PROFESSIONAL LOUDSPEAKERS

# 10PR410

10" - 300 W - 99 dB - 8 Ohm



## SPECIFICHE NOMINALI

| | |
|---|---|
| Diametro Nominale | 250 mm (10 in) |
| Diametro Esterno Massimo | 261 mm (10.28 in) |
| Interasse Fori di Fissaggio | 246 mm (9.69 in) |
| Diametro Foro di Incasso | 230 mm (9.06 in) |
| Profondità | 131 mm (5.16 in) |
| Spessore Flangia e Guarnizione | 11.5 mm (0.45 in) |
| **Peso Netto** | **7.5 kg (16.6 lb)** |
| Dimensioni Imballo (Scatola di cartone singola) | 294 x 290 x 203 mm (11.6 x 11.4 x 8.0 in) |
| Peso Lordo | 8.1 kg (17.9 lb) |

## CODICE PRODOTTO (PART NUMBER)

| | |
|---|---|
| Terminali Faston - Versione a 8 Ohm | 02504171 |
| Kit di Riconatura - Versione a 8 Ohm | R2504171 |

**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)** Cotone Trattato

**(4)** Xmax= [(Altezza avvolgimento - Altezza traferro)/2] + (Altezza traferro/3)

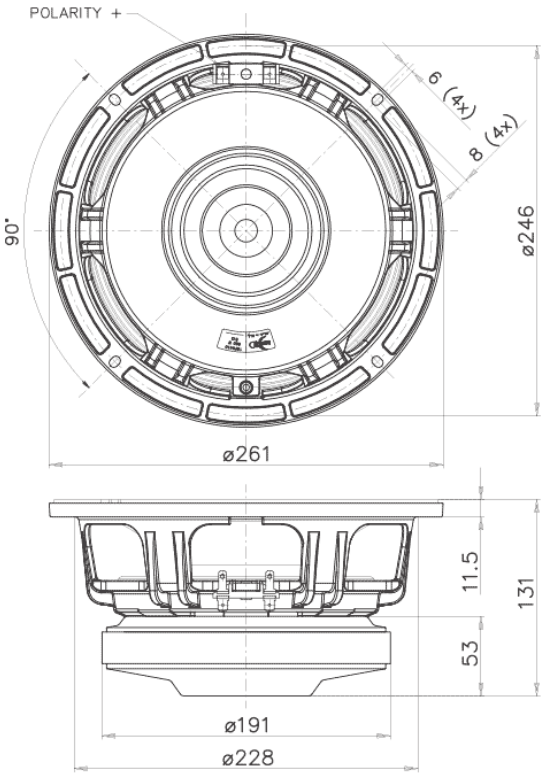
**(5)** Massima escursione prima di causare danni permanenti

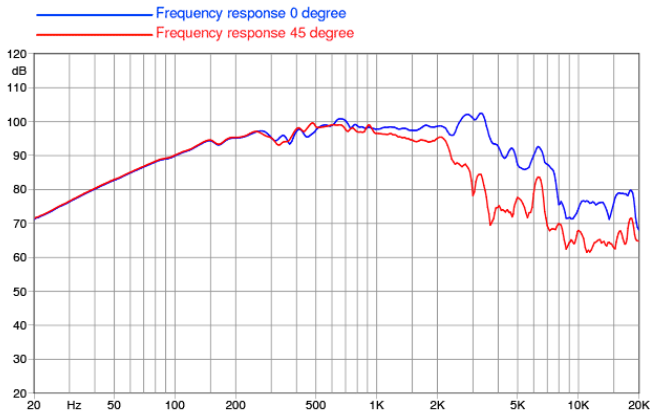
## PARAMETRI TECNICI

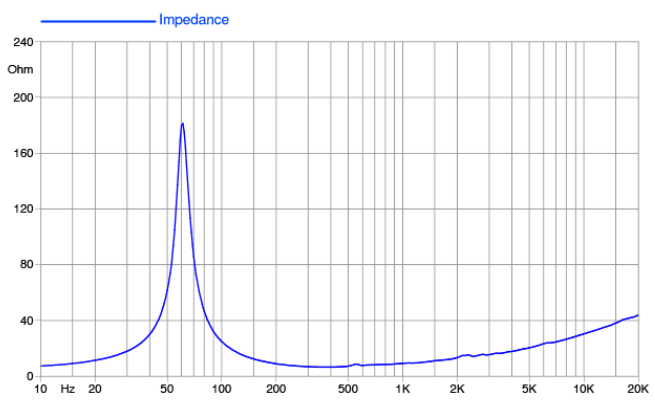
| | |
|---|---|
| Impedenza Nominale | 8 Ohm |
| Impedenza Minima | 6.8 Ohm |
| Potenza Nominale (AES) **(1)** | 300 W |
| **Potenza Massima (2)** | **600 W** |
| **Efficienza (1W/1m)** | **99 dB** |
| Gamma di Frequenza | 100÷2000 Hz |
| **Diametro Bobina** | **65 mm (2.56 in)** |
| Materiale Avvolgimento | Al |
| Materiale Supporto | Fibra di vetro |
| Altezza Avvolgimento | 12.5 mm (0.49 in) |
| **Altezza Traferro** | **10.5 mm (0.41 in)** |
| Densità di Flusso | 1.3 T |
| Tiplogia Magnete | Anello in Ferrite |
| Materiale Cestello | Alluminio |
| Demodulazione | Anello in Alluminio |
| Profilo Bordo Membrana **(3)** | Accordion (4 onde) |
| Volume Occupato dall'Altoparlante | 2 dm^3 (0.070 ft^3) |
| Profilo Centratore | 1x onda ad altezza variabile |

## PARAMETRI THIELE AND SMALL

| | |
|---|---|
| Fs | 60 Hz |
| Re | 5.4 Ohm |
| Qes | 0.23 |
| Qms | 10.5 |
| Qts | 0.23 |
| Vas | 32.0 dm^3 (1.13 ft^3) |
| Sd | 345 cm^2 (53.48 in^2) |
| Xmax **(4)** | 4.50 mm |
| Xdamage **(5)** | 12.2 mm |
| Mms | 36.5 g |
| Bl | 18.5 N/A |
| Le | 0.6 mH |
| Mmd | 29.3 g |
| Cms | 0.19 mm/N |
| Rms | 1.3 kg/s |
| Eta Zero | 3.09 % |
| EBP | 261 Hz |





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