

KICKER | LIVELOUD

COMP ENCLOSURES

DC10
DC12
VC12
TC10

English Version

Versión Español
Caja de Subwoofer Comp

Deutsche Version
Comp Tieftöner Gehäuse

Version Française
Caisson de Graves Comp



Comp Subwoofer Enclosure Owner's Manual

Models: DC10 / DC12 / VC12 / TC10

Authorized KICKER Dealer: _____

Purchase Date: _____

Enclosure Model Number: _____

Enclosure Serial Number: _____

The KICKER Comp subwoofer enclosures were specially designed to fit in small spaces such as behind truck seats or inside compact trunks. The Comp subwoofer provides high-performance bass despite its size reduction over normal KICKER subwoofers.

CHECK THE LOAD

The Comp subwoofer enclosures are internally wired for a 2 or 4 ohm load at the speaker-wire connection terminal. Please refer to this terminal or the box packaging for your enclosure's specific impedance. Check to see if your amplifier is optimized to drive this load.

DC/VC VENTED

The location and orientation of your enclosure will affect the quality and quantity of the bass. Designed for use in SUV and sedan type vehicles, these enclosures offer you several mounting options. The vent opening in these enclosures can not be obstructed. At some frequencies most of the bass will come out of the vent. Therefore we recommend you leave at least four inches (10cm) of clear space around the vent.



If the enclosure is to be mounted all the way in the back of the vehicle, it works best to point the woofer toward the front of the vehicle. Conversely, if the enclosure is going to be mounted closer to the back seat, pointing the woofer toward the rear of the vehicle will give you the best results.



If it is more convenient to mount the enclosure along a side wall, put the enclosure on the left side of the vehicle. This orientation will make the vent point toward the rear of the vehicle and will produce the most low bass output. Remember to leave at least four inches (10cm) of room between the enclosure and the back of the vehicle.

After determining the best mounting position, carefully check the areas where the mounting brackets will be placed. Make sure the mounting screws will not puncture the gas tank, brake lines, wiring, or interfere with any mechanical parts on the underside of the mounting surface. Turn the enclosure upside-down, pre-drill the holes using a 7/64" (2.5mm) bit and attach the four mounting brackets to the bottom of the enclosure using the supplied smaller screws. Each bracket must be positioned so the rounded end protrudes approximately 3/4" (2cm) from under the cabinet to allow a screw to easily pass through the bracket, securing the enclosure to the vehicle.

Plug your subwoofer speaker wire into the terminals, using the red connector as positive and the black connector as negative. Hook the other end of the wire to your subwoofer amplifier in accordance with its owner's manual. With the enclosure right side up, securely attach the enclosure to the vehicle with the supplied larger screws. If the supplied hardware is not applicable to your installation, some other means of securely attaching the enclosure to the vehicle must be used.

TC VENTED

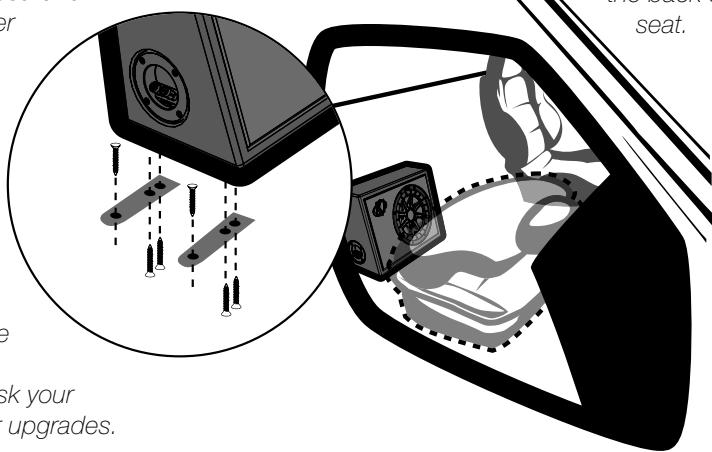
The Kicker TC Series enclosure is designed to fit behind the seat of a pickup truck, coupe or wherever space is limited. This design is engineered to provide the best bass response when firing into the back of the seat. The vent opening in this enclosure can not be obstructed. At some frequencies most of the bass will come out of the vent.

Mount the brackets to the bottom of the enclosure using the supplied smaller screws. Securely attach the enclosure to the vehicle with the supplied larger screws.

Pro Tip: You are one ZX Mono-Amplifier and a few cables away from a complete, high-quality system with rock-solid bottom end, as only available from KICKER! The KICKER ZX line of mono-amplifiers make it easy to upgrade the bassline of your stock or aftermarket source unit. Please ask your dealer about KICKER ZX amplifier upgrades.

Behind-the-seat mounting:

subwoofer fires into the back of the seat.



We recommend you leave at least four inches (10cm) of clear space around the vent.

Plug your subwoofer speaker wire into the terminals, using the red connector as positive and the black connector as negative. Hook the other end of the wire to your subwoofer amplifier in accordance with its owner's manual.

SPECIFICATIONS

Model	DC10	DC12	VC12	TC10
Nominal Impedance [Zn], ohm [per enclosure]	2 or 4	2 or 4	4	4
Sensitivity [SPLo], dB @ 1W, 1m	98.4	99.9	95.3	93.8
Power Handling Watts, Peak (RMS)	600 (300)	600 (300)	300 (150)	300 (150)
Enclosure Top Surface Depth, in (cm)	13-1/2 (34.2)	13-7/8 (35.2)	11-1/4 (28.5)	4-3/4 (12)
Enclosure Bottom Surface Depth, in (cm)	16-3/8 (41.5)	17-1/4 (43.8)	14-5/8 (37.1)	7-11/16 (19.5)
Enclosure Height, in (cm)	14 (35.5)	16 (40.5)	16-1/8 (40.9)	13-3/4 (38.4)
Enclosure Width, in (cm)	28-1/2 (72.3)	32-7/16 (82.3)	17-11/16 (44.8)	21-3/4 (55.1)

Sound Check: Poor bass response? Check the system phasing by reversing the positive and negative speaker connections on the subwoofer. If the bass improves, then the subwoofer was out of phase in reference to the rest of the audio system.

IMPORTANT SAFETY WARNING

To avoid potential injury or possible death from forward movement of the enclosure during abrupt stops or accidents, the enclosure must be properly installed and securely fastened to your vehicle. You are solely responsible for securely fastening the enclosure in your vehicle.

Note: The use of a subsonic filter will significantly increase power handling. The power handling specifications in this chart are calculated using a 25Hz, 24dB/octave subsonic filter. All specifications and performance figures are subject to change. Please visit www.kicker.com for the most current information. To get the best performance from your new KICKER Subwoofer, we recommend using genuine KICKER Accessories and Wiring. Please allow two weeks of break-in time for the subwoofer to reach optimum performance.

Comp Subwoofer - Covered by one or more of the following patents:

U.S. Pat #'s 6,611,604, 6,731,773 D473,216, D456,386, D449,293, D355,193,
Taiwan Pat. #162,154; Other U.S. and foreign patents pending.



P.O. Box 459 • Stillwater, Oklahoma 74076 • USA • (405) 624-8510



Caja De Comp Comp Manual Del Propietario

Modelo: DC10 / DC12 / VC12 / TC10

Distribuidor autorizado de KICKER: _____

Fecha de compra: _____

Número de modelo del Subwoofer: _____

Número de serie del Subwoofer: _____

El KICKER Comp Subwoofer Caja se diseñó para "Livin' Loud" en el ambiente automotor duro. Utiliza las técnicas avanzadas de materias y construcción para mantener el desempeño que óptimo para años para venir.

VERIFICA LOS OHMOS

Esta Comp caja tiene cableado interno para producir una carga de 2 ó 4 ohmios en las terminales de conexión de cable de altavoz. Consulte la terminal o el empaque de la caja para saber la impedancia específica de su caja. Asegúrese de que su amplificador puede manejar esta carga.

DC/VC CAJAS VENTILADAS

La ubicación y orientación de la caja afecta la calidad y la cantidad de los bajos. Las cajas han sido diseñadas para vehículos tipo SUV y sedán y ofrecen varias opciones de montaje. La abertura de ventilación de estas cajas no debe obstruirse. A ciertas frecuencias, la mayor parte de los bajos sale por la abertura de ventilación. Por lo tanto, recomendamos que deje por lo menos 4 plg. (10 cm) de espacio libre alrededor de la abertura de ventilación.

Si va a montar la caja al fondo del vehículo, es mejor apuntar el woofer hacia la parte de adelante del vehículo. Por el contrario, si va a montarla cerca del asiento de atrás, apuntar el woofer hacia atrás produce los mejores resultados.

Cuando sea más conveniente montar la caja en una pared lateral, la mejor opción es ponerla en el lado izquierdo del vehículo. Esta orientación hará que la abertura de ventilación apunte hacia la parte de atrás del vehículo y producirá el mayor rendimiento de bajos. Recuerde dejar por lo menos 4 plg. (10 cm) de espacio entre la caja y la parte atrás del vehículo.

Después de determinar la mejor posición de montaje, verifique cuidadosamente los lugares donde van a ir los soportes de montaje. Asegúrese de que los tornillos de montaje no van a perforar el tanque de gasolina, las líneas de freno, el cableado, etc., o a interferir con los componentes mecánicos debajo de la superficie de montaje escogida. Invierta la caja, taladre agujeros piloto con una broca de 7/64 de plg. (2.5 mm) y fíjelo los 4 soportes de montaje en la parte de abajo con los tornillos pequeños que se suministran.

Los soportes deben colocarse de tal manera que el extremo redondeado sobresalga aproximadamente $\frac{3}{4}$ de plg. (2 cm) del borde de la parte de abajo de la caja para permitir que el tornillo pase fácilmente a través del soporte y fije la caja al vehículo.

Enchufe el cable de altavoz del subwoofer en las terminales. Use el conector rojo como positivo y el negro como negativo. Enchufe el otro extremo de este cable en el amplificador del subwoofer de acuerdo con las instrucciones del manual del propietario. Con la caja hacia arriba, fíjela firmemente al vehículo con los tornillos grandes que se suministran. Si los tornillos que se suministran no sirven para su instalación, debe fijar firmemente la caja al vehículo de alguna otra manera.

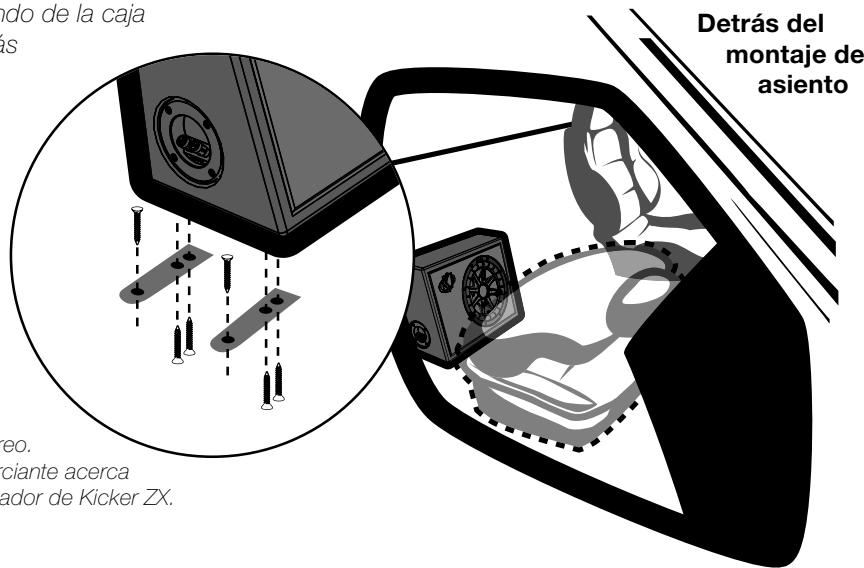
TC CAJAS VENTILADAS

Las cajas TC de KICKER han sido diseñadas para ir detrás del asiento de la camioneta, el cupé o dondequiera espacio se limite. Para dar la mejor respuesta de bajos cuando dirigen el sonido hacia la parte de atrás del asiento del vehículo. La abertura de ventilación de estas cajas no debe obstruirse. A ciertas frecuencias, la mayor parte de los bajos sale por la abertura de ventilación. Por lo tanto, recomendamos que

Monte los soportes al fondo de la caja que utilizan los tornillos más pequeños suministrados.

Monte la caja al vehículo con los tornillos más grande suministrados.

Pro Tip: ¡Usted es un Kicker ZX Mono-Amplificador y unos pocos cables lejos de un sistema fuerte estéreo! La línea de ZX de mono-amplificadores lo hace fácil de mejorar sólido como una roca bajo con su existir estéreo. Pregunte por favor su comerciante acerca de los aumentos de Amplificador de Kicker ZX.



deje por lo menos 4 plg. (10 cm) de espacio libre alrededor de la abertura de ventilación.

Enchufe el cable de altavoz del subwoofer en las terminales. Use el conector rojo como positivo y el negro como negativo. Enchufe el otro extremo de este cable en el amplificador del subwoofer de acuerdo con las instrucciones del manual del propietario.

RENDIMIENTO

Modelo:	DC10	DC12	VC12	TC10
Impedancia nominal [Zn], ohmios [por caja]	2 ó 4	2 ó 4	4	4
Sensibilidad [SPLo], dB @ 1W, 1m	98.4	99.9	95.3	93.8
Procesamiento máximo de potencia vatios, pico (RMS)	600 (300)	600 (300)	300 (150)	300 (150)
Profundidad de la superficie superior de la caja, plg. (cm)	13-1/2 (34.2)	13-7/8 (35.2)	11-1/4 (28.5)	4-3/4 (12)
Profundidad de la superficie inferior de la caja, plg. (cm)	16-3/8 (41.5)	17-1/4 (43.8)	14-5/8 (37.1)	7-11/16 (19.5)
Altura de la caja, plg. (cm)	14 (35.5)	16 (40.5)	16-1/8 (40.9)	13-3/4 (38.4)
Anchura de la caja, plg. (cm)	28-1/2 (72.3)	32-7/16 (82.3)	17-11/16 (44.8)	21-3/4 (55.1)

ADVERTENCIA DE SEGURIDAD

Para evitar posibles lesiones o muerte causadas por el desplazamiento hacia adelante de la caja cuando el vehículo se detiene abruptamente o en caso de accidente, la caja debe instalarse correctamente y fijarse firmemente al vehículo. Usted es únicamente responsable de abrochar la caja en su vehículo.

Sound Check: ¿Una respuesta reducida del bajo? El sistema del cheque que sincroniza invirtiendo una conexión de altavoz de positivo a negativo en el canal de estéreo altavoz para sonidos graves (los canales); si el bajo mejora, el altavoz era fuera de fase.

Nota: El uso de un filtro subsónico aumentará significativamente el procesamiento de potencia. Las especificaciones de procesamiento de potencia que aparecen en la tabla anterior se calculan utilizando un filtro subsónico de 25 Hz y 24 dB/octava. Todas las especificaciones y rendimiento de las cifras están sujetos a cambios. Por favor visite

www.kicker.com para obtener la información más reciente. Para obtener el mejor rendimiento de su nuevo Subwoofer KICKER, recomendamos usar accesorios y cableado genuinos de KICKER. Deje pasar aproximadamente dos semanas para que el Subwoofer logre su rendimiento óptimo de bajos.

Comp Subwoofer - La propiedad intelectual protegida por uno o por más de las patentes siguientes:

Estados Unidos patentan los números 6,611,604, 6,731,773 D473,216, D456,386, D449,293, D355,193 Taiwán patentan el número 162,154. Otros Estados Unidos y patentes extranjeras pendientes.



Comp Tieftöner Gehäuse Handbuch

Modell: DC10 / DC12 / VC12 / TC10

Authorisierter KICKER Händler: _____

Einkaufsdatum: _____

Gehäuse Modell Nummer: _____

Gehäuse Serien Nummer: _____

Ihr KICKER Comp Tieftöner Gehäuse wurde besonders für "Livin' Loud" in der harten Autoumwelt entworfen. Der Kicker Comp Tieftöner wird entworfen, äußerst gewandt zu sein. Es ist Materialien und Konstruktion fortgeschritten beizubehalten, daß ideale Leistung jahrelang kommt.

PRÜFEN DIE IMPEDANZ

Das Comp Tieftöner Gehäuse ist intern für einen 2- oder 4-Ohm-Lastwiderstand am Lautsprecherkabelanschluss verdrahtet. Sehen Sie bitte am Terminal oder auf der Verpackung nach, um die spezifische Impedanz Ihres Gehäuses festzustellen. Vergewissern Sie sich, dass Ihr Verstärker für diese Impedanz ausgelegt ist.

DC/VC BASSREFLEX GEHÄUSE

Die Position und Ausrichtung Ihres Gehäuses beeinflusst die Qualität und Quantität der Basswiedergabe. Diese Gehäuse sind für den Einbau in Geländewagen und Limousinen entwickelt und besitzt mehrere Einbauoptionen. Die Bassreflexöffnungen dieser Gehäuse dürfen nicht verdeckt werden. Bei manchen Frequenzen kommt ein Großteil des Basses aus der Öffnung. Deshalb sollten Sie mindestens 10 cm Freiraum um die Öffnung lassen.



Wenn das Gehäuse ganz hinten im Fahrzeug eingebaut wird, sollte der Tieftöner nach vorne gerichtet sein. Wenn andererseits das Gehäuse näher am Rücksitz eingebaut wird, erzielt man die beste Leistung, wenn der Tieftöner nach hinten gerichtet ist.



Wenn es einfacher ist, das Gehäuse an einer Seitenwand zu montieren, sollten Sie auf der linken Fahrzeugseite einbauen. Diese Ausrichtung bewirkt, dass die Bassreflexöffnung auf die Fahrzeugrückseite zeigt und die meiste Tiefbassleistung erzeugt. Denken Sie daran, zwischen dem Gehäuse und der Rückseite des Fahrzeugs mindestens 10 cm freizulassen.

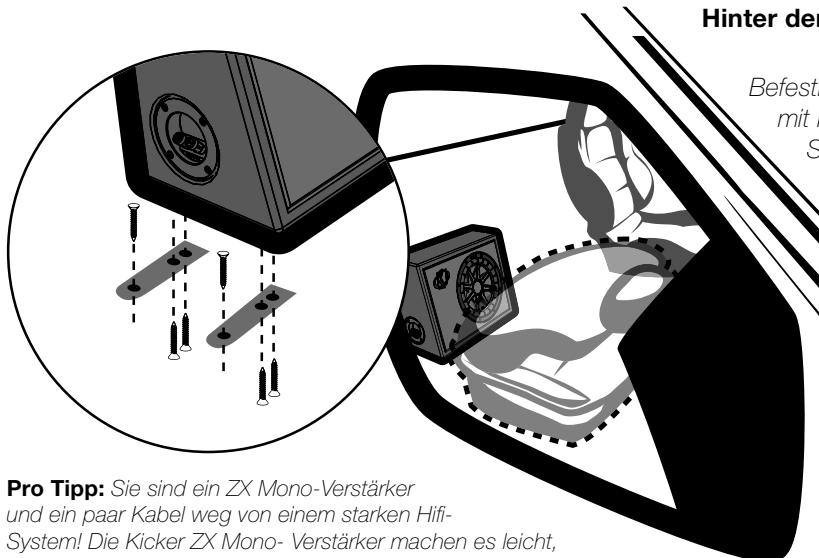
Nachdem Sie die beste Einbauposition gewählt haben, prüfen Sie sorgfältig die Stellen, an denen Montagehalterungen angebracht werden sollen. Vergewissern Sie sich, dass die Montageschrauben keine Benzintanks, Bremsleitungen, Kabel usw. anbohren oder Mechanismen an der Unterseite der Einbauoberfläche stören würden. Drehen Sie das Gehäuse um, bohren Sie die Löcher mit einem 2,5-mm-Bohrer vor, und befestigen Sie die vier Montagehalterungen mit den beiliegenden kleineren Schrauben an der Unterseite des Gehäuses. Jede Halterung muss so ausgerichtet werden, dass das abgerundete Ende ungefähr 2 cm unter dem Gehäuse hervorsteht, so dass eine Schraube zur Befestigung am Fahrzeug leicht eingeführt werden kann.

Befestigen Sie das Tieftöner-Lautsprecherkabel an den Terminals, wobei der rote Anschluss der positive und der schwarze der negative ist. Schließen Sie das andere Ende des Kabels am Tieftöner-Verstärker an und folgen Sie dabei dem Handbuch für den Verstärker. Drehen Sie das Gehäuse wieder um und befestigen Sie es mit den größeren Schrauben am Fahrzeug. Wenn die beiliegenden Befestigungselemente nicht für Ihre Installation passen, muss eine andere Methode zur sicheren Befestigung des Gehäuses am Fahrzeug verwendet werden.

TC BASSREFLEX GEHÄUSE

Kicker TC-Gehäuse passen hinter den Sitz eines Pickup-Trucks, Cabrioletts oder Coupes. Sie sind so konzipiert, dass die beste Bassleistung erreicht wird, wenn Sie in die Rückseite des Fahrzeugsitzes

Hinter der Sitzlautsprechermontage



Befestigen Sie die Halterungen mit beiliegenden kleineren Schrauben an beiden Seiten des Gehäuses. Befestigen Sie dann das Gehäuse zum Fahrzeug mit den beiliegenden größeren Schrauben.

Pro Tipp: Sie sind ein ZX Mono-Verstärker und ein paar Kabel weg von einem starken HiFi-System! Die Kicker ZX Mono-Verstärker machen es leicht, zu hartem Bass mit Ihrem originalen Radio zu verbessern. Bitte fragen Sie Ihren Kicker Händler nach die ZX Verstärker Nachrüstung.

Sound Check: Zu wenig Bass? Prüfen Sie Systemdurchführen schrittweise durch Umkehren einer Sprechersverbindung von positiv zu negativ auf dem Stereo oder subwoofer. Wenn der Bass verbessert, war der Lautsprecher nicht in richtiger Phase.

abstrahlen. Die Bassreflexöffnungen dieser Gehäuse dürfen nicht verdeckt werden. Bei manchen Frequenzen kommt ein Großteil des Basses aus der Öffnung. Deshalb sollten Sie mindestens 10 cm Freiraum um die Öffnung lassen.

Schließen Sie die Tieftöner-Lautsprecherkabel an die Terminals an. Die roten Anschlüsse sind positiv und die schwarzen negativ. Schließen Sie das andere Ende der Kabel am Tieftöner-Verstärker an und folgen Sie dabei dem Handbuch für den Verstärker.

LEISTUNG

Modell:	DC10	DC12	VC12	TC10
Nennimpedanz [Zn], Ohm [pro Gehäuse]	2 oder 4	2 oder 4	4	4
Empfindlichkeit [SPLo], dB bei 1 W, 1 m	98,4	99,9	95,3	93,8
Spitzenbelastbarkeit, Watt (RMS)	600 (300)	600 (300)	300 (150)	300 (150)
Gehäuseoberfläche tief oben, Zoll (cm)	13-1/2 (34,2)	13-7/8 (35,2)	11-1/4 (28,5)	4-3/4 (12)
Gehäuseoberfläche tief unten, Zoll (cm)	16-3/8 (41,5)	17-1/4 (43,8)	14-5/8 (37,1)	7-11/16 (19,5)
Gehäusehöhe, Zoll (cm)	14 (35,5)	16 (40,5)	16-1/8 (40,9)	13-3/4 (38,4)
Gehäusebreite, Zoll (cm)	28-1/2 (72,3)	32-7/16 (82,3)	17-11/16 (44,8)	21-3/4 (55,1)

SICHERHEITS WARNUNG

Um eine mögliche Verletzung oder Todesfolge durch eine Vorrücksbewegung des Gehäuses beim abrupten Anhalten oder bei Unfällen zu vermeiden, muss dieses Gehäuse korrekt installiert und sicher an Ihrem Fahrzeug befestigt werden. Sie sind allein verantwortlich für das Gehäuse in Ihrem Fahrzeug zu befestigen.

Comp Subwoofer - Intellektuelles Eigentum wird von ein oder mehr von den Folgenden Patenten geschützt:

Vereinigten Staaten Patentieren Zahlen 6,611,604, 6,731,773 D473,216, D456,386, D449,293, D355,193 Taiwan Patentieren Zahl 162,154. Andere Vereinigte Staaten und ausländische Patente schwiegend.

Anmerkung: Die Verwendung eines Subsonic-Filters steigert die Belastbarkeit deutlich. Die Belastungswerte in dieser Tabelle basieren auf der Verwendung eines Subsonic-Filters (25 Hz, 24 dB pro Oktave). Änderungen an Spezifikationen und Leistungswerten vorbehalten. Sie finden die aktuellsten Informationen bei www.kicker.com. Um die besten Ergebnisse zu erzielen, benutzen Sie nur Originalzubehörteile und Kabel von KICKER. Nach etwa zwei Wochen erreicht der Subwoofer die optimale Bassleistung.



Manuel Du Caisson De Graves Comp

Modèles : DC10 / DC12 / VC12 / TC10

Distributeur KICKER agréé: _____

Date d'achat: _____

Numéro de modèle du caisson: _____

Numéro de série du caisson: _____

Votre Comp subwoofer caisson a été conçu pour l'environnement automobile dur. L'haut-parleur utilise des matériaux avancés et les techniques de construction pour maintenir l'exécution optimale pendant des années à venir.

VÉRIFIEZ CHARGE COMPATIBLE

Le câblage interne du caisson en fait une charge de 2 ou 4 ohms au niveau des bornes de raccordement des fils du haut-parleur. L'impédance de chaque caisson est indiquée sur ses bornes ou sur son emballage. Vérifiez que cette charge est compatible avec l'amplificateur.

DC/VC ÉVENT CAISSON

L'emplacement et l'orientation du caisson affectent la qualité et l'intensité des graves. Conçu pour une utilisation dans les véhicules de type sportif et berline, le caisson peut être monté de plusieurs façons. L'ouverture de l'évent d'un tel caisson doit être dégagée. À certaines fréquences, la plus grande partie des graves sort par l'évent. Il est donc conseillé de laisser un dégagement d'au moins dix centimètres autour de l'évent.



Si le caisson est monté tout au fond du véhicule, il fonctionne mieux avec le haut-parleur orienté vers l'avant. Inversement, si le caisson est monté près du siège arrière, les meilleurs résultats sont obtenus avec le haut-parleur orienté vers l'arrière du véhicule.



S'il est plus pratique de monter le caisson sur le côté, installez-le du côté gauche du véhicule. Avec cette orientation, l'évent accordé est orienté vers l'arrière du véhicule, ce qui permet d'obtenir le maximum d'extrêmes graves. Pensez à laisser un espace d'au moins dix centimètres entre le caisson et l'arrière du véhicule.

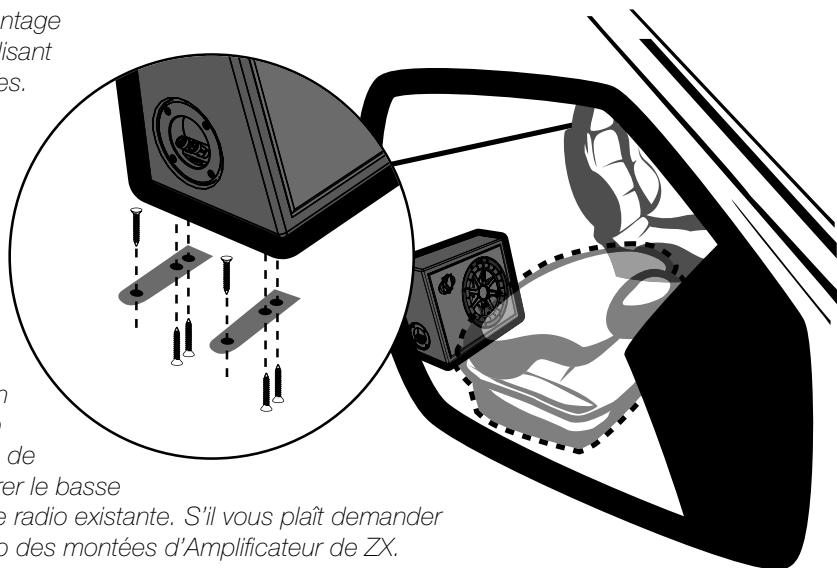
Après avoir déterminé la meilleure position de montage, inspectez soigneusement les emplacements prévus pour les pattes de montage. Vérifiez que les vis de montage ne risquent pas de percer le réservoir d'essence, ni de gêner le fonctionnement de pièces mécaniques sous la surface de montage. Retournez le caisson, percez les trous à l'aide d'un foret de 2,5 mm et fixez à sa base les quatre pattes de montage à l'aide des petites vis fournies. Chaque patte doit être placée de façon à ce que son extrémité arrondie dépasse d'environ deux centimètres du caisson afin de faciliter le vissage de la patte et la fixation du caisson sur le véhicule.

Raccordez aux bornes les fils du haut-parleur d'extrêmes graves, le fil positif à la borne rouge et le fil négatif à la borne noire. Raccordez l'autre extrémité de chaque fil à l'amplificateur d'extrêmes graves conformément au manuel d'utilisation de cet appareil. Le caisson étant à l'endroit, fixez-le solidement au véhicule à l'aide des quatre grandes vis fournies. Si les accessoires de fixation fournis ne conviennent pas pour votre installation, fixez solidement le caisson au véhicule d'une autre façon.

TC ÉVENT CAISSON

Les caissons KICKER TC ont été conçus pour être installés derrière le siège d'une camionnette, une coupé ou où que l'espace est limité. Ils ont été étudiés de façon à offrir le meilleur rendu de graves lorsqu'ils sont orientés vers le dossier du siège. À certaines fréquences, la plus grande partie des graves sort par l'évent. Il est donc conseillé de laisser un dégagement d'au moins dix centimètres autour de l'évent.

Obtenir les pattes de montage au fond de le caisson utilisant les plus petites vis fournies.
Attacher le caisson au véhicule avec les plus grandes vis fournies.



Pro Tip: Vous êtes un KICKER ZX Mono-Amplificateur et quelques câbles loin d'un grand système de stéréo ! Les monoamplificateurs de ZX le font facile à améliorer le basse balancersolide avec votre radio existante. S'il vous plaît demander votre négociant de stéréo des montées d'Amplificateur de ZX.

Raccordez aux bornes les fils du haut-parleur d'extrêmes graves, le fil positif à la borne rouge et le fil négatif à la borne noire. Raccordez l'autre extrémité de chaque fil à l'amplificateur d'extrêmes graves conformément au manuel d'utilisation de l'amplificateur.

PERFORMANCES

Modèle:	DC10	DC12	VC12	TC10
Impédance nominale [Zn], ohms [par caisson]	2 ou 4	2 ou 4	4	4
Sensibilité [SPLo], dB @ 1 W, 1 m	98,4	99,9	95,3	93,8
Puissance admissible, watts, crête (effi cace)	600 (300)	600 (300)	300 (150)	300 (150)
Profondeur du caisson à la surface supérieure, in (cm)	13-1/2 (34,2)	13-7/8 (35,2)	11-1/4 (28,5)	4-3/4 (12)
Profondeur du caisson à la base, in (cm)	16-3/8 (41,5)	17-1/4 (43,8)	14-5/8 (37,1)	7-11/16 (19,5)
Hauteur du caisson, in (cm)	14 (35,5)	16 (40,5)	16-1/8 (40,9)	13-3/4 (38,4)
Largeur du caisson, in (cm)	28-1/2 (72,3)	32-7/16 (82,3)	17-11/16 (44,8)	21-3/4 (55,1)

AVERTISSEMENT DE SÛRETÉ

Ce caisson doit être correctement installé et solidement fi xé au véhicule afi n d'éviter tout risque de blessure, voire de mort résultant d'un déplacement du caisson vers l'avant en cas d'arrêt brutal ou d'accident. Vous êtes uniquement responsable d'attacher le caisson dans votre véhicule.

Sound Check: Faible réponse des graves? Permettez les connexions positives et négatives haut-parleur sur les canaux stéréo/caisson de basse; s'il y a l'amélioration des graves, c'était le haut-parleur, qui a été hors phase.

Remarque: L'utilisation d'un filtre subsonique permet d'augmenter fortement la puissance admissible. Les valeurs de puissance admissible indiquées dans ce tableau ont été calculées pour un filtre subsonique de 25 Hz à 24 dB par octave. Toutes les caractéristiques techniques et données de fonctionnement sont susceptibles de modifications sans préavis. Pour obtenir les documents les plus récents, visitez le site www.kicker.com. Afin de réaliser le meilleur résultat de votre nouveau Subwoofer KICKER, nous vous conseillons de n'utiliser que des accessoires et câblage authentiques de Kicker. Laissez aux caissons de graves Kicker un temps d'adaptation d'environ deux semaines pour atteindre leur niveau optimal de performances dans les graves.

Comp Subwoofer - La propriété intellectuelle protégée par un ou plus des brevets suivants :

Etats-Unis brevetten des nombres 6,611,604, 6,731,773 D473,216, D456,386, D449,293, D355,193 Taiwan brevetten le nombre 162,154. Autres Etats-Unis et étranger brevet en attente.

ACOUSTICS LIMITED WARRANTY

KICKER warrants this product to be free from defects in material and workmanship under normal use for a period of THREE (3) MONTHS from date of original purchase with receipt. When purchased from an Authorized KICKER Dealer it is warranted for ONE (1) YEAR from date of original purchase with receipt. In all cases you must have the original receipt. Should service be necessary under this warranty for any reason due to manufacturing defect or malfunction during the warranty period, KICKER will repair or replace (at its discretion) the defective merchandise with equivalent merchandise at no charge. Warranty replacements may have cosmetic scratches and blemishes. Discontinued products may be replaced with more current equivalent products. This warranty is valid only for the original purchaser and is not extended to owners of the product subsequent to the original purchaser. Any applicable implied warranties are limited in duration to a period of the express warranty as provided herein beginning with the date of the original purchase at retail, and no warranties, whether express or implied, shall apply to this product thereafter. Some states do not allow limitations on implied warranties; therefore these exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights; however you may have other rights that vary from state to state.

WHAT TO DO IF YOU NEED WARRANTY OR SERVICE:

Defective merchandise should be returned to your local Authorized Stillwater Designs (KICKER) Dealer for warranty service. Assistance in locating an Authorized Dealer can be found at www.kicker.com or by contacting Stillwater Designs directly. You can confirm that a dealer is authorized by asking to see a current authorized dealer window decal.

If it becomes necessary for you to return defective merchandise directly to Stillwater Designs (KICKER), call the KICKER Customer Service Department at (405) 624-8510 for a Return Merchandise Authorization (RMA) number. Package only the defective items in a package that will prevent shipping damage, and return to:

Stillwater Designs, 3100 North Husband Road, Stillwater, OK 74075

The RMA number must be clearly marked on the outside of the package. Please return only defective components. The return of functioning items increases your return freight charges. Non-defective items will be returned freight collect to you. For example, if a subwoofer is defective, only return the defective subwoofer, not the entire enclosure. Include a copy of the original receipt with the purchase date clearly visible, and a "proof-of-purchase" statement listing the Customer's name, Dealer's name and invoice number, and product purchased. Warranty expiration on items without proof-of-purchase will be determined from the type of sale and manufacturing date code. Freight must be prepaid; items sent freight-collect, or COD, will be refused.

WHAT IS NOT COVERED?

This warranty is valid only if the product is used for the purpose for which it was designed. It does not cover:

- o Damage due to improper installation
- o Subsequent damage to other components
- o Damage caused by exposure to moisture, excessive heat, chemical cleaners, and/or UV radiation
- o Damage through negligence, misuse, accident or abuse. Repeated returns for the same damage may be considered abuse
- o Any cost or expense related to the removal or reinstallation of product
- o Speakers damaged due to amplifier clipping or distortion
- o Items previously repaired or modified by any unauthorized repair facility
- o Return shipping on non-defective items
- o Products with tampered or missing barcode labels
- o Products returned without a Return Merchandise Authorization (RMA) number
- o Freight Damage
- o The cost of shipping product to KICKER
- o Service performed by anyone other than KICKER

HOW LONG WILL IT TAKE?

KICKER strives to maintain a goal of 24-hour service for all acoustics (subwoofers, midrange drivers, tweeters, crossovers, etc) returns. Delays may be incurred if lack of replacement inventory or parts is encountered. Failure to follow these steps may void your warranty. Any questions can be directed to the KICKER Customer Service Department at (405) 624-8510. Contact your International KICKER dealer or distributor concerning specific procedures for your country's warranty policies.



INTERNATIONAL WARRANTY

Contact your International Kicker dealer or distributor concerning specific procedures for your country's warranty policies.

WARNING: KICKER products are capable of producing sound levels that can permanently damage your hearing!

Turning up a system to a level that has audible distortion is more damaging to your ears than listening to an undistorted system at the same volume level. The threshold of pain is always an indicator that the sound level is too loud and may permanently damage your hearing. Please use common sense when controlling volume.

GARANTÍA INTERNACIONAL *Versión Español*

Comuníquese con su concesionario o distribuidor Kicker internacional para obtener información sobre procedimientos específicos relacionados con las normas de garantía de su país.

ADVERTENCIA: Los excitadores Kicker son capaces de producir niveles de sonido que pueden dañar permanentemente el oído. Subir el volumen del sistema hasta un nivel que produzca distorsión es más dañino para el oído que escuchar un sistema sin distorsión al mismo volumen. El dolor es siempre una indicación de que el sonido es muy fuerte y que puede dañar permanentemente el oído. Sea precavido cuando controle el volumen.

La frase "combustible para vivir la vida Livin' Loud™ a todo volumen" se refiere al entusiasmo por la vida que la marca Kicker de estéreos de automóvil representa y a la recomendación a nuestros clientes de que vivan lo mejor posible ("a todo volumen") en todo sentido. La línea de altavoces y amplificadores Kicker es la mejor del mercado de audio de automóviles y por lo tanto representa el "combustible" para vivir a todo volumen en el área de "estéreos de automóvil" de la vida de nuestros clientes. Recomendamos a todos nuestros clientes que obedezcan todas las reglas y reglamentos locales sobre ruido en cuanto a los niveles legales y apropiados de audición fuera del vehículo.

INTERNATIONALE GARANTIE *Deutsche Version*

Nehmen Sie mit Ihren internationalen Kicker-Fachhändler oder Vertrieb Kontakt auf, um Details über die Garantieleistungen in Ihrem Land zu erfahren.

WARNUNG: KICKER-Treibwerke können einen Schallpegel erzeugen, der zu permanenten Gehörschäden führen kann!

Wenn Sie ein System auf einen Pegel stellen, der hörbare Verzerrungen erzeugt, schadet das Ihren Ohren mehr, als ein nicht verzerrtes System auf dem gleichen Lautstärkepegel. Die Schmerzschwelle ist immer eine Anzeige dafür, dass der Schallpegel zu laut ist und zu permanenten Gehörschäden führen kann. Seien Sie bei der Lautstärkeeinstellung bitte vernünftig!

Der Slogan "Treibstoff für Livin' Loud" bezieht sich auf die mit den Kicker-Autostereosystemen assoziierte Lebensfreude und die Tatsache, dass wir unsere Kunden ermutigen, in allen Aspekten ihres Lebens nach dem Besten ("Livin' Loud") zu streben. Die Lautsprecher und Verstärker von Kicker sind auf dem Markt für Auto-Soundsysteme führend und stellen somit den "Treibstoff" für das Autostereoerlebnis unserer Kunden dar. Wir empfehlen allen unseren Kunden, sich bezüglich der zugelassenen und passenden Lautstärkepegel außerhalb des Autos an die örtlichen Lärmvorschriften zu halten.

GARANTIE INTERNATIONALE *Version Française*

Pour connaître les procédures propres à la politique de garantie de votre pays, contactez votre revendeur ou distributeur International Kicker.

AVERTISSEMENT: Les haut-parleurs Kicker ont la capacité de produire des niveaux sonores pouvant endommager l'ouïe de façon irréversible ! L'augmentation du volume d'un système jusqu'à un niveau présentant une distorsion audible endommage davantage l'ouïe que l'écoute d'un système sans distorsion au même volume. Le seuil de la douleur est toujours le signe que le niveau sonore est trop élevé et risque d'endommager l'ouïe de façon irréversible. Réglez le volume en faisant prevue de bon sens!

L'expression " carburant pour vivre plein pot " fait référence au dynamisme de la marque Kicker d'équipements audio pour véhicules et a pour but d'encourager nos clients à faire le maximum (" vivre plein pot ") dans tous les aspects de leur vie. Les haut-parleurs et amplificateurs Kicker sont les meilleurs dans le domaine des équipements audio et représentent donc pour nos clients le " carburant pour vivre plein pot " dans l'aspect " installation audio de véhicule " de leur vie. Nous encourageons tous nos clients à respecter toutes les lois et réglementations locales relatives aux niveaux sonores acceptables à l'extérieur des véhicules.

©2009 Stillwater Designs