

# ND76-RC3 ND76 无线话筒头



- 适用于 Electro-Voice 及其他品牌无线手持式发射器的螺纹式话筒头
- 出色的全方位人声效果：清脆、清晰、平衡
- 大振膜动圈拾音头产生丰富、充满细节的频率响应
- 经过防震处理的拾音头最大程度地减少手持噪声
- Memraflex 网罩防止变形



Electro-Voice ND76-RC3 是一款坚固的高性能动圈、心形、螺纹式人声话筒头，适用于无线手持式发射器。按照 28 螺距耦合惯例，这款话筒头在电气和机械上均适用于使用常规 3 个接触环、1.25" 直径的 Electro-Voice（以及很多其他品牌）无线手持式发射器。浮动捕获的 ID 圈可以自由旋转，直到将话筒头拧紧。完全拧紧后，它会保持锁定状态。这可以根据需求旋转发射器的品牌标识的方向。专为出色的综合性人声应用而设计，精密调校的话筒头在舞台上呈现清脆、清晰、平衡的人声临场效果，同时还可以很好地隔离来自舞台的其他声音。这款话筒头的动圈拾音头采用大块聚酯薄膜振膜，它既有大面积表面实现音调平衡，又是质量轻、速度快的材料，满足快速瞬态响应的要求，从而能够提供丰富、充满细节的频率响应。这款话筒头采用创新的拾音头防震架系统，其由环绕拾音头周围的 4 点悬挂组成，结合拾音头底部经过调校的气动泵，出色的降低手持噪音，实现混音中的机械振动和噪音的消除。Memraflex 网罩由耐用的无缝啮合金属丝网格制成，能够承受异常粗暴的对待。您的话筒头在经年累月接连不断的演出后依然受到保护、状态良好。为提供额外保护，拾音头加入了疏水布薄膜，以防止湿气和碎屑进入振膜。拾音头使用哼声抑制线圈，其可以减弱交流声和电磁干扰。在音箱和产生 EMF 的设备机柜附近放心地使用 ND 动圈话筒。

## 技术指标

组件类型:	动圈钹磁铁结构
频率响应, 近:	30 Hz-17 kHz
频率响应, 远:	70 Hz-17 kHz
指向性图:	心形
灵敏度, 开路电压, 1 kHz:	5.6 mV/帕斯卡 (-45 dBV/Pa)
最大声压级:	134.5 dB SPL (1% THD)
阻抗:	1000 欧姆
功率要求:	4-8 VDC
指向性:	振膜正压形成相对接地接触点的中心触点正电压
电气触头:	3 环/3 针
螺纹接口:	1.25" 直径 28 UN-2A 螺距
面漆:	黑聚氨酯漆
材料:	铝、钢、钢丝百格网
尺寸, 长度:	3.6 英寸 (91 毫米)
直径:	2.0 英寸 (50.5 毫米)

净重: 6.5 盎司 (184 克)

装运重量: 8.4 盎司 (238 克)

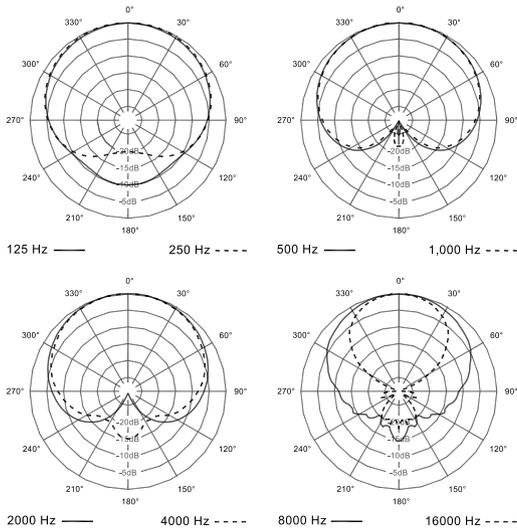
**注意!**

防止手持式发射器输入级的过低驱动或过高驱动非常重要。在为此话筒头匹配发射器输入灵敏度时应该特别注意。

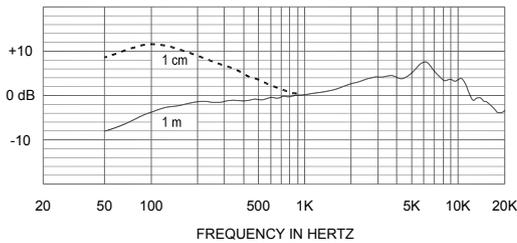


将发射器灵敏度调整为其配套接收器上的音频路径电平表在高的强调人声峰值显示满刻度 75%-95%，从而实现信号强度和品质的优化。

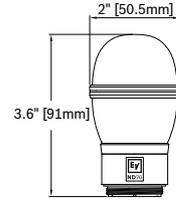
**指向性响应:**



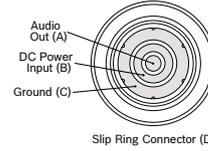
**频率响应:**



**尺寸:**



**底视图:**



- A 音频输出
- B 直流电源输入
- C 接地
- D 滑环连接器

替换部件	说明
ND76GRILLE	替换尾部网罩, 黑色
NDVOCRING	替换用网罩截面间过渡环, 银色

**随附部件**

数量	组件
1	螺纹式话筒头
1	工程数据表
1	保修和产品文档信息卡

**订购信息**

**ND76-RC3 ND76** 无线话筒头  
 动圈心形人声话筒, 黑色  
 订单号 **ND76-RC3**

**附件**

**379-1** 风挡, 黑色, 包装  
 泡沫防风罩/防喷罩, 黑色  
 订单号 **379-1**

供应商:

**Germany:**  
 Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
 Robert-Bosch-Ring 5  
 85630 Grasbrunn  
 Germany

Bosch Security Systems, Inc.  
 12000 Portland Avenue South  
 Burnsville MN 55337  
 USA

www.electrovoice.com