

## W 200/8

20 см (8 дюймов) низкочастотная динамическая головка с очень хорошим соотношением цены и качества. Применяется в простых 2-х полосных домашних и автомобильных акустических системах. Подходит в качестве замены большинства динамических головок для HiFi акустических систем.



Номинальная мощность	50 Watt
Пиковая мощность	80 Watt
Номинальное электромагнитное сопротивление громкоговорителя	8 Ohm
Частотная характеристика	f <sub>c</sub> - 4500 Hz
Номинальное звуковое давление	88 dB (1 W/1 m)
Максимальное смещение диффузора	20 mm
Резонансная частота	45 Hz
Магнитный поток	1 Tesla
Магнитная индукция	400 microWeber
Height of front pole-plate	5 mm
Диаметр звуковой катушки	2,5 cm
Высота катушки	0,9 cm
Установочное отверстие	18,5 cm
Масса	1,045 kg
Сопротивление постоянному току R <sub>dc</sub>	6,9 Ohm
Механическая добротность Q <sub>ms</sub>	2,92
Электрическая добротность Q <sub>es</sub>	0,79
Общая добротность Q <sub>ts</sub>	0,63
Эквивалентный объем V <sub>as</sub>	53 l
Площадь поршня S <sub>d</sub>	207 cm <sup>2</sup>
Динамически движимая масса m <sub>md</sub>	14 g
Коэф. электромеханической связи B <sub>xl</sub>	4 T h m
Индуктивность звуковой катушки	0,5 mH

