064 Zürich, Switzerland  
Phone: +41 44 432 32 30, Email: [info@vt-switzerland.com](mailto:info@vt-switzerland.com)

[www.vt-switzerland.com](http://www.vt-switzerland.com)

# VT500 Miniatur Lavalier Mikrofon

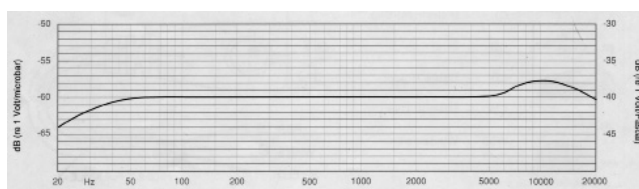
## Technische Daten:

Kapseltyp:	Elektret-Mikrofon
Richtcharakteristik:	Kugel
Übertragungsbereich:	40Hz - 20kHz
Empfindlichkeit:	-59dB $\pm$ 3dB re 1V/microbar (11.22mV/Pa)
Eigenrauschen:	26dB "A" gewichtet
Max. Schalldruckpegel:	118dB
Impedanz:	3 kOhm
Bias/+VDC:	1.3V (0.9-20V)
Stromaufnahme:	25 $\mu$ A
Farbe:	schwarz
Abmessungen:	13x7x3,5mm
Kabel:	Länge 1.5m $\varnothing$ 1.5mm
Gewicht:	7 g

Anschluss Konfiguration (3-adrig):

Rot	+VDC
Kupfer	NF
Grün	Ground

## Frequenzkurve:



## Standard-Zubehör



AC



DM



PW

## weiteres optionales Zubehör



MCC



DAC



CC



TT



RBM2

## Standard-Verpackung



VTO Box

Audio Bauer Pro AG, Bernerstrasse-Nord 182, CH-8064 Zürich, Switzerland  
Phone: +41 44 432 32 30, Email: info@vt-switzerland.com

[www.vt-switzerland.com](http://www.vt-switzerland.com)