

Vehículos de formación

Vehículo de formación VW

Nuevo


Nuestro vehículos de la gama de modelos actual de VW (Golf/Touran/Tiguan) están preparados para la formación y el perfeccionamiento.

El vehículo correspondiente está dividido por el centro. Están disponibles la mayoría de los motores de gasolina (MPI, TSI, TFSI) o motores diésel (TDI-PD, TDI-CR) y variantes de accionamiento (cambio de marchas, automático, DSG) de la producción en serie actual. Esto brinda la oportunidad de trabajar en vehículos con el estado técnico más actual. El vehículo es completamente operativo y está equipado con un sistema de alumbrado completo y panel de instrumentos completamente operativo y una conexión de fallos (consola en el panel de instrumentos).

Con la conexión de fallos, usted tiene la posibilidad de ajustar los más variados fallos (hasta 20) orientados a la práctica.

Todos los puntos de fallo y diagnóstico importantes en el compartimento interior, tales como p. ej. asientos (regulación del asiento, sistemas de retención), puertas (sistema de cierre, elevelunas,

intermitentes, espejos), están expuestos y accesibles.

Esto permite realizar de forma práctica todos los trabajos de mantenimiento, conservación y reparación que surgen habitualmente.

Con un tester de taller (OBD2) habitual en el mercado pueden realizarse todos los trabajos de diagnóstico y programación (CAN-BUS, LIN-BUS). La conexión con equipos de diagnóstico se lleva a cabo a través de la unión enchufable de 16 polos según norma ISO/OBD. Como variante más económica (sin tester de taller), recomendamos instalar el software para PC o portátil VAG-COM OBD2 (Ref. 82251, puede adquirirse como opción en la tienda Christiani). Dicho software permite leer y programar todos los equipos de control VAG direccionables.

Ideal como preparación para el examen o como entrenamiento.

Dimensiones: An x F x Al 1500 x 1800 x 4200 mm

Peso aprox. 1.200 kg



Descripción detallada en Internet

www.christiani.es

¡Introducir simplemente la referencia o el título del producto en la búsqueda!

► Para más información

contacte con
Michael Endres
al teléfono

972 46 98 42

o vía e-mail

endres@christiani.es



Vehículo de formación VW



Conexión de fallos - Modelo funcional

- 1) Interrupción cable de masa bomba de combustible
 - 2) Resistencia adicional luz de posición derecha 27 ohmios
 - 3) Interrupción masa transmisor de las revoluciones del motor
 - 4) Interrupción cable LIN motor limpiaparabrisas
 - 5) Interrupción sonda de revoluciones posterior derecha
 - 6) Interrupción interruptor de contacto capó del motor
 - 7) Resistencia adicional bomba de lavado 4,7 ohmios
 - 8) Interrupción transmisor indicación de reserva de combustible
 - 9) Interrupción potenciómetro válvula del tubo de aspiración
 - 10) Borne 30 conectado en clavija 2 de la luz de la guantera
- ¡¡Posibilidad de seleccionar libremente hasta 10 conexiones de fallos más!!

Empleo por campos de aprendizaje:

Técnico en mecánica de vehículos:
Nivel básico: Empleo en los campos de aprendizaje 3, 4, 5, 6, 7, 8
Niveles específicos: Empleo en los campos de aprendizaje 9P, 10P-F, 11P-F, 12P-F, 13P-F, 14P-F

Los objetivos de aprendizaje:

- Trabajar con planes de mantenimiento, esquemas de conexiones, símbolos de conexión, designaciones de bornes, cables, uniones de cables
- Denominación de elementos, grupos y sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos
- Comprobación y reparación de conexiones y sistemas mecánicos, eléctricos y electrónicos
- Selección y utilización de equipos de medición y verificación mecánicos y eléctricos
- Medición y evaluación de magnitudes y señales eléctricas
- Documentación de los resultados de los trabajos y evaluación mediante la comparación con magnitudes calculadas y datos del fabricante
- Uso de las posibilidades de los equipos de diagnóstico habituales en los talleres
- Inclusión de estrategias para solución de problemas o alternativas en el diagnóstico

- Documentación de los valores de medición, señales e informes de fallos y su análisis y evaluación
- Verificación de elementos constructivos individuales y decisión sobre las medidas de conservación a adoptar
- Presentación de los resultados para la delimitación de los fallos y determinación de estrategias y medidas de conservación adecuadas
- Codificación de equipos de mando, adaptación de versiones de software y comprobación de las líneas de comunicación de datos teniendo en cuenta las normas legales y del fabricante
- Conservación de las líneas de comunicación de datos según las indicaciones del fabricante
- Seguridad en el trabajo y prevención de accidentes en el manejo de componentes mecánicos y eléctricos



Descripción	Núm. de ref.	EUR
Vehículo de formación con conexión de fallos (asiento expuesto)	75290	Precio bajo demanda
Vehículo de formación con conexión de fallos (asiento no expuesto)	74252	Precio bajo demanda
Documentación de formación para el vehículo	74253	”