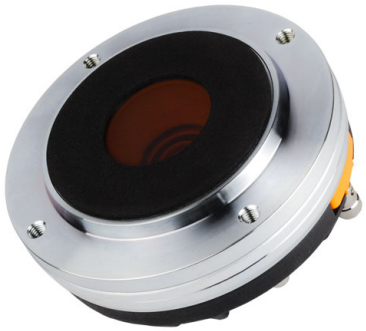
PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

HF142

1.4" - 80 W - 110 dB - 16 Ohm



SPECIFICHE NOMINALI

Diametro Gola	35.6 mm (1.4 in)
Diametro Esterno Massimo	115 mm (4.53 in)
90° Diametro Fori di Fissaggio (4xM6)	102 mm (4.02 in)
Profondità	54.5 mm (2.15 in)
Peso Netto	**1.64 kg (3.6 lb)**
Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola)	185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in)
Peso Lordo	1.95 kg (4.3 lb)

CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

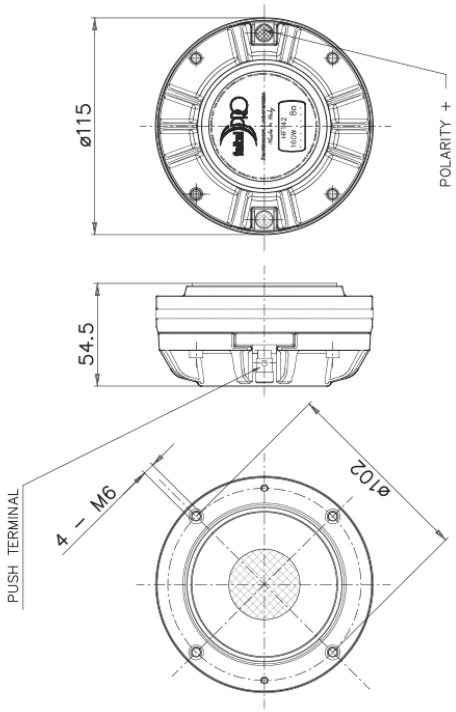
Terminali Push - Versione a 16 Ohm	00654273
Kit di Riconatura - Versione a 16 Ohm	R0654273

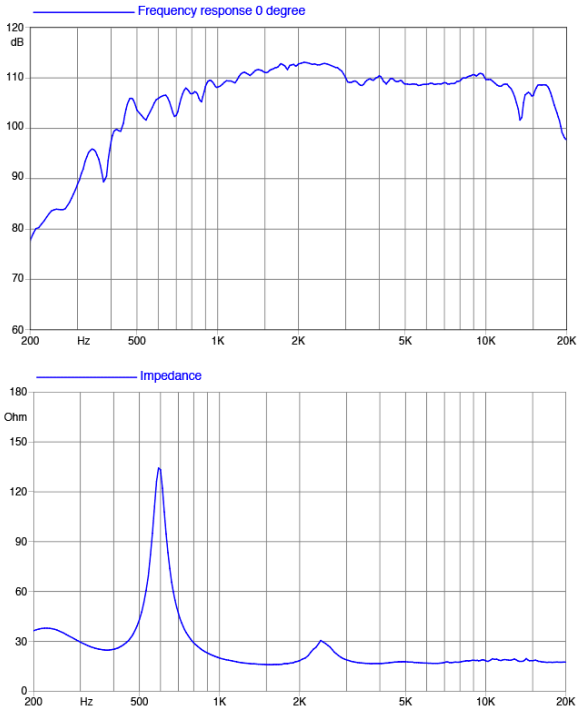
PARAMETRI TECNICI

Impedenza Nominale	16 Ohm
Impedenza Minima	16.5 Ohm
Potenza Nominale sopra 0.9 kHz (AES) (1)	**80 W**
Potenza Nominale sopra 0.65 kHz (AES)	25 W
Potenza Massima sopra 0.9 kHz (2)	**160 W**
Potenza Massima sopra 0.65 kHz	50 W
Frequenza di Taglio Minima **(3)**	0.9 kHz
Efficienza (1W/1m) (4)	**110 dB**
Banda di Frequenze	0.7÷18 kHz
Diametro Bobina	**65 mm (2.56 in)**
Materiale Avvolgimento	**Al**
Materiale Supporto	Kapton
Materiale Diaframma	**Ketone Polymer**
Forma Diaframma	Cupola
Altezza Avvolgimento	2.4 mm (0.09 in)
Altezza Traferro	4.2 mm (0.17 in)
Densità di Flusso	1.8 T
Tiplogia Magnete	Anello in Neodimio
Re	13.4 Ohm
Tipolgia Rifasatore	Anulare
Angolo della Gola **(5)**	29° Conico
Volume Occupato dal Driver	0.4 dm^3 (0.014 ft^3)

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) Filtro passa-alto con pendenza minima di 12 dB/ottava
(4) Media calcolata all'interno della banda di frequenze specificata
(5) Il rifasatore è arretrato dall'uscita del driver che si trova alla fine di una gola di adattamento con profilo conico.





©Copyright 2026 **Faital S.p.A.** • Tutti i diritti riservati.