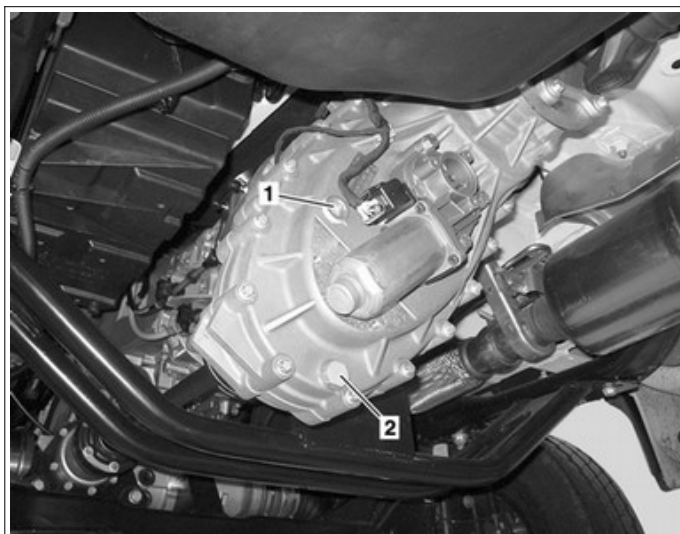


modelo 907
con código ZG1 (Tracción integral acoplable)


modelo 907
con código ZG3 (Tracción integral acoplable con desmultiplicación por engranaje)


- 1 Tornillo de llenado
2 Tornillo de vaciado




D28.10-1118-11

Peligro	Peligro de muerte por resbalamiento o vuelco del vehículo desde la plataforma elevadora	Alinear el vehículo entre las columnas de elevador y colocar los cuatro platos de apoyo en los puntos de apoyo de la plataforma elevadora prescritos por el fabricante del vehículo.	AS00.00-Z-0010-01A
Precaución	Peligro de lesiones en la piel y ojos por trabajos con el aceite del cambio. Riesgo para la salud por ingestión de aceite del cambio	Usar guantes de protección, ropa protectora y gafas protectoras. No verter el aceite del cambio en recipientes para bebidas.	AS00.40-Z-0001-01A
Aviso	Indicaciones para levantar y colocar sobre caballetes de apoyo		AH00.60-N-0100-01TS
	Vaciado		
1 AR	Levantar el vehículo con la plataforma elevadora.	modelo 907 con código ZG1 (Tracción integral acoplable) con código ZG3 (Tracción integral acoplable con desmultiplicación por engranaje) El vehículo debe estar en posición horizontal. De lo contrario, la caja de transferencia no se llena correctamente. Una cantidad de llenado de aceite incorrecta puede provocar falta de estanqueidad y daños materiales.	AR00.60-D-1000-04TS
2 AR	Desmontar el revestimiento de los bajos.	Si está montado. modelo 907 con código ZG1 (Tracción integral acoplable) con código ZG3 (Tracción integral acoplable con desmultiplicación por engranaje)	AR61.30-D-1001TS
3	Limpiar el entorno del tornillo de vaciado (2) y del tornillo de llenado (1).		
4	Desenroscar el tornillo de llenado (1).		
5	Desenroscar el tornillo de vaciado (2) y vaciar totalmente el aceite del cambio.	Colocar para ello un recipiente colector adecuado debajo del tornillo de vaciado (2).	
6	Sustituir la junta anular del tornillo de vaciado (2).	Prestar atención a que la junta anular quede correctamente colocada.	
7	Enroscar el tornillo de vaciado (2).	Tornillo de vaciado a la caja del cambio	*BA28.40-N-1001-01E
	Llenado		
8	Llenar aceite del cambio hasta el borde inferior de la abertura de llenado.	Aceite del cambio	*BF28.10-N-1001-01D
9	Enroscar el tornillo de llenado (1).	Tornillo de llenado a la caja del cambio	*BA28.40-N-1002-01E
10	Montar el revestimiento de los bajos.	Si estaba montado.	

 AR		modelo 907 con código ZG1 (Tracción integral acoplable) con código ZG3 (Tracción integral acoplable con desmultiplicación por engranaje)	AR61.30-D-1001TS
11	Bajar el vehículo con la plataforma elevadora.		
12	Confirmar los trabajos realizados en el cuaderno de mantenimiento o en el Digital Service Booklet (DSB).		

 Carcasa de la caja de transferencia

Número	Denominación		Modelo 907 con el código ZG1 (tracción integral acoplable) o con el código ZG3 (tracción integral acoplable con desmultiplicación por engranaje)
BA28.40-N-1001-01E	Tornillo de vaciado a la caja del cambio	Nm	40

 Carcasa de la caja de transferencia

Número	Denominación		Modelo 907 con el código ZG1 (tracción integral acoplable) o con el código ZG3 (tracción integral acoplable con desmultiplicación por engranaje)
BA28.40-N-1002-01E	Tornillo de llenado a la caja del cambio	Nm	40

 Caja de transferencia

Número	Denominación		Modelo 907 con código ZG1 o código ZG3
BF28.10-N-1001-01D	Aceite del cambio	Cantidad de llenado en el cambio de aceite	Liter 1,0
		Cantidad de llenado para nuevo llenado (al rellenar el sombrerete del cojinete)	Liter 1,0
		*Hoja	BB00.40-P-0236-12 A