



Installation instructions for part 99-9227

Volvo S60 2005-2009 V70 & XC70 2005-2007 99-9227

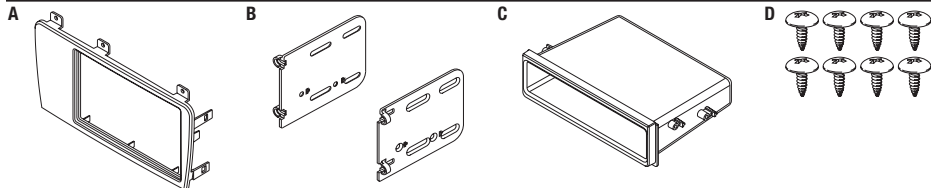
KIT FEATURES

- ISO DIN radio provision with pocket
- ISO DDIN radio provision
- *Painted custom color to match factory*



KIT COMPONENTS

- A) Radio housing trim panel
- B) Brackets
- C) Pocket
- D) (8) #8 x 3/8" Phillips screws



WIRING & ANTENNA CONNECTIONS (sold separately)

Wiring Harness: • 70-9221

Antenna Adapter: • 40-VL10

TOOLS REQUIRED

- Panel removal tool
- Phillips screwdriver
- Torx T-25 screwdriver

Table of Contents

Dash Disassembly 2

Kit Assembly

- ISO DIN radio provision with pocket..... 3
- ISO DDIN radio provision 3

CAUTION! All accessories, switches, climate controls panels, and especially air bag indicator lights must be connected before cycling the ignition. Also, do not remove the factory radio with the key in the on position, or while the vehicle is running.

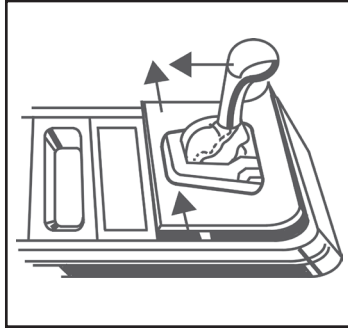
REV. 8/22/2016 INST99-9227

Dash Disassembly

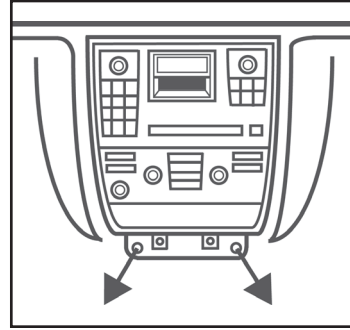
1. Move the shifter to the rearmost position, unsnap the shifter trim and move it to one side. (Figure A)
2. Remove (2) T-25 Torx screws from bottom of the radio/ climate control cluster. (Figure B)

CAUTION: Do not remove connectors before turning the ignition off.

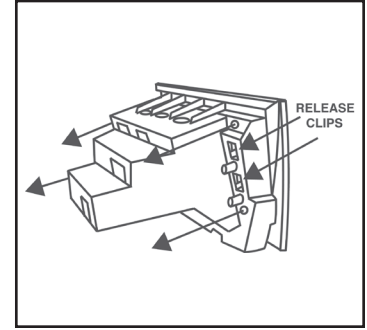
3. With radio and climate controls out, remove (4) T-25 Torx screws holding the bracket, release the clips and remove the radio. (Figure C)



(Figure A)



(Figure B)

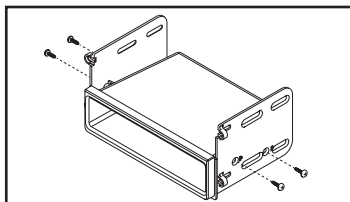


(Figure C)

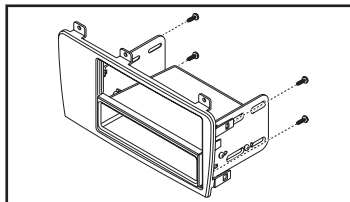
Kit Assembly

ISO DIN radio provision with pocket

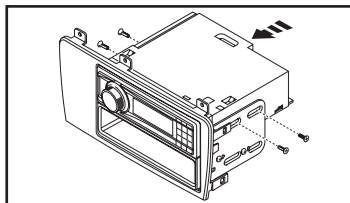
1. Mount the *pocket* to the *radio brackets* with (4) #8 x 3/8" Phillips screws supplied. (Figure A)
2. Mount the bracket/pocket assembly to the *radio housing trim panel* with (4) included #8 screws (Figure B)
3. Remove the metal DIN sleeve and trim ring from the aftermarket radio.
4. Slide the radio into *radio brackets* and secure with screws supplied with the radio. (Figure C)
5. Locate the factory wiring harness and antenna connector in the dash. Metra recommends using the proper mating adapters from Metra and/or AXCESS. Test the radio for proper operation.
6. Reassemble the dash in reverse order of disassembly.



(Figure A)



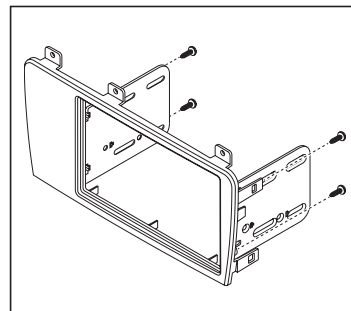
(Figure B)



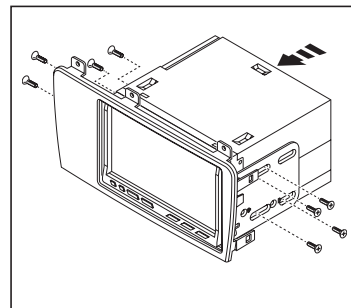
(Figure C)

ISO DDIN radio provision

1. Attach the *brackets* to the *radio housing trim panel* using (4) #8 x 3/8" screws supplied. (Figure A)
2. Slide the radio into the bracket/radio housing assembly and secure to the assembly using the screws supplied with the radio. (Figure B)
3. Locate the factory wiring harness and antenna connector in the dash. Metra recommends using the proper mating adapters from Metra and/or AXCESS. Test the radio for proper operation.
4. Reassemble the dash in reverse order of disassembly.



(Figure A)



(Figure B)



Installation instructions for part 99-9227



IMPORTANT

If you are having difficulties with the installation of this product, please call our Tech Support line at **1-800-253-TECH**. Before doing so, look over the instructions a second time, and make sure the installation was performed exactly as the instructions are stated. Please have the vehicle apart and ready to perform troubleshooting steps before calling.



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. 8/22/2016 INST99-9227



Instrucciones de instalación para la pieza 99-9227

Volvo S60 2005-2009 V70 & XC70 2005-2007 99-9227

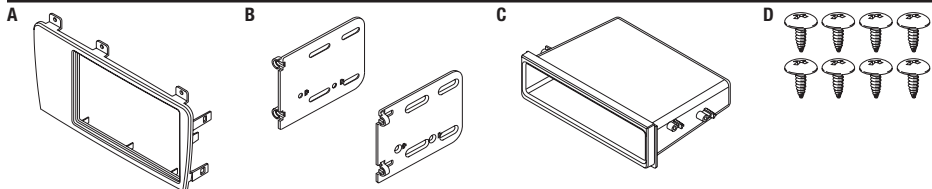
CARACTERÍSTICAS DEL KIT

- Provisión de radio ISO DIN con cavidad
- Provisión de radio ISO DDIN
- Pintada en color personalizado para igualar el acabado de fábrica



COMPONENTES DEL KIT

- A) Panel de moldura para la carcasa del radio • B) Soportes • C) Cavidad • D) (8) tornillos #8 x 3/8"



CABLEADO Y CONEXIONES DE ANTENA (se venden por separado)

Arnés de cables: • 70-9221

Adaptador de antena: • 40-VL10

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Herramienta para quitar paneles • Destornillador Phillips • Destornillador Torx T-25

Desmontaje del tablero 2

Ensamble del kit

– Provisión de radio ISO DIN con cavidad..... 3

– Provisión de radio ISO DDIN 3

¡PRECAUCIÓN! Todos los accesorios, interruptores, paneles de controles de clima y especialmente las luces del indicador de las bolsas de aire deben estar conectados antes ciclar la ignición. Además, no quite el radio de fábrica con la llave en la posición o de encendido ni con el vehículo funcionando.

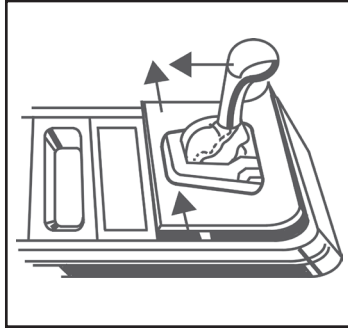
REV. 8/22/2016 INST99-9227

Desmontaje del tablero

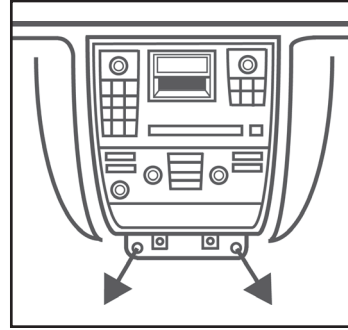
1. Mueva la palanca de velocidades a la última posición hacia atrás, suelte a presión la moldura de la palanca de velocidades y hágala a un lado. (Figura A)
2. Retire los (2) tornillos T-25 Torx de la parte inferior del conjunto de control del radio/clima. (Figura B)

PRECAUCIÓN: No retire los conectores antes de apagar la ignición.

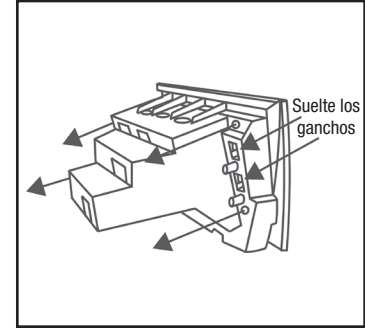
3. Con los controles del clima y radio apagados, retire los (4) tornillos T-25 Torx que sujetan el radio al soporte, suelte los ganchos y retire el radio. (Figura C)



(Figura A)



(Figura B)

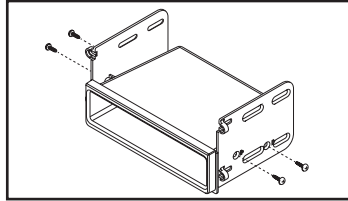


(Figura C)

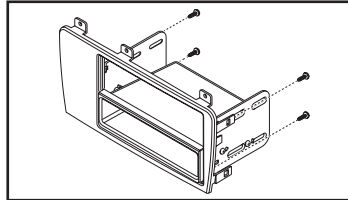
Ensamble del kit

Provision de radio ISO DIN con cavidad

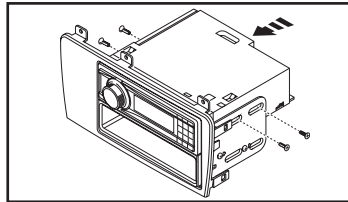
1. Monte la cavidad en los soportes del radio con (4) tornillos Phillips #8 x 3/8" que se suministran. (Figura A)
2. Monte el ensamble del soporte/cavidad en la carcasa del panel de la moldura con los (4) tornillos #8 incluidos. (Figura B)
3. Quite la manga de metal DIN y el anillo de moldura del radio de mercado secundario.
4. Deslice el radio en los soportes del radio y sujételo con los tornillos suministrados con el radio. (Figura C)
5. Localice el arnés de cableado de fábrica y el conector de la antena en el tablero. Metra recomienda que use adaptadores adecuados de acoplamiento de Metra y/o de AXCESS. Pruebe el radio para verificar que funcione correctamente.
6. Vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó.



(Figura A)



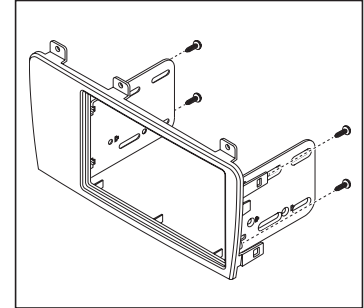
(Figura B)



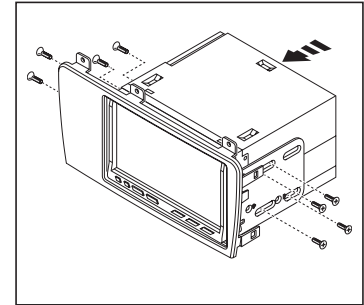
(Figura C)

Provision de radio ISO DDIN

1. Una los soportes al panel de la moldura de la carcasa del radio con los (4) tornillos #8 x 3/8" suministrados. (Figura A)
2. Deslice el radio dentro del ensamble del soporte/radio y sujételo al ensamble con los tornillos suministrados con el radio. (Figura B)
3. Localice el arnés de cableado de fábrica y el conector de la antena en el tablero. Metra recomienda que use adaptadores adecuados de acoplamiento de Metra y/o de AXCESS. Pruebe el radio para verificar que funcione correctamente.
4. Vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó.



(Figura A)



(Figura B)



Instrucciones de instalación para la pieza 99-9227



IMPORTANTE

Si tiene dificultades con la instalación de este producto, llame a nuestra línea de soporte técnico al **1-800-253-TECH**. Antes de hacerlo, revise las instrucciones por segunda vez y asegúrese de que la instalación se haya realizado exactamente como se indica en las instrucciones. Por favor tenga el vehículo desarmado y listo para ejecutar los pasos de resolución de problemas antes de llamar.



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. 8/22/2016 INST99-9227