INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR PART 99-3002

APPLICATIONS
See application list inside

Cadillac/Chevrolet/GMC 1995-2002
99-3002

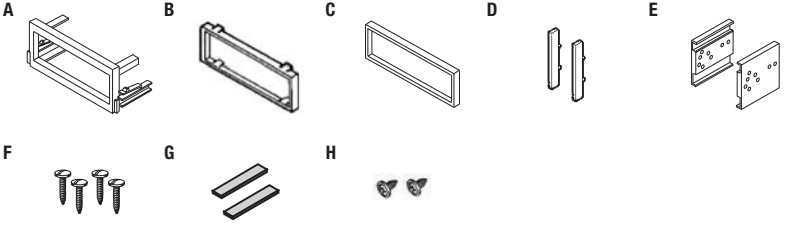
KIT FEATURES

- DIN and ISO DIN radio provisions
- Various mounting depth alternatives



KIT COMPONENTS

• A) Radio housing • B) Faceplate • C) Spacer • D) Snap spacers • E) ISO DIN brackets
• F) (4) 5mm Flat head screws • G) Tape strips • H) (2) #6 Self tapping screws



WIRING & ANTENNA CONNECTIONS (sold separately)

Wiring Harness:
- 70-1858 - GM harness 1987-2005

Antenna Adapter:
- 40-GM10 - GM antenna adapter 1988-up

TOOLS REQUIRED

• Phillips screwdriver • Cutting tool • Socket wrench

CAUTION: Metra recommends disconnecting the negative battery terminal before beginning any installation. All accessories, switches, and especially air bag indicator lights must be plugged in before reconnecting the battery or cycling the ignition.

NOTE: Refer to the instructions included with the aftermarket radio.

REV. 11/15/2013 INST99-3002

© COPYRIGHT 2004-2011 METRA ELECTRONICS CORPORATION

Applications

Cadillac
Escalade 1999-2002
EXT 2002

Chevrolet
Astro 1996-2005
Avalanche 2002
Express (full size van) 1996-2000
Full size pickup 1995-2002
Suburban 1995-2002
Tahoe 1995-2002

GMC
Safari 1996-2005
Sierra 1995-2002
Suburban 1995-1999
Savana 1996-2000
Yukon 1995-2002
Yukon XL 2001-2002

Table of Contents

Dash Disassembly
- Cadillac Escalade 1999-2002/EXT 2002 2
- Chevrolet Astro/GMC Safari 1996-2005 3
- Chevrolet Avalanche 2002 2
- Chevrolet Express (full size van) 1996-2000 3
- Chevrolet (full size pickup) 1995-2002 2
- Chevrolet Suburban/Tahoe 1995-2002 2
- GMC Sierra/Suburban 1995-2002 2
- GMC Savana 1996-2000 3
- GMC Suburban 1995-1999 2
- GMC Yukon 1995-2002/Yukon XL 2001-2002 2

Kit Assembly
- DIN radio provision 3
- ISO DIN radio provision 4

Table of Contents

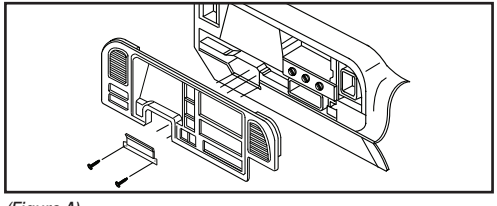
- GMC Sierra/Suburban 1995-2002 2
- GMC Savana 1996-2000 3
- GMC Suburban 1995-1999 2
- GMC Yukon 1995-2002/Yukon XL 2001-2002 2

Kit Assembly
- DIN radio provision 3
- ISO DIN radio provision 4

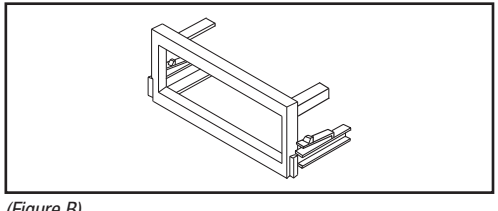
Cadillac Escalade 1999-2002/EXT 2002, Chevrolet full size pickup/Suburban/Tahoe 1995-2002/Avalanche 2002, GMC Suburban 1995-1999, Sierra/Yukon 1995-2002/Yukon XL 2001-2002

1. Remove (4) 7mm hex-head screws from the base of the lower dash panel.
2. Unclip the perimeter of the upper dash panel. Place the gear selector in low.
3. Unclip the lower dash panel and remove. Remove (2) 7mm hex-head screws from the metal plate located below the steering column. (Figure A)
4. Remove (2) 15mm hex-head nuts exposed on the steering column bracket and lower the steering column.
5. Disconnect the cargo lamp and light switch wiring. Remove the upper dash trim bezel.
6. Using a flat blade screwdriver, press down on the outside clips of the factory radio (or pocket) and remove.
7. Locate the radio housing. (Figure B)

Continue to kit assembly



(Figure A)

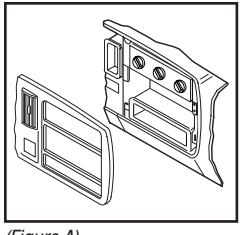


(Figure B)

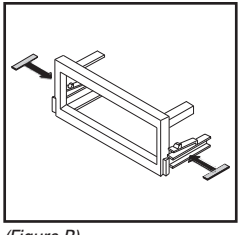
Chevrolet Express/GMC Savana 1996-2000

1. Unclip the plastic trim piece located below the steering column.
2. Unclip the dash trim bezel.
3. Pull the bezel over the steering column and disconnect the wiring. Using a flat-blade screwdriver, press down on the outside clips of the factory radio and remove. (Figure A)
4. Peel away the paper backings from the tape strips and stick the strips to the lower shelves of the mounting clips. (Figure B)

Continue to kit assembly



(Figure A)

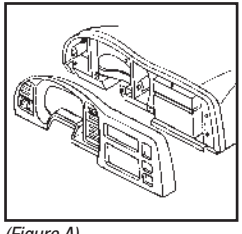


(Figure B)

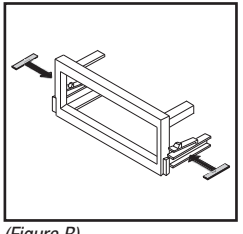
Chevrolet Astro/GMC Safari 1996-2005

1. Place the gear selector in its lowest position.
2. Unclip the perimeter of the dash trim bezel.
3. Disconnect the rear A/C control harness and the headlight switch from the back of the dash trim bezel and remove the bezel. Using a flat-blade screwdriver, press down on the outside clips of the factory radio and remove. (Figure A)
4. Peel away the paper backings from the tape strips and stick the strips to the lower shelves of the mounting clips. (Figure B)

Continue to kit assembly



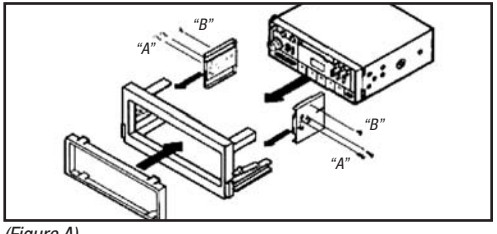
(Figure A)



(Figure B)

ISO DIN radio provision

1. Cut and remove shaft supports from the faceplate. Snap faceplate into the radio housing.
2. Slide the aftermarket radio into the back of the kit.
3. Slide the ISO-DIN brackets onto the housing legs and align the holes in the brackets with the holes in the radio.
4. Mount the brackets to the radio with (4) 5mm flat-head screws supplied (“A”).
5. Mount the brackets to the top of the Housing legs with (2) #6 self-tapping screws (“B”).
6. Locate the factory wiring harness in the dash. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra or AXXESS. Re-connect the negative battery terminal and test the radio for proper operation.
7. Reassemble dash in reverse order of disassembly.

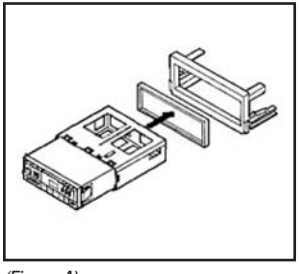


(Figure A)

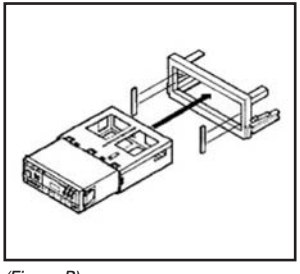
Kit Assembly

DIN radio provision

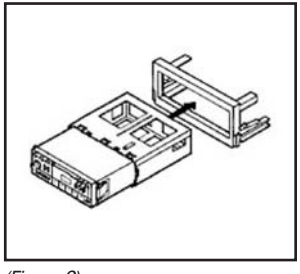
1. Slide the DIN cage into the kit and secure by bending the metal locking tabs down. Slide the aftermarket radio into the cage until secure. (Figure A)
2. If an intermediate-mount installation is desired, attach the Snap Spacers or Spacer to the outer walls of the radio opening. Slide the DIN cage into the Radio Housing and secure by bending the metal locking tabs down. Slide the aftermarket radio into the cage until secure. (Figure B)
3. Locate the factory wiring harness in the dash. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra or AXXESS. Re-connect the negative battery terminal and test the radio for proper operation.
4. Reassemble dash in reverse order of disassembly.



(Figure A)



(Figure B)



(Figure C)

KNOWLEDGE IS POWER
Enhance your installation and fabrication skills by enrolling in the most recognized and respected mobile electronics school in our industry.
Log onto www.installerinstitute.com or call 800-354-6782 for more information and take steps toward a better tomorrow.

Metra recommends MECP certified technicians

REV. 11/15/2013 INST99-3002

 © COPYRIGHT 2004-2011 METRA ELECTRONICS CORPORATION

APLICACIONES

Ver el interior de la cubierta delantera

Cadillac/Chevrolet/GMC 1995-2002
99-3002

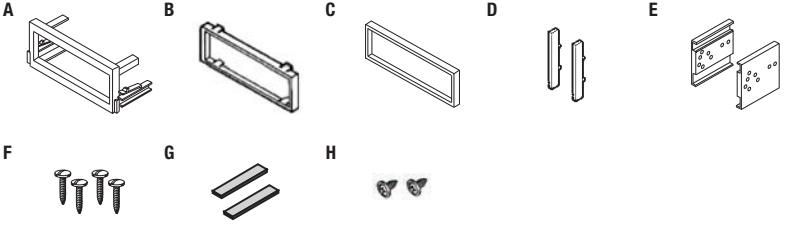
CARACTERÍSTICAS DEL KIT

- Provisiones de unidad DIN e ISO DIN
- Distintas alternativas de profundidad de montaje



COMPONENTES DEL KIT

• A) Carcasa del radio • B) Placa frontal • C) Espaciador • D) Espacioadores a presión • E) Soportes ISO DIN • F) (4) tornillos de cabeza plana de 5 mm • G) Tiras de cinta • H) (2) tornillos autorroscantes #6



CABLEADO Y CONEXIONES DE ANTENA

Arnés de cableado: (se venden por separado)

- 70-1858 - arnés GM 1987-2005

Adaptador de antena:

- 40-GM10 - Adaptador de antena GM 1988 y más recientes

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

• Destornillador Phillips • Herramienta de corte
• Llave de tubo

PRECAUCIÓN: Metra recomienda desconectar el terminal negativo de la batería antes de comenzar cualquier instalación. Todos los accesorios, interruptores y, especialmente, las luces indicadoras de airbag deben estar enchufados antes de volver a conectar la batería o comenzar el ciclo de ignición.

NOTA: Remítase a las instrucciones incluidas con el radio de postventa.

REV. 11/15/2013 INST99-3002

 © COPYRIGHT 2004-2011 METRA ELECTRONICS CORPORATION

Aplicaciones

Cadillac
Escalade 1999-2002
EXT 2002

Chevrolet
Astro 1996-2005
Avalanche 2002
Express (furgoneta de tamaño completo) 1996-2000
Full size pickup 1995-2002
Suburban 1995-2002
Tahoe 1995-2002

GMC
Safari 1996-2005
Sierra 1995-2002
Suburban 1995-1999
Savana 1996-2000
Yukon 1995-2002
Yukon XL 2001-2002

Indice

Desmontaje del tablero
- Cadillac Escalade 1999-2002/EXT 2002 2
- Chevrolet Astro/GMC Safari 1996-2005 3
- Chevrolet Avalanche 2002 2
- Chevrolet Express (furgoneta de tamaño completo) 1996-2000 3
- Chevrolet (pickup de tamaño completo) 1995-2002 2
- Chevrolet Suburban/Tahoe 1995-2002 2

Table of Contents

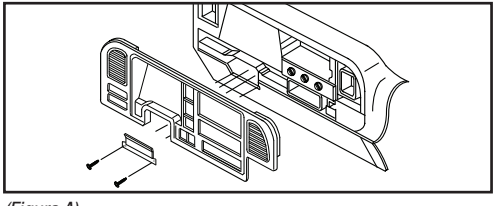
- GMC Sierra/Suburban 1995-2002 2
- GMC Savana 1996-2000 3
- GMC Suburban 1995-1999 2
- GMC Yukon 1995-2002/Yukon XL 2001-2002 2

Ensamble del kit
- Provisión de radio DIN 3
- Provisión de radio ISO DIN 4

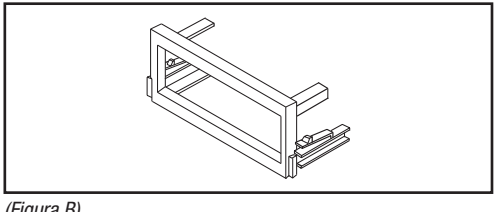
Cadillac Escalade 1999-2002/EXT 2002, Chevrolet full size pickup/Suburban/Tahoe 1995-2002/Avalanche 2002, GMC Suburban 1995-1999, Sierra/Yukon 1995-2002/Yukon XL 2001-2002

1. Quite los (4) tornillos de cabeza hexagonal de 7 mm de la base del panel del tablero inferior.
2. Desenganche el perímetro del panel del tablero superior. Coloque el selector de velocidades en bajo.
3. Desenganche el panel de tablero inferior y quítelo. Quite los (2) tornillos de 7mm de cabeza hexagonal de la placa metálica localizada debajo de la columna de dirección. (Figura A)
4. Quite las (2) tuercas de cabeza hexagonal de 15 mm expuestas en el soporte de la columna de dirección y baje la columna de dirección.
5. Desconecte el cableado de la lámpara de carga y del interruptor de las luces. Quite el bisel de la moldura del tablero superior.
6. Con un destornillador de paleta, presione hacia abajo en los ganchos exteriores del radio de fábrica (o la cavidad) y quítelo.
7. Localice la carcasa del radio. (Figura B)

Continuará al ensamble del kit



(Figura A)

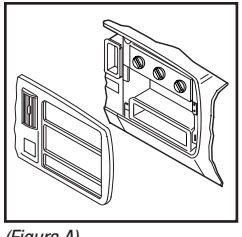


(Figura B)

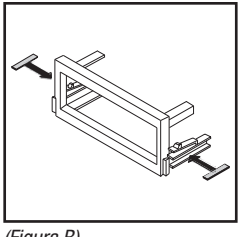
Chevrolet Express/GMC Savana 1996-2000

1. Desenganche la pieza de moldura de plástico localizada debajo de la columna de dirección.
2. Desenganche el bisel de la moldura del tablero.
3. Jale el bisel por encima de la columna de dirección y desconecte el cableado. Con un destornillador de paleta, presione hacia abajo en los ganchos exteriores del radio de fábrica y quítelo. (Figura A)
4. Quite el papel protector de las tiras de cinta y pegue las tiras en las repisas inferiores de los ganchos de montaje. (Figura B)

Continuará al ensamble del kit



(Figura A)

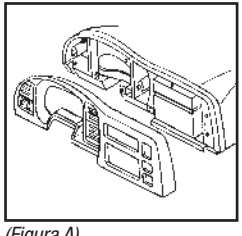


(Figura B)

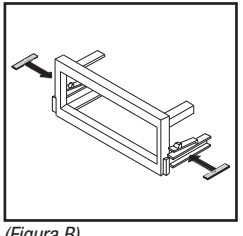
Chevrolet Astro/GMC Safari 1996-2005

1. Coloque el selector de velocidades en su posición más baja.
2. Desenganche el perímetro del bisel de la moldura del tablero.
3. Desconecte el arnés de control trasero de aire acondicionado y el interruptor de los faros de la parte posterior del bisel de la moldura del tablero y quite el bisel. Con un destornillador de paleta, presione hacia abajo en los ganchos exteriores del radio de fábrica y quítelo. (Figura A)
4. Quite el papel protector de las tiras de cinta y pegue las tiras en las repisas inferiores de los ganchos de montaje. (Figura B)

Continuará al ensamble del kit



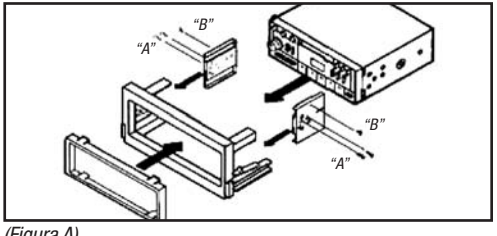
(Figura A)



(Figura B)

Provisión de radio ISO DIN

1. Corte y quite los soportes del eje de la placa frontal. Coloque a presión la placa frontal en la carcasa del radio.
2. Deslice el radio de mercado secundario en la parte posterior del kit.
3. Deslice los soportes ISO-DIN en las patas de la carcasa y alinee los orificios de los soportes con los orificios de la unidad.
4. Monte los soportes en la unidad con los (4) tornillos de cabeza plana de 5 mm suministrados ("A").
5. Monte los soportes en la parte superior de las patas de la carcasa con (2) tornillos autorroscantes #6 ("B").
6. Locate the factory wiring harness in the dash. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra or AXXESS. Re-connect the negative battery terminal and test the unit for proper operation.
7. Vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó.

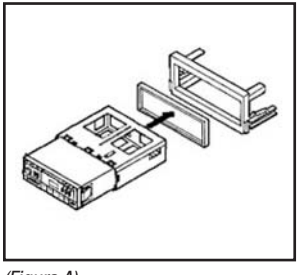


(Figura A)

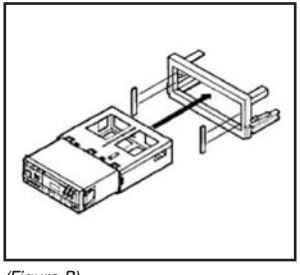
Ensamble del kit

Provisión de radio DIN

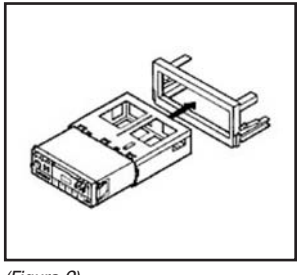
1. Deslice la reja DIN en el kit y sujétela doblando hacia abajo las pestañas de metal. Deslice el radio de mercado secundario en la reja y sujételo. (Figura A)
2. Si se desea una instalación de montaje intermedio, coloque los espaciadores a presión o el espaciador en las paredes exteriores de la apertura del radio. Deslice la reja DIN en la carcasa del radio y sujétela doblando hacia abajo las pestañas de metal. Deslice el radio de mercado secundario en la reja y sujételo. (Figura B)
3. Ubique el arnés de cableado de fábrica en el tablero. Metra recomienda el uso de un adaptador adecuado de acoplamiento de Metra o de AXXESS. Vuelva a conectar la terminal negativa de la batería y pruebe la unidad para verificar que funcione correctamente.
4. Vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó.



(Figura A)



(Figura B)



(Figura C)

EL CONOCIMIENTO ES PODER
Mejore sus habilidades de instalación y fabricación inscribiéndose en la escuela de dispositivos electrónicos móviles más reconocida y respetada de nuestra industria. Regístrese en www.installerinstitute.com o llame al 800-354-6782 para obtener más información y avance hacia un futuro mejor.

Metra recomienda técnicos con certificación del Programa de Certificación en Electrónica Móvil (Mobile Electronics Certification Program, MECP).

REV. 11/15/2013 INST99-3002

 © COPYRIGHT 2004-2011 METRA ELECTRONICS CORPORATION