

# M6N8-150

6" - 150 W - 94 dB - 8 Ohm



## SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Nominale	160 mm (6 in)
Diametro Esterno Massimo	186.5/162 mm (7.34/6.37 in)
Interasse Fori di Fissaggio	172 mm (6.77 in)
Diametro Foro di Incasso	145 mm (5.7 in)
Profondità	87.2 mm (3.43 in)
Spessore Flangia e Guarnizione	7.5 mm (0.29 in)
<b>Peso Netto</b>	<b>1.4 kg (3.08 lb)</b>
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	195 x 195 x 141 mm (7.7 x 7.7 x 5.6 in)
Peso Lordo	1.6 kg (3.52 lb)

## NOTE:

(1) Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003

(2) La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale

(3)  $X_{max} = (\text{Altezza avvolgimento} - \text{Altezza traferro}/2) + (\text{Altezza traferro}/3)$

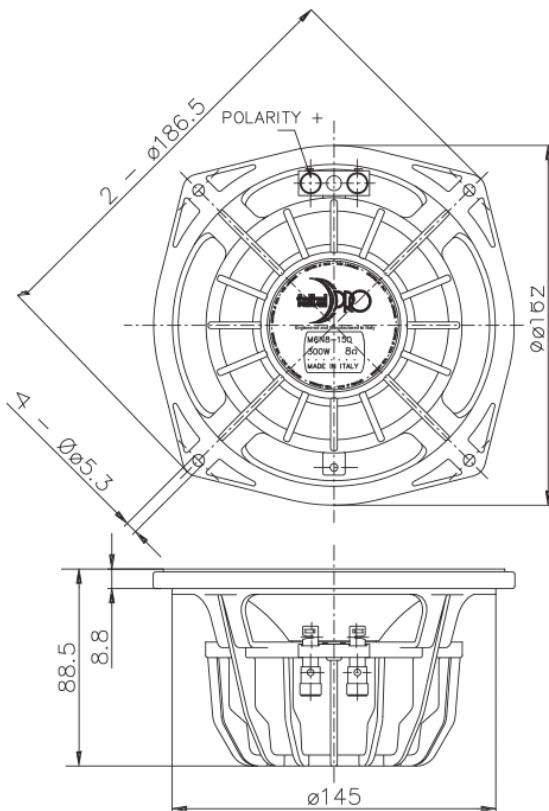
(4) Massima escursione prima di causare danni permanenti

## PARAMETRI TECNICI

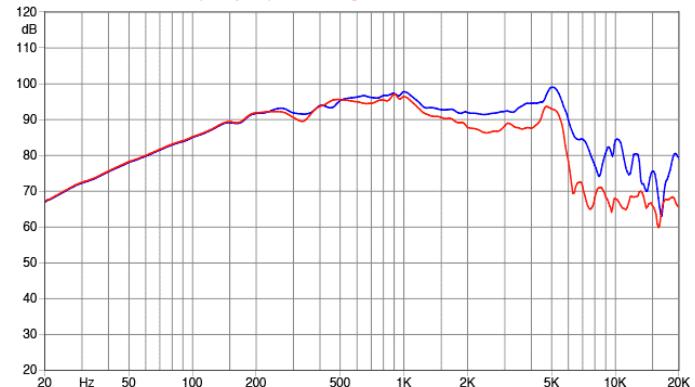
Impedenza Nominale	8 Ohm
Impedenza Minima	6.2 Ohm
Potenza Nominale (AES) (1)	150 W
<b>Potenza Massima (2)</b>	<b>300 W</b>
<b>Efficienza (1W/1m)</b>	<b>94 dB</b>
Gamma di Frequenza	100-5000 Hz
<b>Diametro Bobina</b>	<b>52 mm (2 in)</b>
Materiale Avvolgimento	Al
Materiale Supporto	Fibra di vetro
Altezza Avvolgimento	9.8 mm (0.38 in)
<b>Altezza Traferro</b>	<b>6 mm (0.24 in)</b>
Densità di Flusso	1.35 T

## PARAMETRI THIELE & SMALL

Fs	100 Hz
Re	5.3 Ohm
Qes	0.34
Qms	5.8
Qts	0.32
Vas	3.89 dm^3 (0.137 ft^3)
Sd	114 cm^2 (17.67 in^2)
Xmax (3)	3.90 mm
Xdamage (4)	11.6 mm
Mms	12 g
Bl	10.8 N/A
Le	0.25 mH
Mmd	11.2 g
Cms	0.21 mm/N
Rms	1.45 kg/s
Eta Zero	1.1 %



Frequency response 0 degree  
Frequency response 45 degree



Impedance

