PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

# HF148

## 1.4" - 100 W - 109 dB - 8 Ohm



### SPECIFICHE NOMINALI

| | |
|---|---|
| Diametro Gola | 35.6 mm (1.4 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 125 mm (4.92 in) |
| 90° Diametro Fori di Fissaggio (4xM6) | 102 mm (4.02 in) |
| Profondità | 55 mm (2.17 in) |
| **Peso Netto** | **2.32 kg (5.1 lb)** |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in) |
| Peso Lordo | 2.6 kg (5.7 lb) |

### CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

| | |
|---|---|
| Terminali Push - Versione a 8 Ohm | 00744220 |

### NOTE:

Driver montato su una **Tromba FaitalPRO LTH142**

**(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

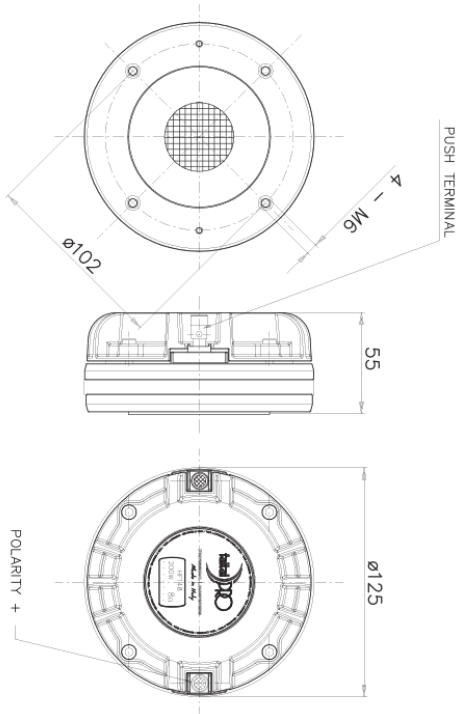
**(3)** Filtro passa-alto con pendenza minima di 12 dB/ottava

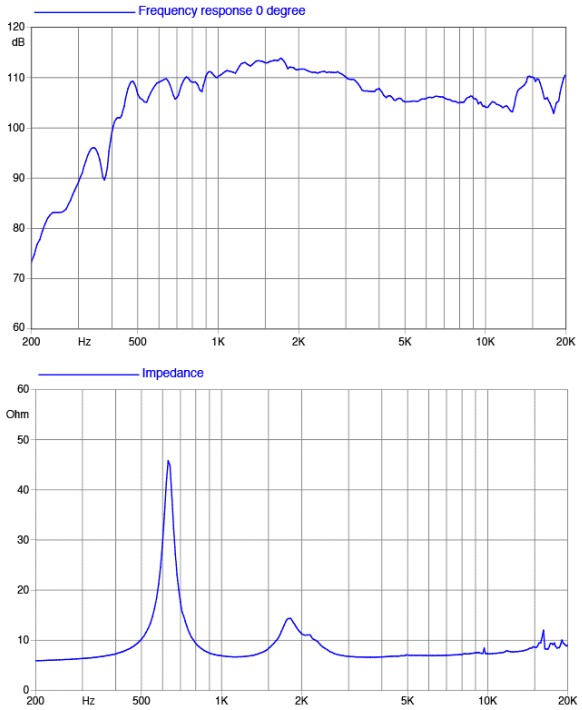
**(4)** Media calcolata all'interno della banda di frequenze specificata

**(5)** Il rifasatore è arretrato dall'uscita del driver che si trova alla fine di una gola di adattamento con profilo conico.

### PARAMETRI TECNICI

| | |
|---|---|
| Impedenza Nominale | 8 Ohm |
| Impedenza Minima | 7.2 Ohm |
| **Potenza Nominale sopra 0.9 kHz (AES) (1)** | **100 W** |
| Potenza Nominale sopra 0.65 kHz (AES) | 50 W |
| **Potenza Massima sopra 0.9 kHz (2)** | **200 W** |
| Potenza Massima sopra 0.65 kHz | 100 W |
| Frequenza di Taglio Minima **(3)** | 0.9 kHz |
| **Efficienza (1W/1m) (4)** | **109 dB** |
| Banda di Frequenze | 0.5÷18 kHz |
| **Diametro Bobina** | **74 mm (2.91 in)** |
| **Materiale Avvolgimento** | **Al** |
| Materiale Supporto | Kapton |
| **Materiale Diaframma** | **Titanio** |
| Forma Diaframma | Cupola |
| Altezza Avvolgimento | 2.35 mm (0.09 in) |
| Altezza Traferro | 3.2 mm (0.13 in) |
| Densità di Flusso | 1.75 T |
| Tiplogia Magnete | Anello in Neodimio |
| Re | 5.6 Ohm |
| Tipolgia Rifasatore | Anulare |
| Angolo della Gola **(5)** | 12° Conico |
| Volume Occupato dal Driver | 0.45 dm^3 (0.016 ft^3) |






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