



Installation instructions for part 99-8165

Lexus LS Series 1995-2000

(Not for use in vehicles with factory navigation)

99-8165

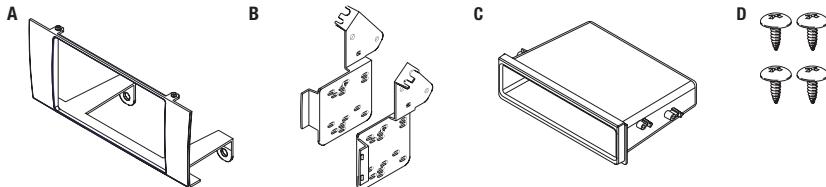
KIT FEATURES

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



KIT COMPONENTS

- A) Radio housing • B) Radio brackets • C) Pocket • D) (4) #8 x 3/8" Phillips screws



WIRING & ANTENNA CONNECTIONS (sold separately)

Wiring Harness: Not Available

Antenna Adapter: Not required

TOOLS REQUIRED

- Panel removal tool • Phillips screwdriver

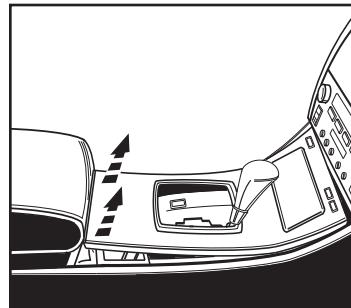
Table of Contents

Dash Disassembly	2
Kit Assembly	
– ISO DIN radio provision with pocket.....	3
– ISO DDIN radio provision	3

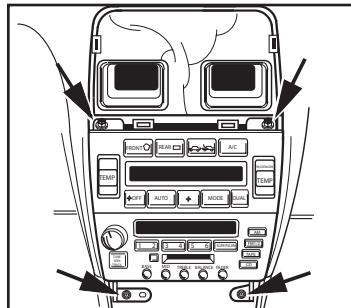
CAUTION! All accessories, switches, climate controls panels, and especially air bag indicator lights must be connected before cycling the ignition. Also, do not remove the factory radio with the key in the on position, or while the vehicle is running.

Dash Disassembly

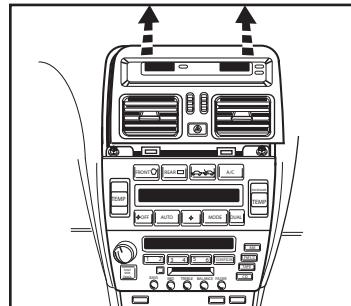
1. Starting at rear of the shifter panel, carefully pry up and out to remove the entire panel including the ashtray. (Figure A)
2. Using a panel removal tool, gently pry out on the top of the A/C vent/clock panel, and then remove. (Figure B)
3. Remove (4) screws securing the factory radio/climate control assembly. Unplug and remove the assembly. (Figure C)
4. Remove (2) screws securing the factory climate control to the assembly. Remove the climate control from the assembly and retain it for re-use during kit assembly. (Figure D)



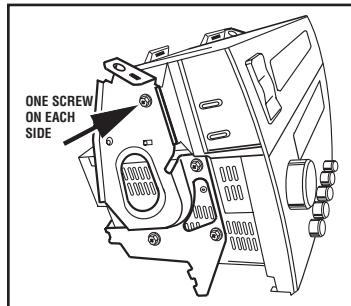
(Figure A)



(Figure C)



(Figure B)



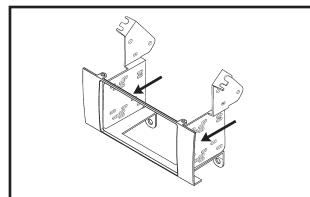
(Figure D)

Continue to Kit Assembly

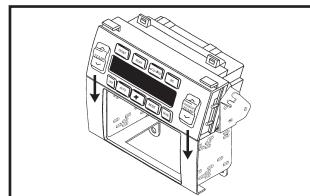
Kit Assembly

ISO DIN radio provision with pocket

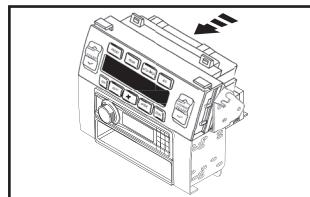
1. Clip the *radio brackets* onto the *radio housing*. (Figure A)
2. Slide the factory climate controls into the bracket/radio housing assembly, aligning the top of the assembly with the alignment pins in the bottom of the climate controls. Secure using the factory hardware. (Figure B)
3. Attach the *pocket* to the lower section of the *radio brackets* using the (4) #8 x 3/8" Phillips screws provided. (Figure C)
4. Remove the metal DIN sleeve and trim ring from the aftermarket radio.
5. Slide the radio into the bracket/radio housing/climate control assembly, and then secure using the screws supplied with the radio. (Figure C)
6. Locate the factory wiring harness and antenna connector in the dash and complete all necessary connections to the radio. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra and/or AXXESS. Test the radio for proper operation.
7. Reassemble the dash in reverse order of disassembly.



(Figure A)



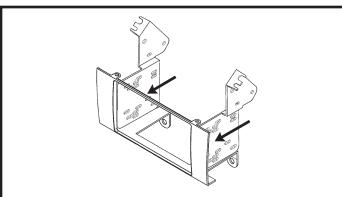
(Figure B)



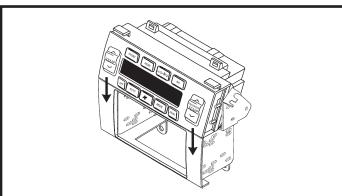
(Figure C)

ISO DDIN radio provision

1. Clip the *radio brackets* onto the *radio housing*. (Figure A)
2. Slide the factory climate controls into the bracket/radio housing assembly, aligning the top of the assembly with the alignment pins in the bottom of the climate controls. Secure using the factory hardware. (Figure B)
3. Slide the radio into the bracket/radio housing/climate control assembly, and then secure using the screws supplied with the radio. (Figure C)
4. Locate the factory wiring harness and antenna connector in the dash and complete all necessary connections to the radio. Metra recommends using the proper mating adapter from Metra and/or AXXESS. Test the radio for proper operation.
5. Reassemble the dash in reverse order of disassembly.



(Figure A)



(Figure B)



(Figure C)



Installation instructions for part 99-8165



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



Instrucciones de instalación para la pieza 99-8165



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 inscriéndose en la escuela de dispositivos electrónicos móviles más reconocida y respetada de nuestra industria. Registrese en www.installerinstitute.com o llame al 800-354-6782 para obtener más información y avance hacia un futuro mejor.

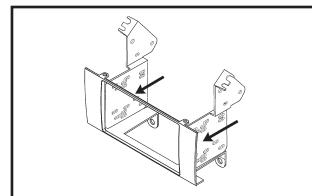


Metra recomienda técnicos con certificación del Programa de Certificación en Electrónica Móvil (Mobile Electronics Certification Program, MECP).

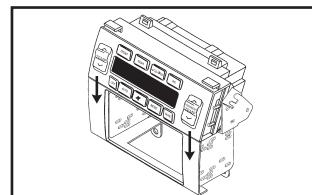
Ensamble del kit

Provisión de radio ISO DIN con cavidad

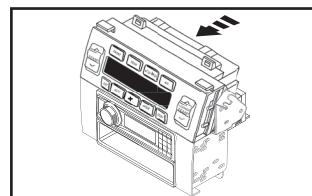
1. Cortar los *soportes de radio* en el panel a la *carcasa del radio*. (Figura A)
2. Deslice los controles de clima de fábrica en el soporte/ensamble de carcasa, alineando la parte superior del ensamble con los pernos de alineación en la parte inferior de los controles de clima. Seguro utilizando el hardware de fábrica. (Figura B)
3. Sujete la *cavidad* a la sección inferior de los *soportes del radio* usando los (4) tornillos Phillips de cabeza troncocónica #8 x 3/8". (Figura C)
4. Quite la manga de metal DIN y el anillo de moldura del radio de mercado secundario.
5. Deslice el radio en el soporte/carcasa del radio/ ensamble de controles de clima, y luego sujetelo con los tornillos suministrados con el radio. (Figura C)
6. Localice el arnés de cableado de fábrica y el conector de la antena en el tablero y haga todas las conexiones necesarias al radio. Metra recomienda que use adaptadores adecuados de acoplamiento de Metra y/o de AXCESS. Pruebe el radio para verificar que funcione correctamente.
7. Vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó.



(Figura A)



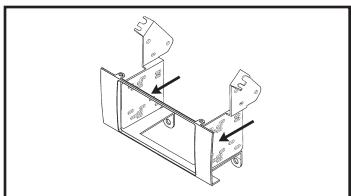
(Figura B)



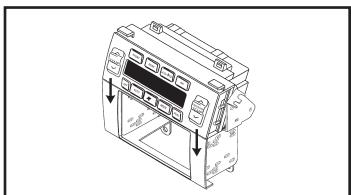
(Figura C)

Provisión de radio ISO DDIN

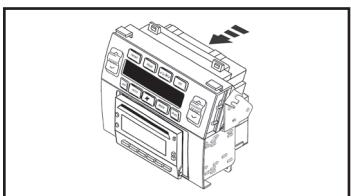
1. Cortar los *soportes de radio* en el panel a la *carcasa del radio*. (Figura A)
2. Deslice los controles de clima de fábrica en el soporte/ensamble de carcasa, alineando la parte superior del ensamble con los pernos de alineación en la parte inferior de los controles de clima. Seguro utilizando el hardware de fábrica. (Figura B)
3. Deslice el radio en el soporte/ carcasa del radio/ ensamble de controles de clima, y luego sujetelo con los tornillos suministrados con el radio. (Figura C)
4. Localice el arnés de cableado de fábrica y el conector de la antena en el tablero y haga todas las conexiones necesarias al radio. Metra recomienda que use adaptadores adecuados de acoplamiento de Metra y/o de AXCESS. Pruebe el radio para verificar que funcione correctamente.
5. Vuelva a armar el tablero al revés de como lo desarmó.



(Figura A)



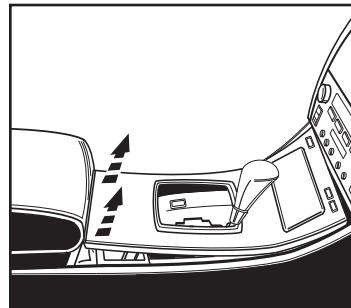
(Figura B)



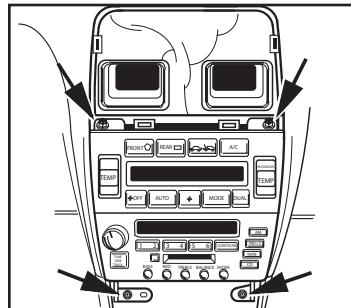
(Figura C)

Desmontaje del tablero

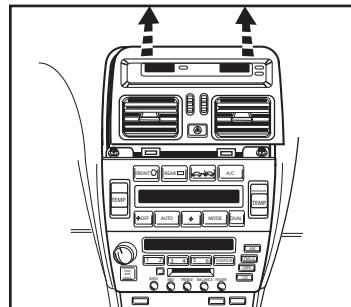
1. Empezando por la parte trasera del panel del cambio, levante con cuidado hacia arriba y hacia fuera para quitar todo el panel incluyendo el cenicero. (Figura A)
2. Con una herramienta de remoción de paneles, levante suavemente hacia fuera en la parte superior de la ventilación de A/C/panel de reloj, y luego quitar. (Figura B)
3. Quite los (4) tornillos que sujetan el radio de fábrica/conjunto de controles de clima. Desconecte y quite el ensamblaje. (Figura C)
4. Quite los (2) tornillos que sujetan los controles de clima de fábrica al ensamblaje. Quite el controles de clima del conjunto y consérvelos para reutilizarlos durante el ensamblaje del kit. (Figura D)



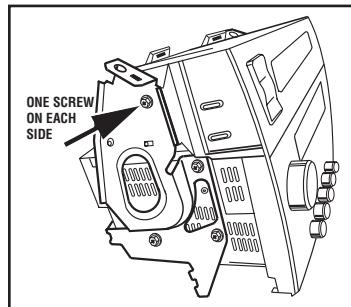
(Figura A)



(Figura C)



(Figura B)



(Figura D)

Continúe con el Ensamble del Kit



Instrucciones de instalación para la pieza 99-8165

Lexus LS Series 1995-2000

(No para uso en vehículos con navegación de fábrica)

99-8165

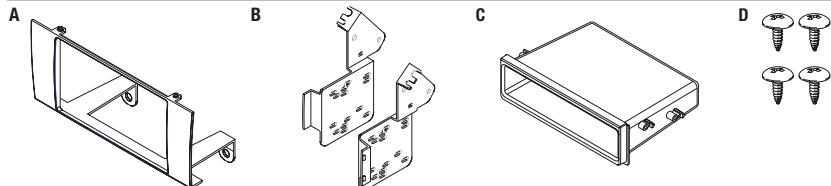


CARACTERÍSTICAS DEL KIT

- Provisión de radio ISO DIN con cavidad
- Provisión de radio ISO DDIN

COMPONENTES DEL KIT

- A) Carcasa del radio • B) Soportes del radio • C) Cavidad • D) (4) Tornillos Phillips #8 x 3/8"



CABLEADO Y CONEXIONES DE ANTENA (se venden por separado)

Arnés de cableado: • No disponible

Adaptador de antena: • No se requiere

HERRAMIENTAS REQUERIDAS

- Herramienta para quitar paneles • Destornillador Phillips

Índice

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.