

2015 Audi A4 Sedan (8K2) L4-2.0L Turbo (CAED)

Vehículo > Dirección y suspensión > Suspensión > Subchasis > Subchasis delantero > Servicio y reparación > Extracción y sustitución

TRAVESAÑO DEL BASTIDOR AUXILIAR: EXTRACCIÓN E INSTALACIÓN, A4 Y A5 COUPÉ

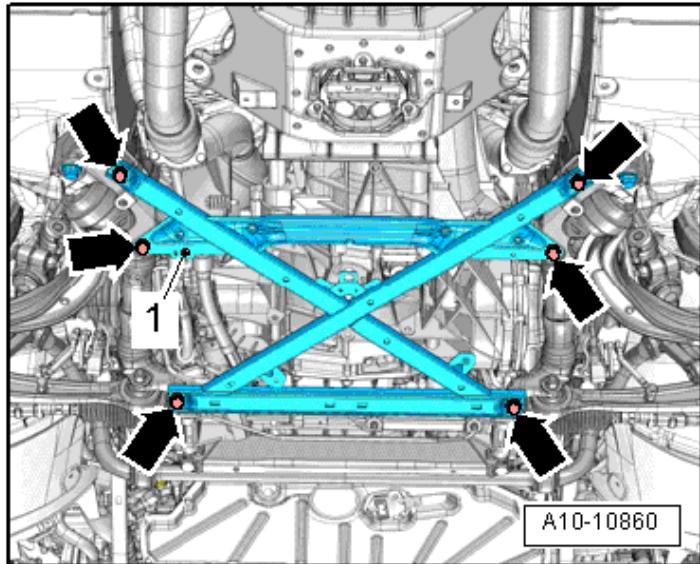
Travesaño del bastidor auxiliar: extracción e instalación, A4 y A5 Coupé

- ◆ Llave dinamométrica 1332 40-200 Nm -VAG1332-

Eliminando

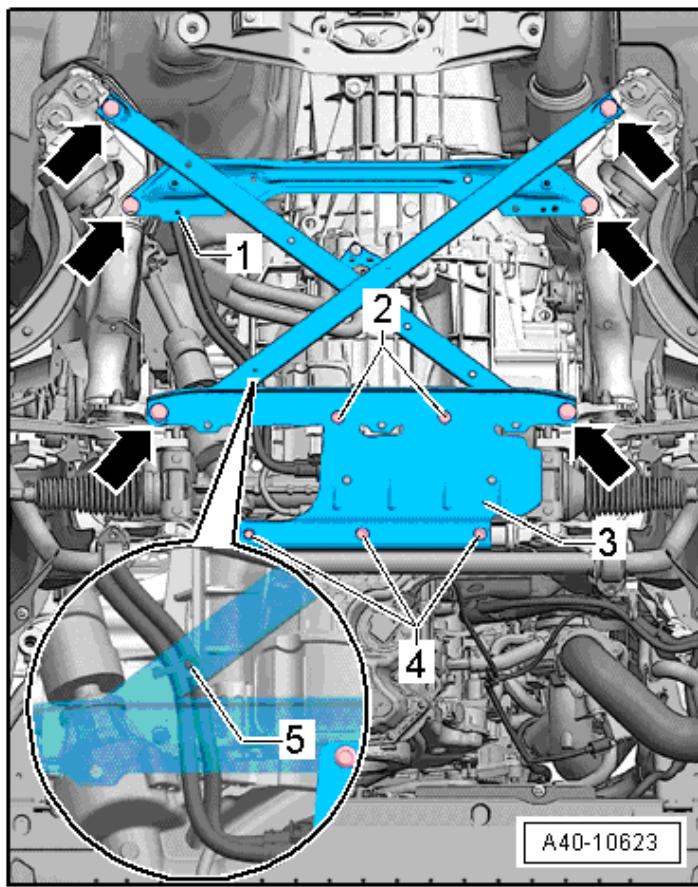
- Retire el aislamiento acústico. Consulte → 66 - Exterior de la carrocería - Aislamiento acústico; Resumen - Aislamiento acústico.

Se aplica a vehículos con dirección asistida hidráulica



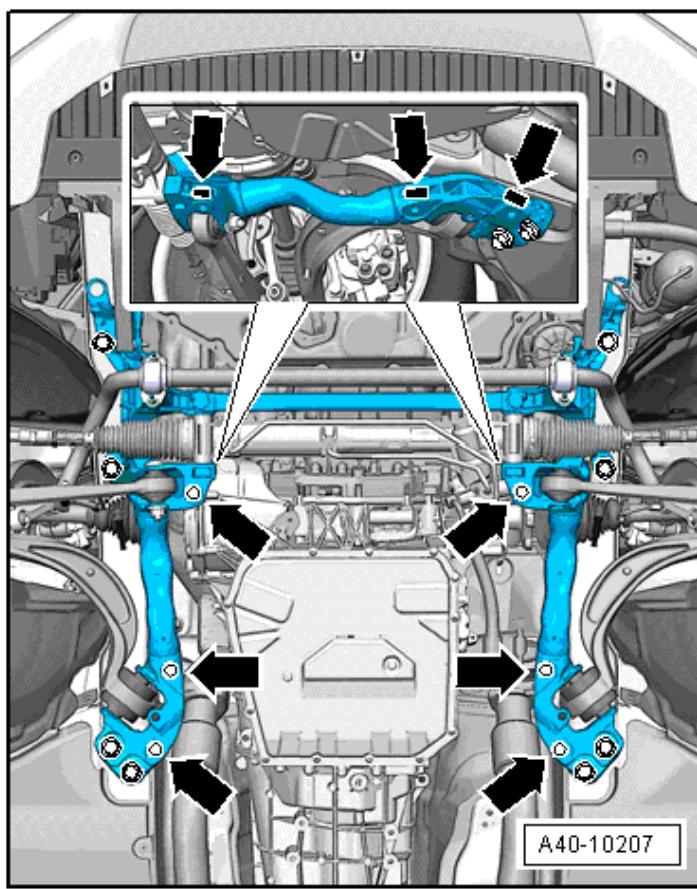
- Retire el perno de la línea de dirección asistida ; consulte -1- .
- Retire los tornillos -flechas- y el travesaño.

Se aplica a vehículos con dirección asistida electromecánica



- Retire el cable del travesaño -1- .
- Retire los tornillos -2 y 4- y el protector -3- (si está equipado).
- Retire los tornillos -flechas- y el travesaño.

Continuación para todos los vehículos



- Retire los protectores del subchasis derecho e izquierdo, si corresponde. Consulte → Protector térmico del subchasis, Extracción e instalación .
- Retire la tuerca cuadrada -flechas- de los huecos de fundición.



◆ *No hay tuercas cuadradas en la parte delantera si el vehículo tiene dirección asistida electromecánica.*



Los componentes de la suspensión podrían dañarse.

Si el bastidor auxiliar, el mecanismo de dirección o el travesaño del bastidor auxiliar no están instalados correctamente, no apoye el vehículo sobre sus ruedas .

El vehículo no debe apoyarse sobre el bastidor auxiliar ni sobre el travesaño del bastidor auxiliar (por ejemplo, utilizando un gato de suelo).

Si es necesario mover el vehículo, se debe instalar el soporte transversal con los pernos y tuercas cuadradas viejos y apretarlo según la especificación sin ningún giro adicional.

Instalación

La instalación es el proceso inverso al desmontaje, con especial atención a lo siguiente:

- Las tuercas cuadradas deben insertarse en los huecos de fundición antes de instalar los protectores del subchasis, si corresponde. Consulte el punto 16 → Tuerca cuadrada .

Especificaciones de apriete. Consulte → Descripción general - Subchasis .