

4

TGX

Revisão S12

Número da Ordem de Serviço

Data

Cliente			DN
Placa do veículo	Tipo de veículo	N.º de identificação do veículo	Quilometragem atual

Trabalhos por cima do veículo (cabina fechada)			✕
Proceder à leitura do diagnóstico e da memória de falhas:	→ Com MAN-cats II (quando não com MAN-cats, proceder à leitura através do Display)		
Display:	→ Verificar o nível do óleo do motor		
Entrada de ar para aquecimento/ventilação/sistema de ar condicionado:	→ Substituir o filtro de poeira		
Sistema de refrigeração e de aquecimento:	→ Verificar o funcionamento		
Radiador do sistema de arrefecimento, radiador do Intercooler e condensador do ar condicionado	→ Verificar a sujeira das aletas dos radiadores, limpar se necessário		
Cabine, limitador das portas, dobradiças das portas:	→ Verificar funcionamento, danos, corrosão		
Baterias:	→ Verificar o nível do líquido, corrigir se necessário		
	→ Lubrificar os bornes da bateria		
	→ Verificar a fixação e a colocação da ligação de cabo		

Trabalhos por cima do veículo (cabina basculada)			✕
Correia de aletas trapezoidais (correia Poli-V):	→ Verificar o estado, substituir se necessário		
Motor de partida, alternador, ponto de massa:	→ Verificar as ligações, fixações e colocações de cabos		
Direção:	→ Verificar o nível do fluido (em caso de perda de fluido, verificar a causa)		
Motor:	→ Verificar o nível de óleo na vareta de medição, completar se necessário		
Motor:	→ Verificar a folga das válvulas. Se necessário, ajustar		
Mecanismo de basculamento e de trava da cabina, sistema hidráulico:			
	→ Verificar funcionamento, vedação		
	→ Lubrificar o dispositivo de basculamento e o mecanismo de trava da cabina		
Assento da cabina, inclusive suspensão pneumática:	→ Verificar estado, funcionamento		
Suspensão por feixe de lâminas:	→ Verificar a peça distanciadora de borracha das molas parabólicas		
Filtro secador de ar dos freios:	→ Em caso de presença de água na câmara de ar, purgar e substituir o cartucho granulado		
Suporte e fixação da roda de reserva:	→ Verificar fixação, segurança		
Pneus:	→ Verificar o estado e a pressão de ar incluindo a roda de reserva (de acordo com os dados técnicos das Instruções de manutenção)		
Porcas das rodas:	→ Verificar o torque de fixação		

Trabalhos por cima e por baixo do veículo (cabina basculada)			✕
Verificação visual quanto a vedação, roteiros, danos, locais de atrito:			
	→ Instalação de combustível		
	→ Instalação de aspiração/escape/Sistema de retorno do gás de escape		
	→ Motor		
	→ Caixa de mudanças, tomada de força auxiliar		
	→ Sistema de direção, (verificar também as coifas de vedação nas articulações esféricas)		
	→ Eixos traseiros		
	→ Amortecedores		
Em caso de má vedação, verificar a causa e solucionar o problema (serviço em separado)!			

Trabalhos por baixo do veículo (cabina fechada)	✕
<i>Manga de eixo do eixo dianteiro (pino mestre):</i> → Verificar a folga axial	
<i>Verificar a fixação e a segurança do sistema de direção:</i>	
<i>Grampos das molas:</i> → Reapertar as porcas de fixação (verificar o torque de aperto prescrito)	

Quando existente:	✕
<i>Sistema de ar condicionado:</i> → Verificar através do visor de inspeção o estado do agente de refrigeração	
→ Controlar fixação de aparelhos, conexões dos cabos do agente de refrigeração (roteiros, danos)	

Assinaturas	
Chefe de oficina	Mecânico