



INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR PART 95-7345B

APPLICATIONS

Kia Optima 2011-up 95-7345B

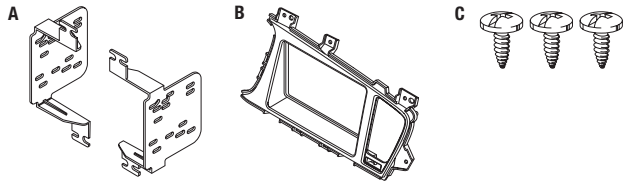
KIT FEATURES

- Double DIN head unit provision
- *Painted matte black to match factory finish*



KIT COMPONENTS

- A) DDIN Brackets
- B) Trim Panel
- C) (3) #8 x 3/8" Phillips Pan Head Screws



WIRING & ANTENNA CONNECTIONS (sold separately)

Wiring Harness: • 70-7304 - Hyundai/Kia 2010-up

Antenna Adapter: • Not Required

TOOLS REQUIRED

- Panel removal tool
- Phillips screwdriver
- Socket Wrench

Table of Contents

Dash Disassembly

- Kia Optima 20011-up..... 2

Kit Assembly

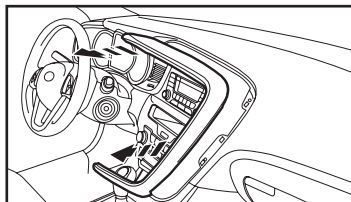
- Vent transfer 3
- Double DIN head unit provision 3

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.

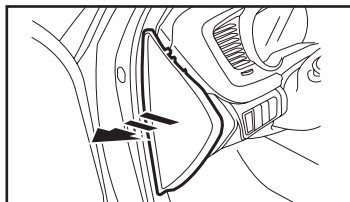
NOTE: Refer to the instructions included with the aftermarket radio.

Dash Disassembly

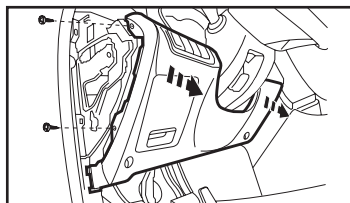
1. Unsnap and remove trim from around top center to passenger side dash. (Figure A)
2. Unsnap panel from outside edge of driver's side dash. (Figure B)
3. Remove two screws from knee panel and pull top of panel back so it doesn't overlap the instrument cluster. (Figure C)
4. Remove two screws from the driver's side vent trim and remove. (Figure D)



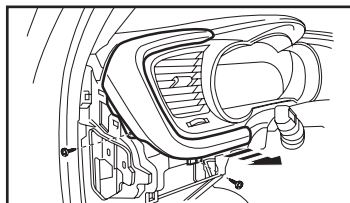
(Figure A)



(Figure B)



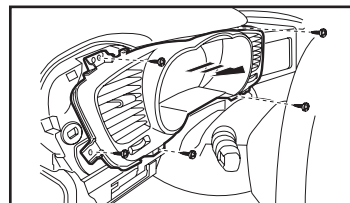
(Figure C)



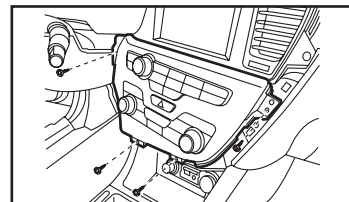
(Figure D)

5. Remove five screws from instrument cluster and remove. (Figure E)
6. Remove four screws from the climate controls and remove. (Figure F)
7. Remove six screws securing the radio trim panel and remove. (Figure G)
8. Remove four screws securing the factory radio chassis and remove it. (Figure H)

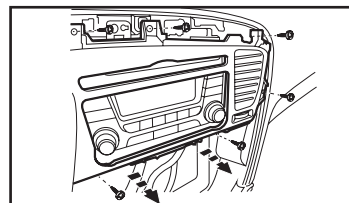
Continue to kit assembly



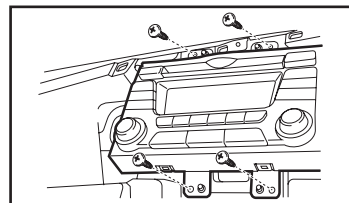
(Figure E)



(Figure F)



(Figure G)



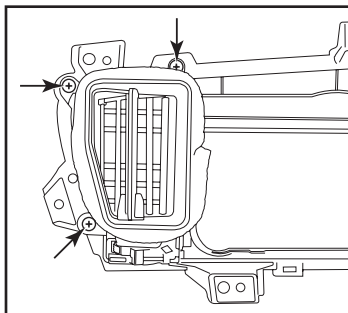
(Figure H)



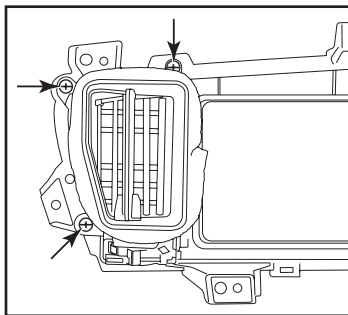
95-7345B

Kit Assembly

1. Remove three screws and remove the vent from the factory radio panel. (Figure A)
2. Using the supplied #8 x 3/8" pan head phillips screws, install the vent to the kits trim panel. (Figure B)

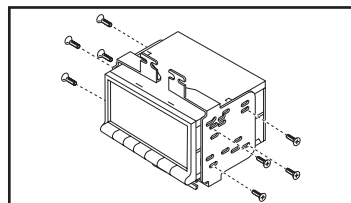


(Figure A)

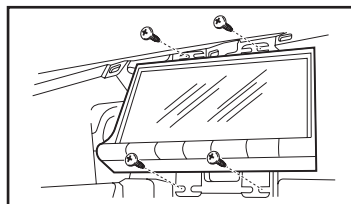


(Figure B)

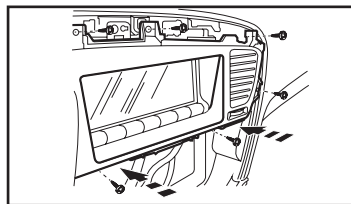
1. Mount the radio to the DDIN Brackets with the screws supplied with the unit. (Figure A)
2. Locate the factory wiring harness in the dash. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra or AXCESS. Re-connect the negative battery terminal and test the unit for proper operation.
3. Mount the radio/bracket assembly into the dash. (Figure B)
4. Snap the radio trim plate over the radio/bracket assembly and reassemble dash in reverse order of disassembly. (Figure C)



(Figure A)



(Figure B)



(Figure C)



INSTALLATION INSTRUCTIONS FOR PART 95-7345B

REV. 9/20/2012 INST95-7345B



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**



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA LA PIEZA 95-7345B

APLICACIONES

Kia Optima 2011 y mas 95-7345B

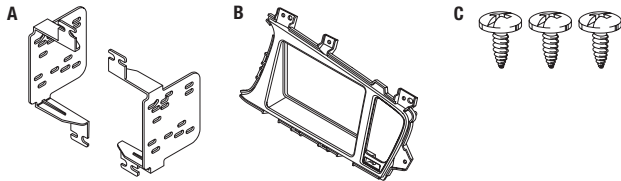
CARACTERÍSTICAS DEL KIT

- Provisiones de unidad central doble DIN
- Pintada en negro mate para igualar el acabado de fábrica



COMPONENTES DEL KIT

- A) Soportes DDIN • B) Panel de moldura • C) (3) tornillos Phillips #8 X 3/8" de cabeza troncocónica



CABLEADO Y CONEXIONES DE ANTENA (se venden por separado)

Arnés de cableado: • 70-7304 – Hyundai/ Kia 2010 y más recientes

Adaptador de antena: • No se requiere

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Herramienta para quitar paneles • Destornillador Phillips • Llave para dados

Índice

Desmontaje del tablero

- Kia Optima 20011 y mas..... 2

Ensamble del kit

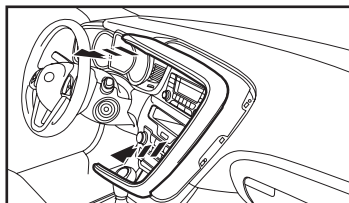
- Ventile la transferencia..... 3
- Provisiones de unidad central doble DIN..... 3

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.

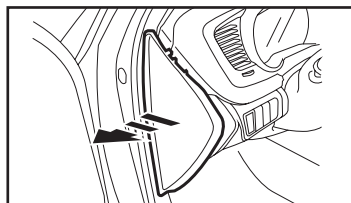
Nota: Remítase a las instrucciones incluidas con el radio de posventa.

Desmontaje del tablero

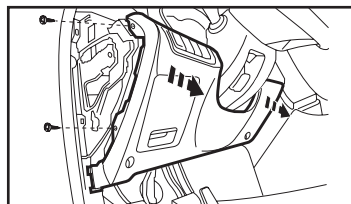
1. Desenganche y quite la moldura de alrededor de la parte de arriba del centro al tablero del lado del pasajero. (Figura A)
2. Desenganche el panel del borde de afuera del tablero del lado del conductor. (Figura B)
3. Quite los dos tornillos del panel que protege las rodillas y jale la parte de arriba del panel hacia atrás para que no se empalme con el conjunto de instrumentos. (Figura C)
4. Quite los dos tornillos de la moldura de la rejilla del lado del conductor y quítela. (Figura D)



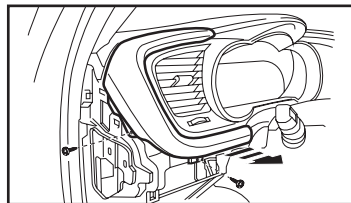
(Figura A)



(Figura B)



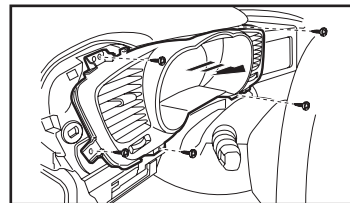
(Figura C)



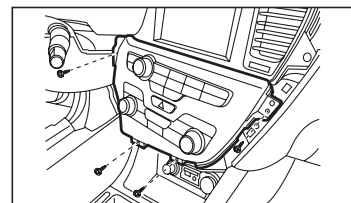
(Figura D)

5. Quite los cinco tornillos del conjunto de instrumentos y quítelo. (Figura E)
6. Quite los cuatro tornillos de los controles del clima y quítelos. (Figura F)
7. Quite los cuatro tornillos que sostienen el panel de la moldura del radio y quítelo. (Figura G)
8. Quite los cuatro tornillos que sostienen el chasis del radio de fábrica y quítelo. (Figura H)

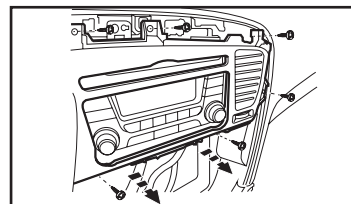
Continuará la ensamble del kit



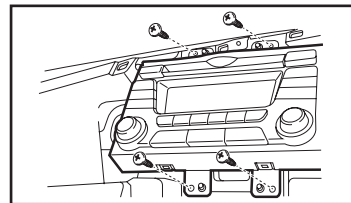
(Figura E)



(Figura F)



(Figura G)



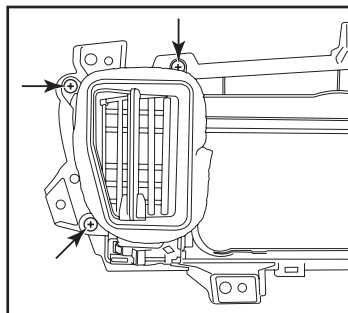
(Figura H)



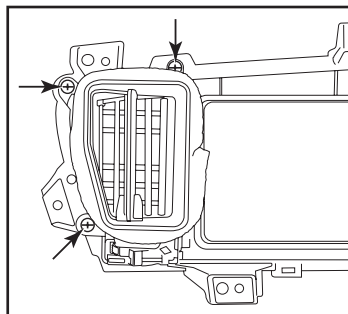
95-7345B

Ensamble del kit

1. Quite los tres tornillos y quite la rejilla del panel del radio de fábrica. (Figura A)
2. Usando los tornillos de fábrica, instale la rejilla en el panel de la moldura del kit. (Figura B)

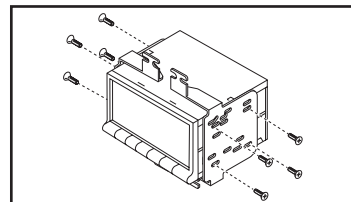


(Figura A)

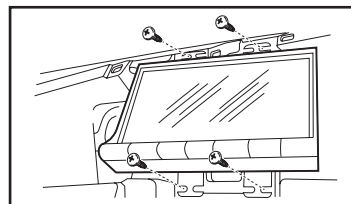


(Figura B)

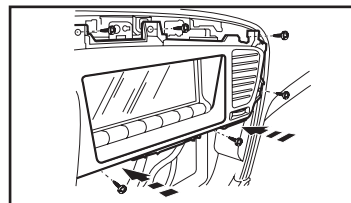
1. Monte el radio en los soportes DDIN con los tornillos que vienen con la unidad. (Figura A)
2. Ubique el arnés de cableado de fábrica en el tablero. Metra recomienda el uso de un adaptador adecuado de acoplamiento de Metra o de AXCESS. Pruebe la unidad para ver si funciona bien.
3. Monte el radio con el soporte en el tablero. (Figura B)
4. Ponga a presión la placa de la moldura del radio sobre el conjunto del radio/soporte y vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó. (Figura C)



(Figura A)



(Figura B)



(Figura C)



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN PARA LA PIEZA 95-7345B

REV. 9/20/2012 INST95-7345B



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).