



PHONES

0 (800) 800 130
(050) 462 0 130
(063) 462 0 130
(067) 462 0 130

130
COM.UA

Internet store of
autogoods



SKYPE

km-130

CAR RECEIVERS — Receivers • Media receivers and stations • Native receivers • CD/DVD changers • FM-modulators/USB adapters • Flash memory • Facia plates and adapters • Antennas • Accessories |
CAR AUDIO — Car audio speakers • Amplifiers • Subwoofers • Processors • Crossovers • Headphones • Accessories | TRIP COMPUTERS — Universal computers • Model computers • Accessories |
GPS NAVIGATORS — Portable GPS • Built-in GPS • GPS modules • GPS trackers • Antennas for GPS navigators • Accessories | VIDEO — DVR • TV sets and monitors • Car TV tuners • Cameras • Videomodules
• Transcoders • Car TV antennas • Accessories | SECURITY SYSTEMS — Car alarms • Bike alarms • Mechanical blockers • Immobilizers • Sensors • Accessories | OPTIC AND LIGHT — Xenon • Bixenon • Lamps
• LED • Stroboscopes • Optic and Headlights • Washers • Light, rain sensors • Accessories | PARKTRONICS AND MIRRORS — Rear parktronic • Front parktronic • Combined parktronic • Rear-view mirrors
• Accessories | HEATING AND COOLING — Seat heaters • Mirrors heaters • Screen-wipers heaters • Engine heaters • Auto-refrigerators • Air conditioning units • Accessories | TUNING — Vibro-isolation
• Noise-isolation • Tint films • Accessories | ACCESSORIES — Radar-detectors • Handsfree, Bluetooth • Windowlifters • Compressors • Beeps, loudspeakers • Measuring instruments • Cleaners • Car seats
• Miscellaneous | MOUNTING — Installation kits • Upholstery • Grilles • Tubes • Cable and wire • Tools • Miscellaneous | POWER — Batteries • Converters • Start-charging equipment • Capacitors
• Accessories | MARINE AUDIO AND ELECTRONICS — Marine receivers • Marine audio speakers • Marine subwoofers • Marine amplifiers • Accessories | CAR CARE PRODUCTS — Additives • Washer fluid •
Care accessories • Car polish • Flavors • Adhesives and sealants | LIQUID AND OIL — Motor oil • Transmission oil • Brake fluid • Antifreeze • Technical lubricant



In store "130" you can find and buy almost all necessary goods for your auto in Kyiv and other cities, delivery by ground and postal services. Our experienced consultants will provide you with exhaustive information and help you to choose the very particular thing. We are waiting for you at the address

<https://130.com.ua>

IRIDIUM-SERIES

SUBWOOFER

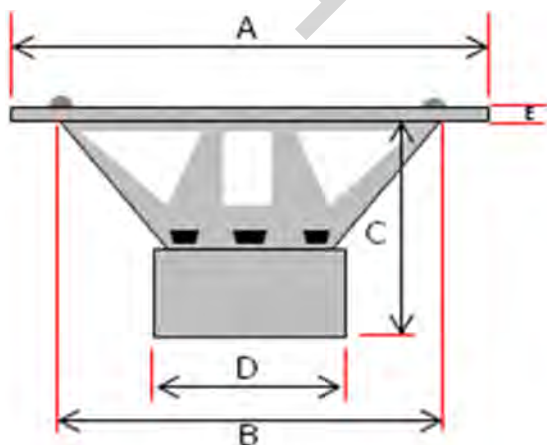
ANLEITUNG / OWNER'S MANUAL

GZIW 10SPL

Ausstattungsmerkmale / Features

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

	GZIW 10SPL
Voice Coil Diameter mm / inch	63 / 2.5"
Impedance Ohm	2 x 2
Re Ohm	3.86
FS Hz	40.8
Qms	5.31
Qes	0.70
Qts	0.62
Vas Liter / cu.ft.	14.3 / 0.505
Le mH	2.83
MMS gr	180.9
Xmax mm / inch	25 / 0.98"
SPL dB/m	84
BL TESLA – M	16
Power W SPL	700
Empfohlene Verstärkerleistung / Recommended amplifier power	400 – 700 WRMS @4 Ohm (1 Ohm)



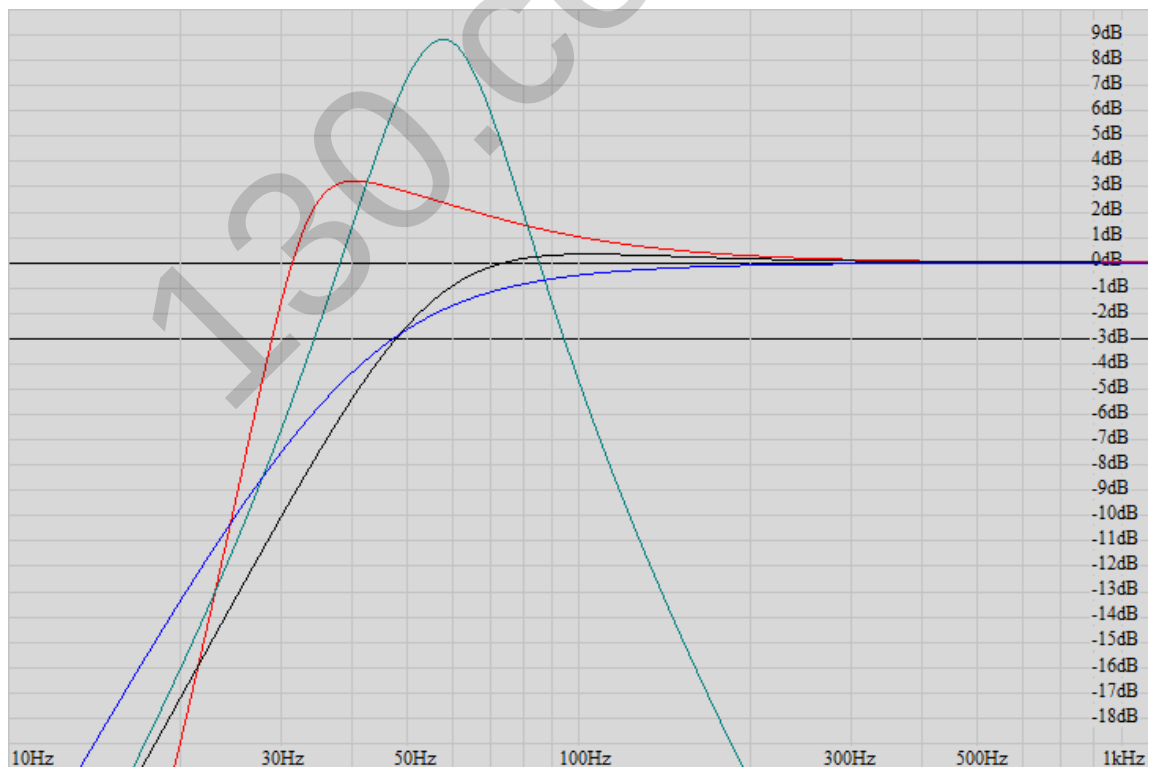
A	257 mm / 10.12"
B	230 mm / 9.06"
C	147 mm / 5.79"
D	150 mm / 5.9"
E	5 mm / 0.2"

Gehäuseempfehlung / Enclosure recommendation

Bassreflex / Vented (Rot / Red)	40 Liter netto / 1.57 cu.ft. net
Port	1 x 8 cm / 1 x 3.15"
Portlänge / Length*	24 cm / 9.45"
F3	28.9 Hz

Bandpass 4 th order (Grün / Green)	16 Liter netto geschlossen / 0.56 cu.ft. net sealed 20 Liter netto ventiliert / 0.71 cu.ft. net vented
Port	1 x 8 cm / 1 x 3.15"
Portlänge / Length*	16 cm / 6.3"
Fb	57 Hz
Bandbreite / Bandwidth (-3dB)	34 – 94 Hz

Geschlossen / Sealed	18 – ~500 Liter netto / 0.64 – 17.66 cu.ft. net
Minimum Volume (Schwarz / Black)	Min. 18 Liter netto / Min. 0.64 cu.ft. net
Qtc / F3	0.83 / 47.8 Hz
Maximum Volume (Blau / Blue)	Free-Air
Qtc / F3	0.63 / 47.2 Hz



* Die hier aufgeführten Gehäusevorschläge sind nur einige, der möglichen Varianten.

Bitte beachten Sie zudem, dass die finale Abstimmung, speziell die Port Längen je nach Fahrzeug und eigenem Geschmack variiert werden sollten.
Above-mentioned enclosure recommendations are just a few possible variations.

Please note that you should find the perfect tuning, especially port length, based on your car and own taste.

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.

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

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

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

Ground Zero GmbH

Erlenweg 25, 85658 Eggenstein, Germany

Tel. +49 (0)8095/873 830 Fax -8310

www.ground-zero-audio.com

