

# IRIDIUM-SERIES

# SPL SUBWOOFER

Anleitung / Owner's manual

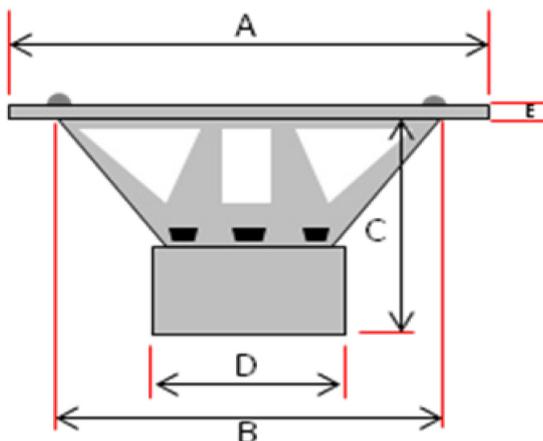
## GZIW 12SPL-EXT

### Ausstattungsmerkmale / Features

- Hochbelastbarer SPL Subwoofer
- Klippel® optimiert
- Verstärkte Papier Membrane
- 63 mm Kupfer Runddraht Schwingspule
- Langhub Sandwich-Sicke
- Progressive 2-lagige Zentrierung
- Klemm Terminals
  
- *High power SPL subwoofer*
- *Klippel® optimized*
- *Reinforced paper cone*
- *2.5" copper round wire voice coil*
- *High-roll sandwich surround*
- *Progressive 2-layer spider*
- *Push terminal*

## Technische Daten / Specifications

	<b>GZIW 12SPL-EXT</b>
Voice coil diameter	63 / 2.5"
Impedance	2x 2 ohms
Re	3.9 ohms
Fs	36.5 Hz
Qms	6.1
Qes	0.45
Qts	0.41
Vas	32.8 L / 1.16 ft <sup>3</sup>
Le mH (@ 10 kHz)	1.69
Mms	201.2 gr
Xmax	35 mm / 1.38"
SPL (1W/1m)	88 dB
BL	22.0
Power handling	1200 Watts SPL
Empfohlene Verstärkerleistung / Recommended amplifier power	800 – 1200 WRMS @4 Ohm ( 1 Ohm)



A	310 mm / 12.2"
B	285 mm / 11.22"
C	168 mm / 6.61"
D	177 mm / 6.97"
E	11 mm / 0.43"

### Garantie- und Gewährleistungsbestimmungen

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

### Terms of warranty

*The limited warranty for this product is covered by Ground Zero's local distribution partners and their terms and conditions. For further information contact your local retailer or distributor.*

## Ground Zero GmbH

Erlenweg 25, 85658 Egming, Germany  
 Tel. +49 (0)8095/873 830 Fax -8310  
[www.ground-zero-audio.com](http://www.ground-zero-audio.com)

