

## WOOFER/MIDRANGE PA PROFESSIONALE, 100 W,



**ARTICOLO  
FORNIBILE  
INFORMAZIONI:  
SCRIVICI A  
INFO@ZZIPPGROUP.COM  
O CHIAMACI AL NUMERO  
+390429617888**

Reference: TF-0615

## ALTOPARLANTE

### CELESTION

Uno dei nomi più prestigiosi nel mondo degli altoparlanti. Gli altoparlanti della serie TF si caratterizzano per l'ottimo rapporto prezzo/prestazione con eccellenti qualità sonore, e pertanto sono ideali per l'impiego in sistemi di sonorizzazione PA potenti e di grande volume.

### Woofer/midrange PA professionale, 100 W, 8 Ω

- woofer/midrange PA di 16 cm dalle caratteristiche sonore eccellenti con riserve fra i bassi fino a 100 Hz ca.
- membrana di cellulosa di alta qualità, rinforzata con fibre di kevlar
- bobina mobile termoresistente di 38 mm su supporto di kapton
- ottima risposta in frequenza e larghezza di banda
- scarto  $X_{MAX}$  lineare con corrugamenti "double roll"  $\pm 3,5$  mm per linearità eccellente
- robusto cestello in lamiera d'acciaio
- ideale per dispositivi PA compatti e con supporto di subwoofer

Hobby HiFi 06/2015

"Convince per la sua linearità e le possibilità d'impiego a larga banda."

### Specifiche:

Impedenza (Z)	8 Ω
Banda passante	f3-6000 Hz
Frequenza di risonanza (fs)	107 Hz
Potenza nominale	100 W

---

Potenza musicale	200 W
SPL (1 W/m)	95 dB/W/m
Elasticità sospensione (Cms)	0,193 mm/N
Massa mobile (Mms)	11,3 g
Fattore Q mecc. (Qms)	5,83
Fattore Q elett. (Qes)	0,68
Fattore Q totale (Qts)	0,61
Volume equivalente (Vas)	6,5 l
Resistenza ohmica (Re)	7,2 Ω
Fattore di forza (BxL)	9,03 Tm
Induttività bobina (Le)	0,5 mH
Diametro bobina	Ø 38 mm
Supporto bobina mobile	KAPTON
Escursione lineare (X <sub>MAX</sub> )	± 2,5 mm
Superf. eff. membrana (Sd)	145 cm <sup>2</sup>
Peso magnete	0,8 kg
Diametro magnete	Ø 115 mm
Apertura di montaggio	Ø 147 mm
Profondità di montaggio	65,5 mm
Diametro foro	Ø 168,5 mm
Distanza fori X	119 mm
Distanza fori Y	119 mm
Dimensioni (lxlxhxp)	Ø 178 mm x 74 mm
Diametro esterno	Ø 178 mm
Larghezza	Ø 178 mm
Profondità	74 mm
Temp. di esercizio ammessa	0-40 °C
Peso	1,71 kg
Unità di confezione	1
Tipo di altoparlante	6"
basso voltaggio	1