

# COMPETITION SERIES

## FULLRANGE SPEAKERS

Anleitung / Owner's manual

# GZCF 6.5SPL

### Spezifikationen / Specifications

- Hochleistungs-2-Wege Koaxiallautsprecher
- Klippel® optimiert
- Hoher Wirkungsgrad (SPL)
- Gepresste Papiermembrane
- 38 mm Kupferbeschichtete Aluminiumdraht-Schwingspule
- Resonanzarmer Stahlkorb
- Langhubige Schaumstoff W-Sicke
- 25 mm Mylar Hochtöner
- Hexagon Schutzgitter
  
- *High-power 2-way coaxial loudspeaker*
- *Klippel® optimized*
- *High efficiency (SPL)*
- *Pressed paper cone*
- *1,5" Copper-clad aluminum wire voice coil*
- *Resonance free steel basket*
- *High excursion "W-Foam" surround*
- *1" Mylar tweeter*
- *Hexagon protection grill*

## Spezifikationen / Specifications

GZCF 6.5SPL	
Impedanz / <i>Impedance</i>	4 Ohm / ohms
Frequenzgang / <i>Frequency response</i>	50 Hz – 20 kHz
Wirkungsgrad / <i>Efficiency (SPL)</i>	93 dB
Belastbarkeit / <i>Power handling (RMS)</i>	100 Watt / Watts
Belastbarkeit / <i>Power handling (max.)</i>	250 Watt / Watts
Maximale Auslenkung / <i>Max. excursion</i>	7 mm / 0.28 " (p2p)
Resonanzfrequenz / <i>Resonance frequency</i>	56.8 Hz
Hochpassfilter (Hochtöner) / <i>High pass filter (tweeter)</i>	5000 Hz @ 12 dB/Okt. / oct
Durchmesser (nom.) / <i>Nominal diameter</i>	165 mm / 6.5"
Einbaudurchmesser / <i>Mounting diameter</i>	145 mm / 5.71"
Einbautiefe / <i>Mounting depth</i>	72 mm / 2.83"

## Gewährleistung / Garantie

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.*



*Listening to music can be emotional, impressive, relaxing or enjoyable. At that, it doesn't really matter what kind of music is the personal favorite, whether it's Instrumental, Jazz, Electro, Latin, Classic, Rock or any other music direction. However, audio reproduction quality at each desired volume is elementary. Some music styles require higher levels while others prefer the soft tones.*

*GROUND ZERO considers all the different wishes of customers during the development of new products. Along with this, the target is to create the most realistic sound, to transfer the soul of the music and the intention of the performer. Summarized to one phrase: RESPECT THE MUSIC!*



GROUND ZERO products are engineered in Germany  
GROUND ZERO - international sponsor of



Ground Zero GmbH

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

