

B60 VEHICULOS EN GENERAL**B60S MANTENIMIENTO, LIMPIEZA, REPARACION, ELEVACION O MANIOBRA DE VEHICULOS, NO PREVISTOS EN OTRO LUGAR****Nota**

Es importante tener en cuenta la nota que sigue al título de la clase B60.

Esquema general

LIMPIEZA 1/00, 3/00
SERVICIO, MANTENIMIENTO,
REPARACION 5/00

ELEVACION O MANIOBRA

Dispositivos integrados, no
integrados a los vehículos 9/00, 13/00
Modificaciones de los vehículos
para recibir los dispositivos de
elevación no integrados 11/00

1/00	Limpieza de vehículos (por aparatos no integrados en el vehículo B60S 3/00; limpieza en general B08B; deshelado de aviones B64D; disposiciones para la calefacción especialmente adaptadas a superficies transparentes o reflectantes H05B 3/84)	1/58	. . . para ventanas traseras
		1/60	. . . para dispositivos de señalización, p. ej. reflectores
		1/62	. Otros accesorios sobre los vehículos para la limpieza
1/02	. Limpieza de parabrisas, ventanas o dispositivos ópticos	1/64	. . . para limpiar los interiores del vehículo, p. ej. aspiradores incorporados
1/04	. . Escobillas o dispositivos análogos, p. ej. rascadores	1/66	. . para limpiar el exterior del vehículo
1/06	. . . caracterizados por el accionamiento (que efectúan un movimiento no oscilatorio B60S 1/44)	1/68	. . . para levantar cuerpos extraños de las ruedas o neumáticos, p. ej. raspadores de ruedas
1/08	. . . . accionados eléctricamente	3/00	Aparatos para limpieza de vehículos, no formando parte de éstos (limpieza en general B08B; limpieza particular de buques B63B 57/00, B63B 59/00; equipo de tierra para limpieza de aeronaves B64F 5/00)
1/10	. . . . accionados neumáticamente	3/04	. para los exteriores de vehículos terrestres
1/12	. . . . accionados hidráulicamente	3/06	. . con cuerpo rotativo en contacto con los vehículos
1/14	. . . . accionados a mano	5/00	Servicio, mantenimiento, reparación o revisión de vehículos (vehículos adaptados para el transporte de un taller de mantenimiento o entretenimiento B60P 3/14; mantenimiento de locomotoras de ferrocarril B61K)
1/16	. . . . Medios de transmisión para el accionamiento		
1/18	. . . . . mecánicos	5/02	. Alimentación de combustible en vehículos; Disposición general de las estaciones de servicio (aparatos para la transferencia de cantidades determinadas de gasolina, de aceite o similares de la cisterna a los depósitos de los vehículos B67D)
1/20	. . . . . por cable; por árboles flexibles	5/04	. Alimentación de aire para inflado de neumáticos (disposición sobre vehículos de dispositivos de inflado B60C 23/00; aparatos de medida de la presión de neumáticos G01L 17/00) [3]
1/22	. . . . . por levas giratorias	5/06	. Aprovisionamiento de baterías a vehículos o retirada de baterías de vehículos (circuitos para la carga y descarga de baterías H02J 7/00) [6]
1/24	. . . . . por manivelas giratorias	9/00	Dispositivos sobre los vehículos, que toman contacto con el suelo para soportar, elevar o maniobrar el vehículo, total o parcialmente, p. ej. gatos incorporados (dispositivos de elevación en sí B66F; soportes en sí F16M)
1/26	. . . . . por engranajes		
1/28	. . . . caracterizados por una pluralidad de escobas (B60S 1/06 tiene prioridad)	9/02	. para elevar solamente o soportar
1/30	. . . . dispuestos a la vez al exterior y en el interior	9/04	. . mecánicamente
1/32	. . . . caracterizados por las particularidades de construcción de los brazos que llevan las escobillas	9/06	. . . del tipo de tornillo y tuerca
1/34	. . . . . Portaescobillas; Montajes con este fin	9/08	. . . . estando el eje del tornillo sensiblemente vertical
1/36	. . . . . Brazos de longitud variable	9/10	. . por presión de un fluido
1/38	. . . . . Láminas de escobillas	9/12	. . . del tipo telescópico
1/40	. . . . . Conexiones entre láminas y brazos	9/14	. a la vez para elevar y para maniobrar
1/42	. . . . . elásticas		
1/44	. . . . teniendo los brazos de escobillas un movimiento no oscilatorio, p. ej. rotativo		
1/46	. . que utilizan un líquido; Lavadores de ventanas		
1/48	. . . Su alimentación de líquido		
1/50	. . . Disposición del recipiente		
1/52	. . . Disposición de boquillas (boquillas <u>en sí</u> B05B)		
1/54	. . que utilizan un gas, p. ej. aire caliente		
1/56	. . adaptados especialmente para limpiar otras partes o dispositivos que no sean ventanas frontales o sus parabrisas		

B60S

- | | |
|---|---|
| <p>9/16 . . para actuar solamente en un extremo del vehículo (B60S 9/205 tiene prioridad) [4]</p> <p>9/18 . . . mecánicamente</p> <p>9/20 . . . con elevación por fluido bajo presión</p> <p>9/205 . . Dispositivos de maniobra accionados por motor, p. ej. patas de desplazamiento alternativo o levas con desplazamiento rotativo (vehículos con medio de propulsión con enganche en el suelo, p. ej. patas mecánicas B62D 57/02) [4]</p> <p>9/21 . . . teniendo una rueda auxiliar o una cadena accionada rotatoriamente, p. ej. accionada por una rueda portante (vehículos de cadena con ruedas portantes adicionales o con posible alternancia entre ruedas y cadenas B62D 55/02, B62D 55/04; accionamientos auxiliares por una rueda portante B60K 25/08) [4]</p> | <p>9/215 accionadas por un motor auxiliar [4]</p> <p>9/22 . Medios de fijación a los vehículos de dispositivos de elevación de soporte o de maniobra (para dispositivos autónomos B60S 11/00)</p> <p>11/00 Modificaciones de vehículos para recibir dispositivos autónomos para elevarlos, soportarlos, o maniobrarlos</p> <p>13/00 Dispositivos autónomos para maniobrar los vehículos (dispositivos para elevar o empujar B66F)</p> <p>13/02 . Placas giratorias; Transbordadores (como elementos fijos de garajes de aparcar E04H)</p> |
|---|---|