

diEci
SUB BOX

DBX 30.3 1000 W

Technical Specifications

Component	Subwoofer	
Speaker Size	mm (in.)	300 (12)
Power handling W	peak	1000
	cont. program	250
Impedance	Ω	4
Frequency response	Hz	28 ÷ 300
Sensitivity	dB/SPL	91
Magnet size	mm (in.)	115 x 50 x 25 (4.5 x 2 x 1)
Speaker Total Driver Displacement	l (cu.in)	1,8 (109.8)
Voice Coil \varnothing	mm (in.)	38 (1.5)
Magnet	High density flux ferrite	
Cone	Polypropylene with Mica injection	
Weight of one component	kg (lb.)	8,4 (18.52)
*X-mech	mm (in.)	16 (0.63)

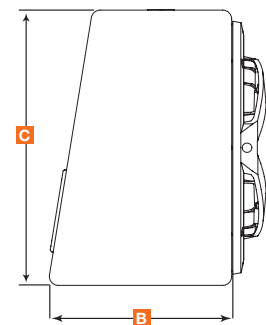
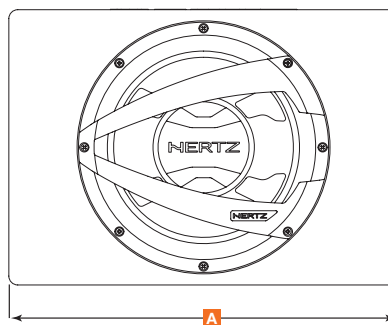
* X-mech: massima escursione meccanica, indica il range di movimento massimo dell'altoparlante, in entrambi i sensi.



1. Unità subwoofer molto efficiente, per un'elevatissima potenza.
2. Box costruito in MDF di elevato spessore, per rendere inerte e stabile la cassa acustica.
3. Pannello posteriore inclinato, per facilitare l'installazione e per ridurre le risonanze interne.
4. Terminali ad alta corrente, tin-plated.
5. Membrana in polipropilene irrigidita con polveri minerali.
6. Sospensione in gomma butilica ad elevata escursione.
7. Cono con profondi rinforzi che ne aumentano la rigidità.

Electro-Acoustic Parameters

D	mm	258
Xmax	mm	9
Re	Ω	3,3
Fs	Hz	32
Le	mH	2,2
Vas	l	70
Mms	g	133
Cms	mm/N	0,18
BL	T·m	11,2
Qts	-	0,62
Qes	-	0,71
Qms	-	5,14
Spl	dB	91



A	484 mm (19 in.)
B	227 mm (8.9 in.)
C	343 mm (13.5 in.)