

		FICHA DE SERVIÇOS RECORD SHEET		T56-A-15 SERIE 3.0	
CÓDIGO / CODE IAS-RG-0223		PROCESSO Process		MONTAGEM/ ASSEMBLY	
OS / W.O		DESCRIÇÃO Description		RGB BOMBAS DE ÓLEO / RGB OIL PUMPS	
				REVISÃO Revision	01
				PÁGINA Page	1/3

Artigo S/Nº: Item S/Nº:		Artigo P/Nº: Item P/Nº:		Manual: Manual:	O/M MANUAL - 15RC3 79-27-00/79-21-05/79-21-07
Operador: Customer:		TLN: 02188		Edição: Issue:	REV.13
				Data: Date:	June.08/2021

Operação Sequence	Referência Reference	Procedimentos / Tolerâncias Procedures / Serviceable Limits		Montado Assembly by	Inspecionado Inspected by
10	OHM TASK 79-27-00-400-801 Pag. 1001	Conforme item 1.G etapa (1) (a) de 1 até 4. Monte o elemento filtrante sobre o tubo perfurado, se o elemento filtrante for do tipo desmontável, instale alternadamente os 13 discos e espaçadores no tubo. Torqueie com 20-30lb in. e frene o tubo perfurado na tampa do disco. Torque aplicado: () Lb in According to item 1.G step (1) (a) 1 to 4. Install the filter element over the perforated tube, if the filter element is detachable, install alternately the 13 discs and spacers on the tube. Torque the perforated tube to 20-30 lb in. in the disc cover and secure with lockwire. Torque applied:		_/_/_	_/_/_
		NCC	DATA DE VALIDADE		
20	OHM TASK 79-27-00-400-801 Pag. 1001	Conforme item 1.G etapa (1) (a) 5. Se o elemento filtrante for composto por discos, verifique se os discos estão compactados e se a altura do conjunto montado não está menor que o permissível. Dimensão encontrada: _____ According to item 1.G step (1) (a) 5. If the filter element is disc type, verify if the discs are compressed and if the assembly height is not smaller than permissible. Dimension found:		_/_/_	_/_/_
		NCC	DATA DE VALIDADE		
30	OHM TASK 79-27-00-400-801 Pag. 1002	Conforme item 1.G etapa (1) (b) 6. Instale, torqueie com 40-50 lb in. e frene o plug na tampa do filtro. Torque aplicado: () Lb in According to item 1.G step (1) (b) 6. Install, torque to 40-50 lb in. e secure with lockwire the plug in the tube cover. Torque applied:		_/_/_	_/_/_
		NCC	DATA DE VALIDADE		
40	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1002	NOTA: Se a bomba for do modelo PN: 6846396 utilize para essa etapa a TASK 79-21-05-400-801. Conforme item 1.G etapa (1) de (a) até (d). Montagem do conjunto completo da bomba e filtro. Instale o conjunto de engrenagens no corpo da bomba. NOTE: If the pump is the model PN: 6846396 use for this step the TASK 79-21-05-400-801. According to item 1.G step (1) from (a) to (d). Complete assembly of pumps and filters. Install the gears assembly in the pump.		_/_/_	_/_/_

		FICHA DE SERVIÇOS RECORD SHEET		T56-A-15 SERIE 3.0	
CÓDIGO / CODE IAS-RG-0223		PROCESSO Process	MONTAGEM/ ASSEMBLY		REVISÃO Revision 01
OS / W.O		DESCRIÇÃO Description	RGB BOMBAS DE ÓLEO / RGB OIL PUMPS		PÁGINA Page 2/3

Operação Sequence	Referência Reference	Procedimentos / Tolerâncias Procedures / Serviceable Limits		Montado Assembly by	Inspecionado Inspected by
50	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1002	Conforme item 1.G etapa (1) de (e) até (i). Instale a tampa da bomba, torqueie com 70-85 lb in. as porcas de fixação. Torque aplicado: () Lb in. <i>According to item 1.G step (1) (e) to (i).</i> <i>Install the oil pump cover, torque the retaining nuts to 70-85 lb in.</i> <i>Torque applied:</i>			
		NCC	DATA DE VALIDADE		
60	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1002	Conforme item 1.G etapa (1) de (j) até (l). Monte e instale no corpo da bomba o conjunto da “Check valve”. <i>According to item 1.G step (1) (j) to (l).</i> <i>Assemble and installing the oil pump body the check valve assembly.</i>			
70	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1002	Conforme item 1.G etapa (1) (m). Monte e instale no corpo da bomba o conjunto da “Bypass valve”. <i>According to item 1.G step (1) (m).</i> <i>Assemble and install in the pump body the bypass valve assembly.</i>			
80	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1002	Conforme item 1.G etapa (1) (n) (o) e (q). Monte e instale na tampa da bomba o conjunto da válvula de ajuste de pressão, torqueie com 300-500 lb in. e frene a bucha roscada, instale a trava e a porca da válvula. Torque aplicado: () Lb in. <i>According to item 1.G step (1) (n) (o) and (q).</i> <i>Assemble and install the pump cover and the pressure adjust valve, torque to 300-500 lb in. and lockwire the thread, install the locking key and the valve nut.</i> <i>Torque applied:</i>			
		NCC	DATA DE VALIDADE		
90	MM 72-00-00 Installation Pag. 414	Conforme item 1.G etapa (36) de (a) até (e). Instale o filtro de óleo na bomba, torqueie as porcas com 70-85 lb in. CUIDADO: CERTIFIQUE-SE DE QUEO FILTRO DE ÓLEO PODE SER INSTALADO FACILMENTE E QUE O CONJUNTO DA TAMPA FAZ CONTATO COM A SUPERFÍCIE DE ANTES DE APRTAR AS PORCAS. Torque aplicado: () Lb in. <i>According to item 1.G step (36) (a) to (e).</i> <i>Install the oil filter in the pump, torque to 70-85 lb in.</i> CAUTION: BE SURE OIL FILTER ASSEMBLY CAN BE INSTALLED EASILY AND THE COVER PACKING CONTACTS MOUNTING SURFACE BEFORE TIGHTENING NUTS. <i>Torque applied:</i>			
		NCC	DATA DE VALIDADE		
100	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1002	Conforme item 1.G etapa (1) (p). TASK 79-21-05-700-801 Se a bomba sofreu reparos ou se destina a um módulo classificado como “Revisão geral”, encaminhe-a ao Depto de acessórios para teste. Ordem de serviço para teste: _____ <i>According to item 1.G step (1) (p). TASK 79-21-05-700-801</i> <i>If the pump has been through repairs or is destined to a unit classified as overhaul, send to the accessories department for tests.</i> <i>Service order:</i>			

		FICHA DE SERVIÇOS RECORD SHEET		T56-A-15 SERIE 3.0	
CÓDIGO / CODE IAS-RG-0223		PROCESSO Process		MONTAGEM/ ASSEMBLY	
OS / W.O		DESCRIÇÃO Description		REVISÃO Revision	
		RGB BOMBAS DE ÓLEO / RGB OIL PUMPS		PÁGINA Page	
				01 3/3	

Operação Sequence	Referência Reference	Procedimentos / Tolerâncias Procedures / Serviceable Limits	Montado Assembly by	Inspecionado Inspected by
110	OHM TASK 79-21-07-400-801 Pag. 1001	Conforme item 1.G etapa (1) de (a) até (f). Monte a bomba de retorno de óleo “Nozzle” (bomba da placa do eixo de hélice). Torqueie os parafusos com 15-20 lb in. Torque aplicado: () Lb in. NOTA: Algumas bombas de retorno de óleo PN 6794642 usam quatro parafusos. <i>According to item 1.G step (1) (a) to (f). Assemble er scavenge oil “nozzle” (propeller saft plate pump). Torque to 15-20 lb in. Torque the screw s to 15-20 lb in, Torque applied: NOTE: Some P/N 6794642 main scavenge oil pump assemblies use four screws</i>		
		NCC DATA DE VALIDADE		
120	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1002	Conforme item 1.G etapa (1) (p) TASK 79-21-07-700-801 Se a bomba de retorno de óleo “Nozzle” sofreu reparos ou se destina a um módulo classificado como “Revisão geral”, encaminhe-a ao Depto de acessórios para teste. Ordem de serviço para teste: _____ <i>According to item 1.G step (1) (p) TASK 79-21-07-700-801 If the oil scavenge pump “nozzle” has been through repairs or is destined to a unit classified as overhaul, send it to accessory department for tests. Service order:</i>		
130	OHM TASK 79-21-07-400-801 Pag. 1001	Conforme item 1.G etapa (1) de (a) até (f). Monte a bomba de retorno de óleo “Botton” (bomba da carcaça dianteira). Torqueie as porcas com 15-20 lb in. Torque aplicado: () Lb in <i>According to item 1.G step (1) (a) to (f). Assemble the scavenge oil pump “bottom” (front casing pump). Torque the nuts to 15-20 lb in. Torque applied:</i>		
		NCC DATA DE VALIDADE		
140	OHM TASK 79-21-05-400-802 Pag. 1001	Conforme item 1.G etapa (1) (p). TASK 79-21-07-700-801 Se a bomba de retorno de óleo “Botton” sofreu reparos ou se destina a um módulo classificado como “Revisão geral”, encaminhe-a ao Depto de acessórios para teste Ordem de serviço para teste: _____ <i>According to item 1.G step (1) (p). TASK 79-21-07-700-801 the oil scavenge pump “bottom” has been through repairs or is destined to a unit classified as overhaul, send it to accessory department for tests. Service order:</i>		

Observações: Observation:			
Aprovação Approval	Nome Name	Data Date	Assinatura Signature