



# **GROUND ZERO**

## **MOBILE ENTERTAINMENT**

# **PLUTONIUM-SERIES**

# **SUBWOOFER**

Anleitung / Owner's Manual / Mode d'emploi

**GZPW 15X 15" 4000 W**

2 x 1 Ohm 75 mm Flachdraht Schwingspule / 3" Flatwire voice coil

**GZPW 15XQ 15" 5000 W**

4 x 1 Ohm 100 mm Flachdraht Schwingspule / 4" Flatwire voice coil

- Alu Gußkorb / Alu cast basket
- Aluminium Membrane / Cone
- 3-Fach Zentrierung / Triple spider

Vielen Dank, dass Sie sich für einen Subwoofer der Marke Ground Zero entschieden haben!  
Um einen einwandfreien Betrieb und maximale Performance zu gewährleisten, bitten wir Sie  
die angegebenen Gehäusedaten zu beachten. Viel Spaß !

Many thanks for choosing a Ground Zero Subwoofer!  
To get maximum performance and output power, please use the attached box sizes and technical informations. Have a  
lot of fun!

Merci beaucoup d'avoir choisi un Subwoofer Ground Zero. Pour le meilleur rendement et le maximum de puissance  
veuillez vous referer aux données techniques des parametres et du Caisson. Bon amusement.

## Technische Daten / Technical Data / Données Technique

Model	GZPW 15X	GZPW 15XQII
Voice Coil Diameter mm / inch	75 / 3"	100 / 4"
Impedance Ohm	2 x 1	4 x 1
FS Hz	32	32
Qms	5.49	3.50
Qes	0.58	0.30
Qts	0.53	0.27
Vas Liter / cu.ft.	55,6 / 1.96	49 / 1.73
Xmax mm / inch	50 / 2"	50 / 2"
SPL dB/m	91,5	91,5
BL TESLA – M	20	38
Power W	4000 W RMS	5000 W RMS
Lochausschnitt - Mounting hole - Diametre de decoupe mm / inch	360 / 14.3"	360 / 14.3"
Einbautiefe - Mounting depth - Profondeur de montage mm / inch	255 / 10.04"	258 / 10.16 "
Empfohlenes Gehäuse / Recommended enclosure / Volume de caisson recommande'		
<b>geschlossen / sealed / closed</b>	35 – 70 liter / 1.235 - 2.47 cu.ft.	40 – 70 Liter / 1.4 – 2.45 cu.ft. optimal mit 2 Stück Passiv Radiator <b>GZP 15</b> optimal with 2 pcs. passive radiator <b>GZP 15</b>
<b>Bassreflex / vented</b> Port cm / inch Portlänge / Length cm / inch	100 liter / 3.937 cu.ft. 1 x Ø 16 cm / 6" 18 cm / 8.27"	80 liter / 2.8 cu.ft. 1 x Ø 16 cm / 6" 24 cm / 9.45"

Die Gewährleistung entspricht der gesetzlichen Regelung. Eine Rücksendung kann nur nach vorheriger Absprache und in der Originalverpackung erfolgen. Bitte unbedingt einen maschinell erstellten Kaufbeleg und eine Fehlerbeschreibung beilegen. Von der Gewährleistung ausgeschlossen sind Defekte, die durch Überlastung, unsachgemäße Behandlung oder bei Teilnahme an Wettbewerben entstanden sind.

Limited warranty - defective products must be returned in original packaging - please add a copy of the original purchasing invoice showing the purchasing date and a detailed description of the failure. Failure caused by overload, misuse or by using the product for competition purpose are not covered by the warranty.

De garantie bepalingen van alle door ground zero geleverde producten is volgens wettelijke bepalingen geregeld. Een retourzending kan alleen na duidelijke afspraak en in de originele verpakking plaatsvinden. SVP een aankoopbon en een duidelijke storingsomschrijving bijvoegen. Van garantie uitgesloten zijn defecten door overbelasting, onkundig gebruik, of door deelname aan wedstrijden (SPL) ontstaan zijn.

La garantie est conforme aux droits légaux. Un retour du produit défectueux doit être dans son emballage d'origine sur présentation du reçu ou de la facture indiquant la description du défaut. La présente garantie n'est pas applicable lorsque le produit a été endommagé en raison: Mauvaise alimentation, trop de puissance (HP, subwoofer) accident, installation ou utilisation non conforme aux normes technique (concours SPL).

### **GROUND ZERO GmbH**

**Erlenweg 25; D - 85658 Egming**

**Tel. 08095/87383 -0 Fax -10**

**www.ground-zero-audio.com**

Wir behalten uns das Recht vor, zukünftig nötige Änderungen oder Verbesserungen an dem Produkt vorzunehmen ohne den Kunden darüber zu informieren.

We reserve the right to make needed change or improvement to the product without informing customer about this in advance.

Wij behouden ons het recht om de nodige veranderingen of verbeteringen aan het product door te voeren zonder de klant hierover te informeren.

Nous réserve le droit d'entreprendre à l'avenir nécessairement des modifications ou des améliorations au produit sans informer le client.