



Mintransporte

MINISTERIO DE TRANSPORTE
DIRECCIÓN DE TRANSPORTE Y TRÁNSITO
SUBDIRECCIÓN DE TRANSPORTE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICO - MECÁNICAS DE VEHÍCULOS
PARA TRANSPORTE DE CARGA

FORMATO FTH-002

HOJA No. 1

FECHA: 2019-02-14

FICHA No. AA-78237

1. TIPO DE HOMOLOGACIÓN: CHASIS [X] CARROCERÍA [] VEHÍCULO CARROZADO []

2. CLASE DE VEHÍCULO: CHASIS CABINADO

3. TIPO DE CARROCERÍA:

4. CARACTERÍSTICAS GENERALES (CHASIS)

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like MARCA (VOLKSWAGEN), REFERENCIA (Constellation 17.280), MODELO (2019 EN ADELANTE), PESO, CAPACIDAD DE ARRANQUE EN PENDIENTE, etc.

5. CARACTERÍSTICAS DE LOS EJES

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like EJE TRACTOR (DELANTERO - TRASERO) (TRASERO), RELACIONES EJE TRACTOR (MÁX/MÍN) (4,10).

EJE DELANTERO

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like MARCA (SIFCO), REFERENCIA (13K), CAPACIDAD MÁXIMA (6100 Kg), CAPACIDAD DE SUSPENSIÓN (6000 Kg).

EJE TRASERO

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like MARCA (MERITOR), REFERENCIA (MS 23155), CAPACIDAD MÁXIMA (11000 Kg), CAPACIDAD DE SUSPENSIÓN (11000 Kg).

6. CARACTERÍSTICAS DE LA DIRECCIÓN

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like MARCA (ZF), TIPO (HIDRAULICA), REFERENCIA (8097).

7. MOTOR

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like MARCA (MAN), REFERENCIA (D08 36 280), POTENCIA MÁXIMA SAE (X DIN) (275 hp), REGÍMEN A MÁXIMA POTENCIA (2300 rpm), etc.

8. CARACTERÍSTICAS DE CAJA DE VELOCIDADES

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like MARCA (ZF), REFERENCIA (9S 1110 TD), TIPO (MANUAL), No. CAMBIOS (ADELANTE) (9), RELACIONES (MÁX/MÍN) (12,73 / 1,00).

9. CARACTERÍSTICAS DE LOS FRENOS

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like FRENO PRINCIPAL (WABCO), FRENO DE PARQUEO (WABCO), TIPO (CAMARA MUELLE ACUMULADOR).

10. CARACTERÍSTICAS DE LA CARROCERÍA (EQUIPO)

Table with 2 columns: Attribute and Value. Includes fields like No. HOMOLOGACIÓN CHASIS (-), MARCA (-), REFERENCIA (-), TIPO (-), CAPACIDAD (m³), LONGITUD (mm).



**MINISTERIO DE TRANSPORTE
DIRECCIÓN DE TRANSPORTE Y TRÁNSITO
SUBDIRECCIÓN DE TRANSPORTE**

**CARACTERÍSTICAS TÉCNICO - MECÁNICAS DE VEHÍCULOS
PARA TRANSPORTE DE CARGA**

FORMATO FTH-002

HOJA No. 2

FECHA: 2019-02-14

FICHA No. AA-78237

10. CONTINUACIÓN CARACTERÍSTICAS DE LA CARROCERÍA (EQUIPO)

LONGITUD SOBRE EL BASTIDOR	mm
ANCHO	mm
ALTO	mm
PESO	Kg
PESO VEHÍCULO CARROZADO	Kg
CARGA ÚTIL CALCULADA	Kg
PESO VEHÍCULO CARGADO E/DELANTERO	Kg
PESO VEHÍCULO CARGADO E/TRASERO	Kg
PESO BRUTO VEHICULAR CALCULADO	Kg
CENTRO DE GRAVEDAD DEL EQUIPO (3)	mm
CENTRO DE GRAVEDAD DE LA CARGA (3)	mm

CERTIFICO QUE LAS CARACTERÍSTICAS CONSIGNADAS EN ESTA FICHA COINCIDEN CON LAS DEL VEHÍCULO A ENSAMBLAR, IMPORTAR O CARROZAR.

PORSCHE
CORPORACIÓN
NIT. 900000000-0
CALLE 100 No. 100-100

FIRMA Y SELLO:

NOMBRE O RAZÓN SOCIAL:

PORSCHE COLOMBIA S.A.S

11. EMISIONES

MOTORES A GASOLINA EN CONDICIONES DE PRUEBA ESTÁTICA (MARCHA MÍNIMA O RALENTI)

% POR VOLUMEN DE MONÓXIDO DE CARBONO
PARTES POR MILLÓN DE HIDROCARBUROS

MOTORES A GASOLINA EN CONDICIONES DE PRUEBA DINÁMICA

MONÓXIDO DE CARBONO (gr/Km)
HIDROCARBUROS (gr/Km)
ÓXIDOS DE NITRÓGENO (gr/Km)

DISPOSITIVOS CONTROL DE EMISIONES EVAPORADAS MOTORES A GASOLINA

CANISTER: SI () NO ()
VÁLVULA DE VENTILACIÓN POSITIVA DEL CARTER: SI () NO ()
MOTORES A DIESEL (ACPM): % DE OPACIDAD

**MINISTERIO DE TRANSPORTE
DIRECCIÓN DE TRANSPORTE Y TRÁNSITO
SUBDIRECCIÓN DE TRANSPORTE**

13 MAR 2019

FIRMA Y SELLO:

NOMBRE:

Juan Alberto Caicedo Caicedo

12. NUMERO DE SILLAS

(1) SÓLO PARA TRACTOCAMIONES.

(2) EN EL CASO DE VEHÍCULOS CON EJES DISPUESTOS EN TANDEM.

(3) MEDIDA CON RESPECTO AL EJE DELANTERO.