

FICHA DE INSPEÇÃO DIMENSIONAL
DIMENSIONAL INSPECTION SHEET

ORDEM DE SERVIÇO

PN: 898304-1-1	DESCRIÇÃO: THREE-INCH DIAMETER FLUID PRESSURE REGULATING VALVE	MANUAL: OVERHAUL MANUAL 32-21-01, REV. 4 DE MAY 31/76 (BT001/A81)
-------------------	---	---

	DESCRIÇÃO	CRITÉRIO	RESULTADO	DATA	ASSINATURA
--	-----------	----------	-----------	------	------------

Dimensional de Springs (tabela 301, pág. 302)
Substitua springs. Se verificação dimensional não é cumprida.

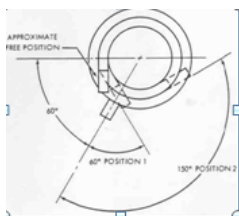
IT/fi g.	comprimento livre	Resultado	Teste com carga	Resultado	DATA	ASS.
22 110 1			0.539" 4.5 a 5.5 lb.			
33 110 1			0.95" 14.4 a 17.6 lb			
39 110 1			0.40" 8.3 a 10.1 lb			
42 110 1	(Series 1 through 5, Change 4)		0.300" 0.85 a 1.03 lb			

FICHA DE INSPEÇÃO DIMENSIONAL
DIMENSIONAL INSPECTION SHEET

ORDEM DE SERVIÇO

PN: 898304-1-1	DESCRIÇÃO: THREE-INCH DIAMETER FLUID PRESSURE REGULATING VALVE	MANUAL: OVERHAUL MANUAL 32-21-01, REV. 4 DE MAY 31/76 (BT001/A81)
-----------------------	---	---

	DESCRIÇÃO	CRITÉRIO	RESULTADO	DATA	ASSINATURA
94 110 2		0.26" 20.0 a 24.0 lb			
102 C 110 1	(Series 5, Change 5)	0.145" 1.8 a 2.2 lb			

It/Fig.	Carga de Torsão	Resultado	DATA	ASS.
92 1101	Posição 1 	15.00 LB ± 1.50 LB IN		
	Posição 2	37.00 LB ± 4.00 LB IN		

FICHA DE INSPEÇÃO DIMENSIONAL
DIMENSIONAL INSPECTION SHEET

ORDEM DE SERVIÇO

PN: 898304-1-1	DESCRIÇÃO: THREE-INCH DIAMETER FLUID PRESSURE REGULATING VALVE	MANUAL: OVERHAUL MANUAL 32-21-01, REV. 4 DE MAY 31/76 (BT001/A81)				
	DESCRIÇÃO	CRITÉRIO	RESULTADO	DATA	ASSINATURA	
Dimensional (pág. 302 a 303)						
IT/fig.	Nomenclatura PN	Descrição	Critério	Resultado	DATA	ASS.
43 1101.1	Poppet	OD em conjunto com a guide (45). ver TEMPORARY REVISION NO. 21-1, REV.4 DE MAY 31/76	0.078 a 0.082"			
45 1101.1	Guide 885193-1	ID em contato com a Poppet (43).	0,0941" Max.			
45 1101.1	Guide 885193-1	OD do diâmetro cromado. ver TEMPORARY REVISION NO. 21-1, REV.4 DE MAY 31/76	0.7567 a 0.7571"			
91A 1101.1	ARM Assy 974367-2	Verificar o diâmetro entre dois fios de 0,0300 polegadas de diâmetro colocado na serrilhas 18 dentes separados. Verifique, combinações mais desgastadas.	0.4216" Max.			

FICHA DE INSPEÇÃO DIMENSIONAL
DIMENSIONAL INSPECTION SHEET

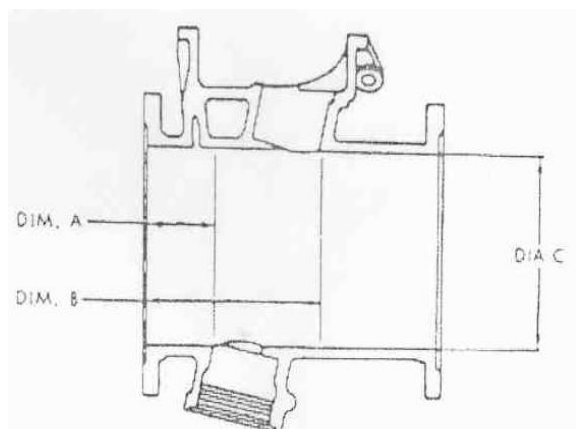
ORDEM DE SERVIÇO

PN: 898304-1-1		DESCRIÇÃO: THREE-INCH DIAMETER FLUID PRESSURE REGULATING VALVE		MANUAL: OVERHAUL MANUAL 32-21-01, REV. 4 DE MAY 31/76 (BT001/A81)		
	DESCRIÇÃO		CRITÉRIO	RESULTADO	DATA	ASSINATURA
97A 1101.3	Pin MS24630-2	OD	0.065" Min.			
102A 1101.3	(Series 5, Change 5) Shaft Assy 3163555-1	ID do furo do pino 97A	0.065" Min.			
102A 1101.3	(Series 5, Change 5) Shaft Assy 3163555-2	Espessura da borda que encaixam na ranhura do plate (108A).	0.0405" Min.			
108A 1101.3	Plate 114826-1	OD superfície do mancal do rolamento (105)	0.4991" Min.			
111 1101.3	Plate 114825-2	OD superfície do mancal do rolamento (105)	0.4991" Min.			
		Verificar quanto ao diâmetro entre dois fios de 0,0300" colocado na serrilhas 18 dentes separados. Verifique, combinações mais desgastadas.	0.4074" Min.			

FICHA DE INSPEÇÃO DIMENSIONAL
DIMENSIONAL INSPECTION SHEET

ORDEM DE SERVIÇO

PN: 898304-1-1		DESCRIÇÃO: THREE-INCH DIAMETER FLUID PRESSURE REGULATING VALVE		MANUAL: OVERHAUL MANUAL 32-21-01, REV. 4 DE MAY 31/76 (BT001/A81)		
	DESCRIÇÃO		CRITÉRIO	RESULTADO	DATA	ASSINATURA



A	B	C
0.903 TO 0.905 IN.	2.91 TO 2.94 IN.	2.903 TO 2.915 IN.

112 1101.1	Body 112131-14	diâmetro da cavidade do rolamento.	1.1260" Max.			
		diâmetro da cavidade do plate Nota: ver Laudo Técnico 2012-0046, 16/03/12.	2.905" Max.			