

## WS 20 E/8

20 см (8 дюймов) HiFi низкочастотная динамическая головка с полипропиленовым диффузором. За счёт сбалансированной частотной характеристики используется как низко- и среднечастотная динамическая головка для 4-х полосных акустических систем. Специальный дизайн корзины позволяет использовать в качестве замены большинства динамических головок для HiFi акустических систем.



Номинальная мощность	80 Watt
Пиковая мощность	120 Watt
Номинальное электромагнитное сопротивление громкоговорителя	8 Ohm
Частотная характеристика	f <sub>c</sub> - 6000 Hz
Номинальное звуковое давление	88 dB (1 W/1 m)
Максимальное смещение диффузора	12 mm
Резонансная частота	45 Hz
Магнитный поток	0,85 Tesla
Магнитная индукция	400 microWeber
Height of front pole-plate	5 mm
Диаметр звуковой катушки	3 cm
Высота катушки	1,1 cm
Установочное отверстие	18,6 cm
Масса	1,3 kg
Сопротивление постоянному току R <sub>dc</sub>	6,3 Ohm
Механическая добротность Q <sub>ms</sub>	4,26
Электрическая добротность Q <sub>es</sub>	1,27
Общая добротность Q <sub>ts</sub>	0,98
Эквивалентный объем V <sub>as</sub>	48 l
Площадь поршня S <sub>d</sub>	240 cm <sup>2</sup>
Динамически движимая масса m <sub>md</sub>	21 g
Коэф. электромеханической связи B <sub>xl</sub>	5,5 T h m
Индуктивность звуковой катушки	1 mH

