



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- (1) Afloje el cable del motor a la unidad hidráulica (3 pernos Torx)
- (2) Afloje el soporte de montaje del enchufe (2 pernos Torx)
- (3) Afloje el motor eléctrico antiguo (2 tornillos Torx)
- (4) Retire los pines del cable del motor eléctrico del conector
(E - motor más 11 pines - rojo/amarillo; E - Pin de tierra del motor 8 - marrón)
- (5) Extraiga con cuidado el motor eléctrico de la unidad hidráulica.
- (6) Elimine la suciedad y el óxido de la carcasa y del controlador y lubrique con grasa de alto rendimiento.
- (7) Coloque con cuidado el motor 54111 en la unidad hidráulica
- (8) Apriete los dos tornillos Torx con 6 Nm
- (9) Instale el soporte (2 tornillos Torx)
- (10) Inserte el cable del motor en el conector
(E - motor más 11 pines - rojo/amarillo; E - Pin de tierra del motor 8 - marrón)
- (11) Después de montar la unidad hidráulica, el sistema debe llenarse con aproximadamente 0,45 litros de aceite de alto rendimiento Burkhardt Engineering 54134 o Pentosina CHF 11S.
- (12) Posteriormente se debe purgar el sistema según las instrucciones de BMW.

APOYO

Gracias por elegir un producto de Burkhardt Engineering.

Para obtener más información y responder a sus preguntas, póngase en contacto con nosotros.

CONTACTO

Niederbiegerstr. 82/1
88255 Baienfurt
+49 751 97788455

info@burkhardt-engineering.com
www.burkhardt-engineering.com



INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN
inglés



ADVERTENCIAS

Las advertencias se indican en este manual mediante símbolos. Cumpla siempre con las advertencias para evitar lesiones o daños.



PELIGRO

Zona de peligro para la vida y el cuerpo de las personas



ATENCIÓN

Peligro de daños materiales



NOTA

Se refiere a otros pasajes del Manual.



INFORMACIÓN

información adicional

NOTAS DE SEGURIDAD

INSTALACIÓN Y PUESTA EN SERVICIO

El motor de repuesto 54111 para el SMG 2 sólo puede ser instalado por personal cualificado.



Consulte las instrucciones a continuación para reemplazar el motor eléctrico de forma segura. y sin riesgo para el hombre y la máquina.



USO PREVISTO

El motor eléctrico entregado por Burkhart Engineering está aprobado para su uso en el área específica de Burkhart Engineering, es decir, el motor eléctrico es exclusi - Especialmente diseñado para su uso en la unidad hidráulica de SMG 2.



El motor de repuesto solo debe utilizarse en un lugar ventilado adecuadamente. sistema ted.

DESCONECTE LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN

Asegúrese de que el sistema SMG esté desconectado de cualquier fuente de energía y completamente desenergizado antes de comenzar a trabajar en el vehículo.

PUESTA EN SERVICIO DESPUÉS DEL MONTAJE

Nunca haga funcionar el motor eléctrico antes de haberlo instalado correctamente en el sistema hidráulico. Unidad de la transmisión SMG.

GENERAL

DESCARGO DE RESPONSABILIDAD

El cumplimiento de estas instrucciones y de las condiciones y métodos de instalación y utilización no puede ser supervisado por el fabricante.



Las modificaciones estructurales y la instalación incorrecta contraria a estas instrucciones pueden provocar lesiones graves y peligros para la salud.

No asumimos ninguna responsabilidad por pérdidas, daños o costos que surjan de una instalación incorrecta, un funcionamiento y mantenimiento inadecuados o cualquier cambio realizado sin consulta previa con Burkhart Engineering.

En general, debe garantizarse que se observen y cumplan todas las leyes y reglamentos vigentes.

DESECHO

El motor de repuesto está fabricado con materiales y componentes reciclables de alta calidad. Al final de su vida útil, debe desecharse por separado. de los residuos domésticos · Por favor, solicite información a su ayuntamiento o administración de la ciudad.