



Audi

2014

# Q5/Q5 híbrido/SQ5/Q5 TDI

Informe del técnico de Audi

N.º de inventario

Número de concesionario

R.O. N.º

VIN

Millaje de prueba en carretera

Millaje de prueba en carretera en

El técnico de Audi debe completar todos los elementos de la lista antes de la entrega al cliente (para Audi Q5 híbrido, solo los "técnicos familiarizados con híbrido" pueden PDI el híbrido)

\*Consulte la pestaña Funciones especiales del Diagnóstico de ODIS con GFF para las pruebas de función de PDI

\*\*Audi recomienda el uso de un cargador de batería aprobado por Audi para evitar la descarga excesiva de la batería durante la inspección

## Abra Campañas/actualizaciones

- Revise si Elsa tiene campañas y actualizaciones abiertas. Lleve a cabo las campañas que no necesitan SVM si aplica. Las campañas que necesitan SVM deben realizarse únicamente después de que el vehículo se ha colocado en modo de transporte.

## Inspección de batería

- Revise si las abrazaderas de la batería tienen el torque adecuado. Vuelva a aplicar el torque si es necesario
- Realice la prueba de la batería A para las nuevas baterías con GFF en ODIS Diagnosis (diagnóstico) -> Special functions (funciones especiales) -> Service work (trabajo de servicio). Seleccione la opción 2 de la prueba de baterías para baterías nuevas como parte de la inspección previa a la entrega y tome acciones según los resultados de las pruebas (correcto, recarga, reemplazo) Asegúrese de que el registro del diagnóstico se cargue en el servidor sin documentos GFF al seleccionar "correcto" cuando el técnico desee enviar el protocolo de diagnóstico actual generado en línea. (Nota No utilice la Función guiada. El registro de diagnóstico se carga en GFF sin documentos)

## Desactivación del modo de transporte, verificación de DTC, configuración del recordatorio de servicio

- Desactive el modo de transporte de vehículo (por medio de Special functions (funciones especiales) -> Service work (trabajo de servicio) -> 19-Transport mode activating/deactivating (activación/desactivación de modo de transporte-19))
- Establezca el recordatorio de servicio (por medio de Special functions (funciones especiales) -> Service work (trabajo de servicio) -> 17-PDI-resetting SRI at PDI, counter reset, etc. (17-PDI-restablecimiento SRI en PDI, restablecimiento de contador, etc.))
- Para vehículos MMI3G+, configure el canal de adaptación (por medio de Special functions (funciones especiales) -> Service work (trabajo de servicio) ->: 5F-Activating/deactivating storage of music (5F-activación/desactivación de almacenamiento de música)). También denominado Ripeado de CD.

## Desactivación del modo de transporte, verificación de DTC, configuración del recordatorio de servicio (continuación)

- Realice una comparación real/especificada de SVM (por medio de Special functions (funciones especiales) ->Software Version Management (SVM) (administración de versión de software))
- Realice cualquier actualización de campaña que necesite SVM en este momento (siga las instrucciones que se muestran en la documentación de campaña)

## Inspección y revisión de fluidos debajo del capó

- Revise todos los niveles de fluido y llene si es necesario
- Revise el aceite del motor con la Herramienta especial Tool T40178 en una superficie plana y nivelada

## Inspección de la cajuela

- Instale la herramienta de desinstalación de la cubierta del perno de la rueda del kit de PDI y la llave de la rueda (si aplica) en el kit de herramientas de la cajuela detrás de la cubierta lateral derecha Observe que el híbrido se encuentra en el piso del compartimiento para equipaje al lado derecho
- Verifique el funcionamiento de la cubierta del compartimiento de equipaje

## Exterior

- Realice pruebas con los lavaparabrisas (delantero y trasero) para verificar la precisión y la función
- Encienda los faros y revise los lavaparabrisas de los faros (si está equipado)
- Revise las funciones de iluminación exterior
- Instale las bandas de caucho en la parte superior de la base del portador (no instale las barras del portador en el vehículo a menos que el cliente lo solicite). Empaque de nuevo las barras en la caja si no las va a instalar en el vehículo
- Recupere el papel con el código de la llave de torque de la caja de barras del portador base. Inserte el papel con el código de la llave en la cartera de literatura del propietario. Registre el código de la llave de torque en VDF para asegurarse de que está documentado en caso de que se pierda el papel con el código.
- Verifique el funcionamiento de la llave, Incluso la memoria del asiento (si cuenta con esta); verifique que el vehículo arranque y funciona con el botón arranque/parada; verifique que se pueda poner y quitar seguro a las puertas con las llaves remotas y avanzadas, incluso los sensores de la manija de la puerta con la Llave avanzada (si cuenta con esta)



N.º de inventario

Número de concesionario

R.O. N.º

VIN

Millaje de prueba en carretera

Millaje de prueba en carretera en

### Interior

- Revise el funcionamiento de todos los interruptores: Seguros, ventanas, ajuste del asiento, calefacción del asiento (si cuenta con estos) y funciones de seguridad para niños
- Calibre la brújula del espejo retrovisor según la zona adecuada y revise la iluminación/función de atenuación automática (si cuenta con esta)
- Verifique el funcionamiento de todas las luces interiores
- Espejos: Inspeccione el plegado, ajustes, inclinación derecha en reversa y la memoria (si cuenta con esto)
- Inspeccione el funcionamiento del encendedor, tomacorriente auxiliar debajo del apoyabrazos y tomacorriente trasero y del área de carga (si cuenta con estos)
- Verifique el funcionamiento de todas las cerraduras y cinturones de seguridad delanteros y traseros
- Revise el funcionamiento de la bocina
- Revise el funcionamiento del quemacocos y del tapasol (abrir/cerrar/ventilación/deflector en el borde)
- Bolsa de aire del lado del pasajero: Verifique el funcionamiento del Sistema de detección de ocupación de pasajero
- Información del sistema arranque-parada (si aplica): Verifique que la calcomanía de velo esté en el botón arranque/parada Retire la tarjeta de información del sistema de información de arranque/parada del kit del vehículo y colóquela en la guantera con los manuales del propietario. Puede pedir suministros adicionales por medio de la Tienda de marca en AccessAudi

### Radio

- Verifique el funcionamiento del reproductor de CD
- Verifique el funcionamiento de AMI o la entrada auxiliar (si cuenta con estos)
- Ranura de la tarjeta SD: Inserte la tarjeta SD y pruebe la función (revise todas las ranuras de la tarjeta SD según esté equipada)
- Verifique que el radio HD esté apagado en el menú Radio/settings (radio/configuración)

### MMI/Navegación de Audi

- Verifique y establezca el Idioma y unidades de medida en el menú de configuración
- Establezca la configuración de fuente de Hora en "GPS" y establezca el horario de verano automático en "on." Cambie la zona horaria a la ubicación correcta del distribuidor
- Navegación (si cuenta con una): Establezca la ubicación del distribuidor (para seguimiento al concesionario durante la prueba en carretera)

### MMI/Navegación de Audi (continuación)

- Establezca el "volumen de la música mientras estaciona" a 6 líneas (puede acceder por medio de la pantalla de la cámara de vista trasera de MMI: Settings (configuraciones) > Music volume while parking (volumen de la música mientras estaciona) (aplica a los vehículos con asistencia de estacionamiento o cámara de vista trasera)
- Activación de voz (si cuenta con esto): Presione el botón "Talk" (hablar) y verifique varios comandos

### Tutoriales de vídeo a bordo

#### (Para automóviles producidos la primera semana de noviembre de 2013)

- Cargue los tutoriales de vídeo a bordo
- Encienda el encendido
- Inserte el DVD a bordo en la unidad de DVD
- Seleccione el botón de función del Vehículo El sistema se inicia
- Seleccione la función manual del propietario al seleccionar el botón de control superior derecho
- Seleccione "sí"
- Seleccione "CD/DVD"
- Seleccione "Iniciar actualización"
- Apague el encendido para iniciar la actualización (la actualización tarda aproximadamente 5 minutos)
- Una vez termine, retire el disco y colóquelo de nuevo en la caja para el próximo vehículo

### Conexión con Audi (si cuenta con este) (SOLO EE.UU.)

- Verifique que el paquete de información de conexión de Audi esté presente, incluso folleto de Audi, folleto de T-Mobile, tarjeta SIM del cliente, Términos y condiciones de T-Mobile (T&C) (si aplica)
- Conecte la tarjeta SIM de **demostración del distribuidor** SIM en el vehículo y asegúrese de que el sistema se conecte por completo a 2G o 3G (símbolo 2G o 3G con la caja alrededor) (sólo aplica en un área de servicio de T-Mobile)
- Active Google Earth en las configuraciones de navegación y verifique que el logotipo blanco de Google aparezca junto al símbolo de 2G o 3G
- Asegúrese de que la red inalámbrica esté encendida (botón de función de TEL > botón de control Settings (configuración) > Wi-Fi settings (configuración de Wi-Fi) > Wi-Fi active (Wi-Fi activo) > seleccione "Visible")
- Revise si la funcionalidad de los sitios de interés de Wi-Fi está habilitada y verifique que SSID esté configurado como "AUDIXXXX," donde XXXXX = los últimos cinco dígitos de VIN que están automáticamente prestablecidos en el sistema.



N.º de inventario

Número de concesionario

R.O. N.º

VIN

Millaje de prueba en carretera

Millaje de prueba en carretera en

**Inspección en grúa**

- Revise en la parte inferior del vehículo si hay fugas de líquidos y componentes sueltos
- Revise si hay daño en la dirección, cubiertas, sistema de frenos, mangueras, neumáticos y ruedas
- Retire los bloques de suspensión de transporte (si están instalados)
- Inspeccione si los pernos de la rueda tienen el torque adecuado con una llave para torque
- Instale las cubiertas de los pernos de la rueda y las tapas centrales que se incluyen
- Si es una unidad conocida como "vendida", establezca a la condición de Carga normal apropiada. CONSULTE LA LISTA POSTERIOR. Si va a almacenamiento, coloque los neumáticos en las presiones máximas de neumático recomendado en la jamba de la puerta del pilar B y guarde los valores de presión de neumático en el menú Car/System (Vehículo/sistema)

**Q5 2.0 y 3.0:**

- 235/60 R18 103H todas las estaciones 29 delanteras/29 traseras
- 235/55 R19 101H todas las estaciones 30 delanteras/30 traseras
- 235/55 R19 101W alto rendimiento 29 delanteras/29 traseras
- 255/45 R20 101W alto rendimiento 29 delanteras/29 traseras
- 255/40 R21 102Y alto rendimiento 35 delanteras/36 traseras

**SQ5 3.0:**

- 255/45 R20 101W alto rendimiento 39 delanteras/39 traseras
- 255/40 R21 102Y XL alto rendimiento 41 delanteras/36 traseras

**Prueba en carretera**

- Revise si hay rechinos, traqueteos y ruido de viento
- Verifique el funcionamiento del sistema de estacionamiento avanzado de Audi con la cámara de retrovisor (si cuenta con una)
- Verifique el rendimiento y la aceleración del motor
- Botón EV: Presione el botón EV a una velocidad menor de 65 mph y revise si hay luces en el botón EV y en el tablero de instrumentos. El modo EV se puede activar o no basándose en los criterios operacionales actuales según se describe en el manual del propietario

**Prueba en carretera (continuación)**

- Revise si MMI y el tablero de instrumentos tienen la indicación de modo de funcionamiento correcta (luces verdes cuando está en EV o conducción eléctrica, naranja mientras el motor de combustión está activo, etc.)
- Revise si el estado de carga aumenta cuando frena dentro del rango de recuperación (vea el medidor de energía para obtener detalles)
- Verifique el funcionamiento de la transmisión incluso las levas de cambio (si cuenta con estas)
- Revise la dirección/alineación de neumáticos
- Conduzca en carretera el vehículo aplicando los frenos varias veces (por lo menos 4 veces) a 20 mph (32 km/h) para limpiar los rotores del freno. Revise si hay un ruido/vibración/pulsación anormal
- Freno de estacionamiento: Aplique y verifique la retención y liberación
- Verifique la calidad de recepción en las bandas AM/FM/SAT
- Verifique las funciones del control de cruce/ACC (si cuenta con este)
- Verifique la función de asistencia para cambiarse de carril de Audi (si cuenta con esta):
- Control del clima: Revise todas las funciones y asegure el enfriamiento adecuado del A/C
- Asiento con calefacción/ventilación (si cuenta con uno): Inspeccione si funciona adecuadamente
- Función de navegación (si cuenta con una): Active NAV y siga las direcciones de regreso a la concesionaria

**Inspección posterior de prueba en carretera**

- Interrogue la memoria de fallas usando la Herramienta de exploración e imprima el Registro de diagnóstico
- Grabe el millaje final en la lista de verificación y fírmela
- Asegúrese que esté instalada la etiqueta amarilla de presión de neumático en el volante

**Sala de exhibiciones/almacenamiento de inventario/vehículo de demostración**

- Instale el cargador de la sala de exhibiciones para asegurarse que la batería permanezca cargada todo el tiempo
- Aplique la calcomanía de mantenimiento de inventario
- Instale las hojas de los lavaparabrisas estándar (si no están ya instaladas)



2014 Q5/Q5 híbrido/SQ5/Q5 TDI | Informe de técnico de Audi

\_\_\_\_\_  
N.º de inventario

\_\_\_\_\_  
Número de concesionario

\_\_\_\_\_  
R.O. N.º

\_\_\_\_\_  
VIN

\_\_\_\_\_  
Millaje de prueba en carretera

\_\_\_\_\_  
Millaje de prueba en carretera en

### Técnico

Certifico que todas las operaciones se han completado y este vehículo está preparado de acuerdo con los Estándares de calidad y procedimientos de Audi y que ha cumplido con los estándares de Entrega perfecta.

\_\_\_\_\_  
Firma del técnico

\_\_\_\_\_  
Fecha de finalización