



TS-W8102SPL Subwoofer Classe SPL Serie Champion da 38 cm (8000 W)

[Stampa pagina](#) | [Home](#) | [◀ precedente](#)



Il migliore della classe tra i subwoofer di Pioneer. Il modello TS-W8102SPL è il subwoofer ammiraglio di Pioneer nel circuito delle competizioni SPL.

Questo subwoofer con **cono IMPP da 38cm** incorpora alcune delle **tecnologie più avanzate sul mercato**: è in grado di produrre un'emissione impressionante, ben **8000 W** della massima qualità sonora, e di **supportare fino a 180 DeciBel**.

Questo subwoofer è di una categoria a parte, semplicemente strabiliante, e detiene primati da record nella categoria SPL.

Caratteristiche

Caratteristiche	TS-W8102SPL
Potenza massima	8.000 W
Potenza d'ingresso nominale	3.000 W
Risposta in frequenza	15 - 1500 Hz
Sensibilità (1W/1m)	91 dB
Dimensioni woofer	38 cm
Dual 2 Ω Voice Coil: 1 o 4 Ω	Si
Volume cassa consigliato (litri)	70.8
Thiele Parameters	TS-W8102SPL
Nom. Dia.(In)	15
Qts	0,310
Qms	5,270
Qes	0,330
Fs [Hz]	23,2
Vas [l]	70,14
Vas [ft ³]	2,479
Vd [l]	1,413
Vd [ft ³]	0,0499
Sd [m ²]	0,0918
Sd [ft ²]	0,988
Revc [Ω]	3,0
Levc [mH] (2000Hz)	5,560
Xmax [mm]	15,4
Xmax [in]	0,61
Zmax [Ω]	58,560
Bl [Tm]	33,640

Rms[Ns/m]	20,367
Mms [g]	800,11
Cms [m/N]	0,00006
Mg.Wt.[g]	11.000
Flux Density [Gauss]	5700
Hag [mm]	30
Hag [In]	1,181
Hvc [mm]	61
Hvc [In]	2,402
VC.Diameter [mm]	85
Eff [%]	0,26
S.P.L. [dB]	91,0
R.M.S.Power [W]	3000
M.M.P. [W]	8000
Sp. Displacement [l]	8,00
Sp. Displacement [ft ³]	0,283
Recom. Enclosure [l]	70,75
Recom. Enclosure [ft ³]	2,50
F0 (in Cabinet)	32,7
Q0 (in Cabinet)	0,437

[Stampa pagina](#) | [Home](#) | [◀ precedente](#)