

## WOOFER/MIDRANGE PA MINI, 100 W, 4 OHM



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

Reference: SP-6/100PRO

### WOOFER

Woofer/midrange PA mini, 100 W, 4 O

- woofer/midrange professionale di 16,5 cm (6,5") per PA e hifi
- membrana di alta qualità in fibra di carbonio
- caratteristiche sonore e dinamiche eccellenti
- bobina mobile con avvolgimento interno e esterno, resistente al calore
- risposta in frequenza con poca distorsione fino alle frequenze basse con alto rendimento
- ottimo per la combinazione con il tweeter a cupola DT-300 e con waveguide WG-300
- adatto per piccoli impianti PA e per la sonorizzazione di zone secondarie
- collaudato ampiamente in applicazioni hifi, PA e monitor

Hobby HiFi 05/2014

"Un piccolo woofer/midrange ad alta potenza per sonorizzazioni minori, come per esempio per riproduzioni acustiche di qualità in bar e ristoranti."

Hobby HiFi 03/2014

"Per bassi rigidi e medi chiari. Dal punto di vista acustico, SP-6/100PRO impressiona per la risposta in frequenza pulitissima."

#### Specifiche:

Impedenza (Z)	4 O
Banda passante	f3-4500 Hz
Frequenza di risonanza (fs)	44 Hz
Potenza nominale	100 W

---

Potenza musicale	150 W
SPL (1 W/m)	93 dB/W/m
Elasticità sospensione (Cms)	1,08 mm/N
Massa mobile (Mms)	12,2 g
Fattore Q mecc. (Qms)	5,52
Fattore Q elett. (Qes)	0,29
Fattore Q totale (Qts)	0,27
Volume equivalente (Vas)	28 l
Resistenza ohmica (Re)	3,3 Ω
Fattore di forza (BxL)	6,22 Tm
Induttività bobina (Le)	0,4 mH
Diametro bobina	Ø 30 mm
Supporto bobina mobile	Kapton
Escursione lineare ( $X_{MAX}$ )	± 3 mm
Superf. eff. membrana (Sd)	137 cm <sup>2</sup>
Peso magnete	570 g
Diametro magnete	Ø 100 mm
Apertura di montaggio	Ø 142 mm
Profondità di montaggio	71 mm
Dimensioni (lxlhxpx)	Ø 168 mm x 77 mm
Diametro esterno	Ø 168 mm
Larghezza	Ø 168 mm
Profondità	77 mm
Temp. di esercizio ammessa	0-40 °C
Peso	1,43 kg
Unità di confezione	1
Tipo di altoparlante	6,5"
Esterno	1
basso voltaggio	1