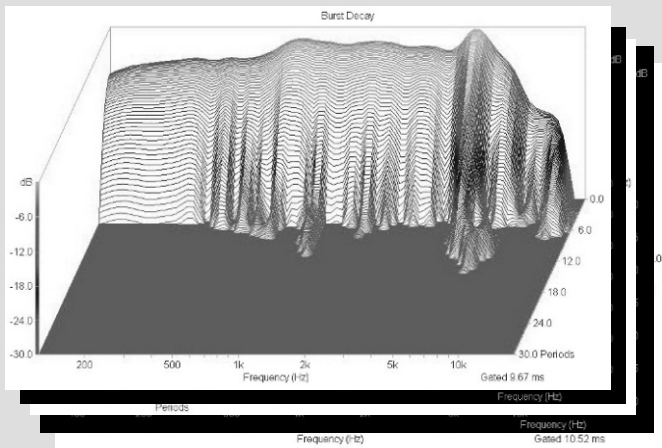
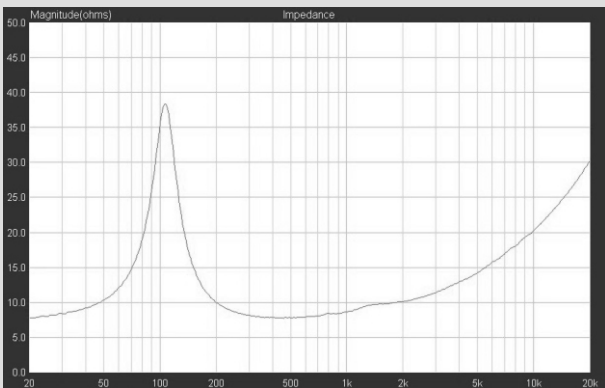
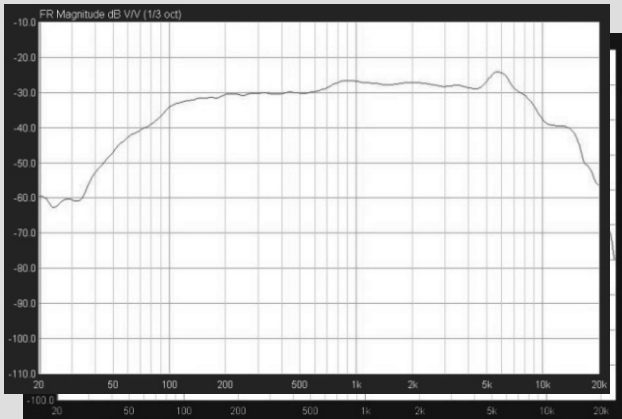
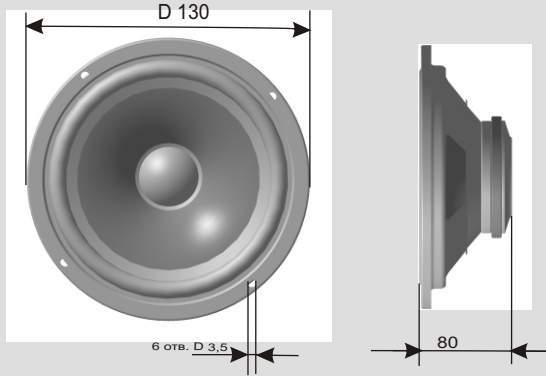


# MP1344.1.8

## ГОЛОВКА ДИНАМИЧЕСКАЯ СРЕДНЕЧАСТОТНАЯ



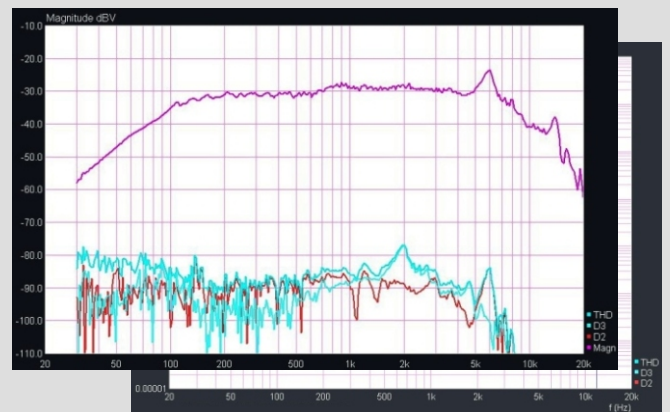
Головка динамическая MP144.1.8:	midrange/среднечастотная
Размер мм./дюйм:	130/5
Диапазон частот, Гц:	200-10000
Номинальный диапазон частот, Гц:	200-10000
Номинальное сопротивление, Ом:	8
F <sub>res</sub> air resonance frequency/Резонансная частота, Гц:	105
Equivalent acoustic volume/Эквивалентный объем, Литр:	2,4
Total Q фактор/Добротность полная, Q <sub>ts</sub> :	0,54
Mechanical Q/Добротность механическая, Q <sub>ms</sub> :	3,31
Electrical Q/Добротность электрическая, Q <sub>es</sub> :	0,63
Moving mass/Приведенная масса, M <sub>ms</sub> , g:	8,18
Compliance/Гибкость C <sub>ms</sub> , mm/Н:	0,27
Resistance/Rms/KkG/c:	1,64
Piston area/Площадь излучения S <sub>d</sub> , см.кв.:	81,71
Sensitivity/Чувствительность SPL dB/2.83volts/1m:	90,2
Чувствительность в номин. диапазоне частот, dB/2,83 вольт/1м:	91
DC voice coil resistance R <sub>e</sub> /Сопротивление, Ом:	6,4
Voice coil inductance L <sub>e</sub> /Индуктивность, мГн/1000:	0,174
Nominal impedance/Импеданс Z, Ом:	8
R <sub>e</sub> <sup>2</sup> /Сопротивление, Ом:	8,82
L <sub>e</sub> <sup>2</sup> /Индуктивность, мГн:	0,479
Nominal impedance/Импеданс Z, Ом:	8
BL factor. N/A:	7,27
Nominal power P <sub>e</sub> /Ном. мощн., watts:	75
Maximum linear peak excursion X <sub>max</sub> , Mm.:	4

Технические параметры:	
Диаметр звуковой катушки, мм.:	26,5
Материал каркаса:	бумага
Количество слоёв намотки:	2
Материал провода:	медь
Диффузор:	бумага
Подвес:	резина
Рама/фланец:	сталь
Цвет:	чёрный
Магнит:	сплав неодима
Керн:	T-образный
Отверстие в керне:	12
Наружный диаметр, мм.:	136
Посадочный диаметр, мм.:	106
Высота, мм.:	55
Установочный диаметр, мм.:	124
Масса, Кг.:	0,5

### Применение

СЧ звено в многополосных акустических системах.

Оформление:	3Я
Объем корпуса, Литр.:	1,5-2,5
Низшая частота по уровню F-3 dB, Герц:	200



MP1344.1.8

