PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

# HF20AT

2" - 90 W - 110 dB - 16 Ohm

## SPECIFICHE NOMINALI

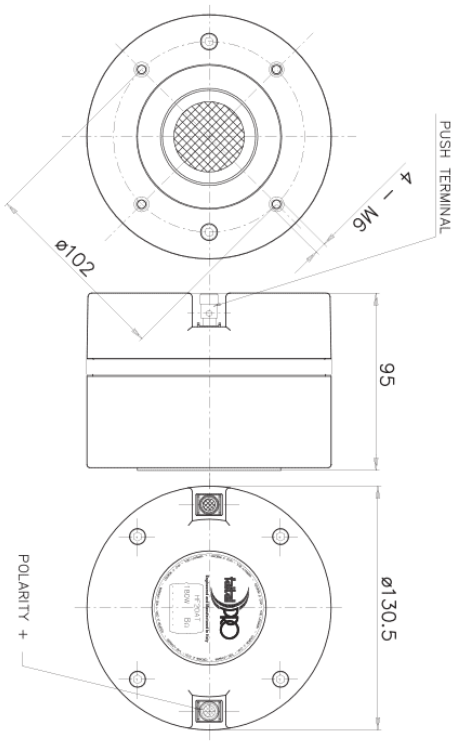
| | |
|---|---|
| Diametro Gola | 50.8 mm (2 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 130.5 mm (5.14 in) |
| 90° Diametro Fori di Fissaggio (4xM6) | 102 mm (4.02 in) |
| Profondità | 95 mm (3.74 in) |
| **Peso Netto** | **3.3 kg (7.28 lb)** |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 185 x 170 x 122 mm (7.3 x 6.7 x 4.8 in) |
| Peso Lordo | 3.5 kg (7.72 lb) |

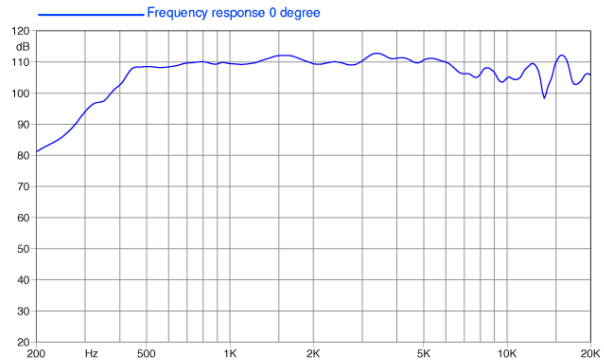
**NOTE:**

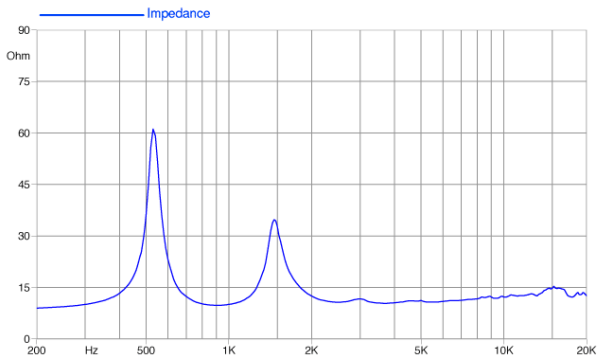
**(1)** Test eseguito per 2 ore in accordo alla normativa AES 2-1984 Rev. 2003
**(2)** La potenza massima è intesa 3dB maggiore rispetto alla potenza nominale
**(3)** Filtro passa-alto con pendenza minima di 12 dB/ottava
**(4)** Media calcolata all'interno della banda di frequenze specificata

## PARAMETRI TECNICI

| | |
|---|---|
| Impedenza Nominale | 16 Ohm |
| Impedenza Minima | 10.3 Ohm |
| **Potenza Nominale sopra 0.9 kHz (AES) (1)** | **90 W** |
| Potenza Nominale sopra 0.65 kHz (AES) | 50 W |
| **Potenza Massima sopra 0.9 kHz (2)** | **180 W** |
| Potenza Massima sopra 0.65 kHz | 100 W |
| Frequenza di Taglio Minima **(3)** | 0.9 kHz |
| **Efficienza (1W/1m) (4)** | **110 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 (0.10 in) |
| Altezza Traferro | 2.80 mm (0.11 in) |
| Densità di Flusso | 1.95 T |
| Tiplogia Magnete | Anello in Neodimio |
| Re | 8.2 Ohm |
| Tipolgia Rifasatore | Anulare |
| Volume Occupato dal Driver | 1.1 dm^3 (0.039 ft^3) |





©Copyright 2025 **Faital S.p.A.** • Tutti i diritti riservati.