

Lista de peças Série NSB

INTRODUÇÃO: Nesta lista de peças de reposição, os códigos das peças estão relacionados em ordem numérica crescente e a vista explodida do motor em disposição e arranjo da montagem normal.

A - DESENHO EXPLODIDO

Na primeira parte da lista, encontra-se o desenho explodido da máquina contendo todas as peças componentes.

Para maior facilidade de consulta, a lista foi dividida por seções da máquina.

Quanto aos números colocados na figura, o primeiro representa a seção da máquina e o segundo ao número sequencial da figura. Os números da figura assinalados com (●) indicam que as peças somente são vendidas em conjunto. Na coluna de observações serão indicadas por (LC) e estarão contidas na lista de conjuntos localizada no final deste exemplar.

B - DESCRIÇÃO DA LISTA:

Em cada página temos da esquerda para a direita:

- 1 - Nº da figura
- 2 - Nome da peça
- 3 - Dimensão da peça

- SIMBOLOGIA:

D = Diâmetro externo	H = Altura
d = Diâmetro interno	m = Indicação de rosca métrica
c = Comprimento	e = Espessura
L = Largura	* = Peças sob encomenda

- 4 - Código da peça
- 5 - Quantidade de peças por máquina
- 6 - Observações

Quando forem introduzidas modificações nas peças, na coluna "OBS.:" serão feitas as seguintes anotações:

- Letra:
- A: Quando intercambiável com a anterior
 - B: Observar Boletim Técnico
 - C: Intercambiável quando em conjunto
 - D: não intercambiável com a anterior

Nota: Na medida em que forem introduzidas as modificações, enviaremos a folha avulsa com as devidas anotações, a qual deverá ser inserida imediatamente na lista, em substituição à folha anterior para manter a lista sempre atualizada.

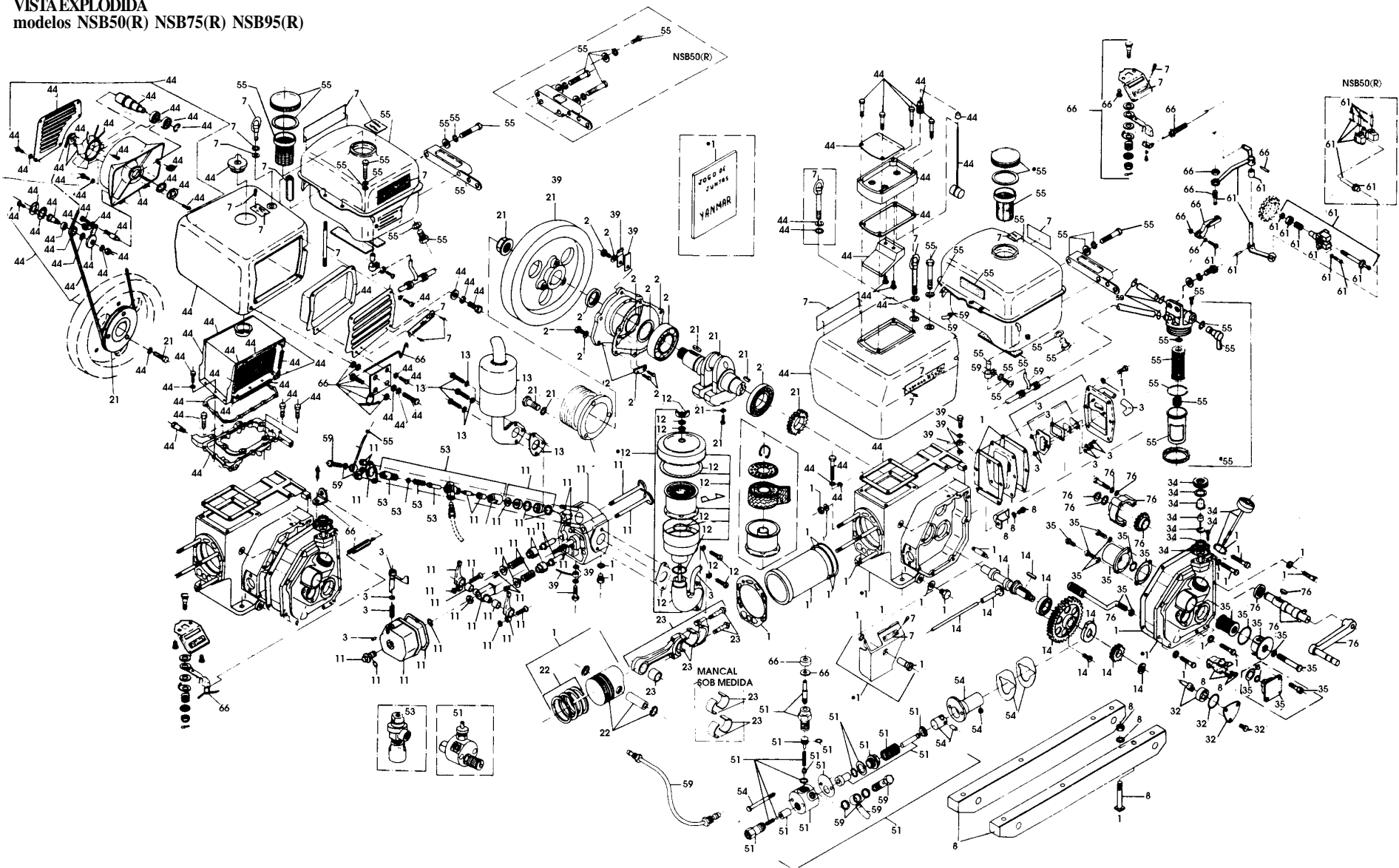
Emitiremos Boletim Técnico correspondente quando julgarmos necessário.

ATENÇÃO: Esta lista menciona os modelos NSB95(R)(RE)/NSB12(R)(RE)/NSB14(T)(S) que são equipados com bomba INJETORA tipo "Bosch" e que substituem os modelos NSB90(R)(RE)/NSB11(R)(RE)(T)(S) que eram equipados com bomba injetora tipo "Deckel". Os componentes específicos para os modelos NSB95(R)(RE)/NSB12(R)(RE)/NSB14(T)(S) trazem na descrição a identificação "Tipo Bosch" e os de uso específico para NSB90(R)(RE)/NSB11(R)(RE)(T)(S) estão identificados como "Tipo Deckel". Os demais componentes são intercambiáveis. Ex.: peças dos motores NSB90 e NSB11 devem ser consultadas nas colunas NSB95 e NSB12 respectivamente.

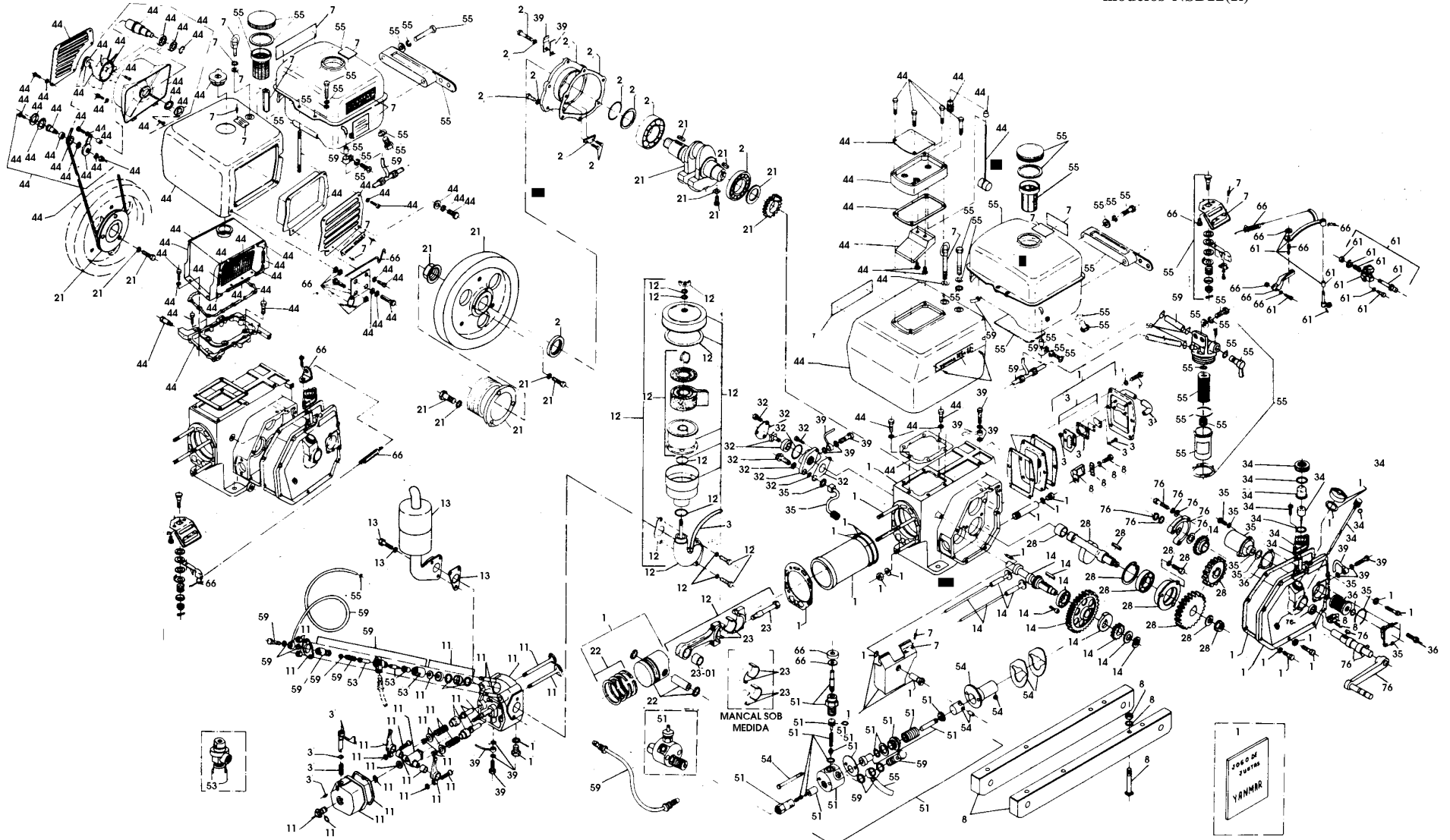
LISTA DE PEÇAS MOTOR DIESEL NSB/NSbR/NSbRE/NSbT/NSbS

SEÇÃO	PARTES	SEÇÃO	PARTES
--	VISTA EXPLODIDA - MOTORES NSB50/R; 75/R; 95/R	34	VISOR - MEDIDOR DE ÓLEO LUBRIFICANTE
--	VISTA EXPLODIDA - MOTORES NSB12/R	35	FILTRO DE ÓLEO LUBRIFICANTE
--	VISTA EXPLODIDA - MOTORES NSB75T; NS14T/14S	39	TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE
--	VISTA EXPLODIDA - MOTORES NSB18R	44	SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO - TANQUE DE ÁGUA
01	BLOCO DO CILINDRO	44	SISTEMA DE REFRIGERAÇÃO - RADIADOR
02	ALOJAMENTO DO VIRABREQUIM	51	BOMBA INJETORA
03	RESPIRO - DESCOMPRESSÃO	53	BICO INJETOR
07	PLACA DE INSTRUÇÕES	54	SUORTE DA BOMBA INJETORA - CALÇO DE AJUSTE
08	BASE DO MOTOR	55	TANQUE DE COMBUSTÍVEL
11	CABEÇOTE	59	TUBO DE ÓLEO COMBUSTÍVEL
12	FILTRO DE AR	61	GOVERNADOR
13	SILENCIADOR	66	ESCALA DO REGULADOR - CONTROLE REMOTO
14	EIXO DE COMANDO	67	COMPONENTES PARA CABO DO ACELERADOR
21	VOLANTE - VIRABREQUIM	76	SISTEMA DE PARTIDA
22	PISTÃO - JOGO DE ANÉIS	78	FAROL
23	BIELA	--	PEÇAS EXCLUSIVAS P/PARTIDA ELÉTRICA
28	BALANCEADOR	77	SISTEMA ELÉTRICO
32	BOMBA DE ÓLEO LUBRIFICANTE	91	CHAVE DE PARTIDA
		--	LISTA DE CONJUNTOS

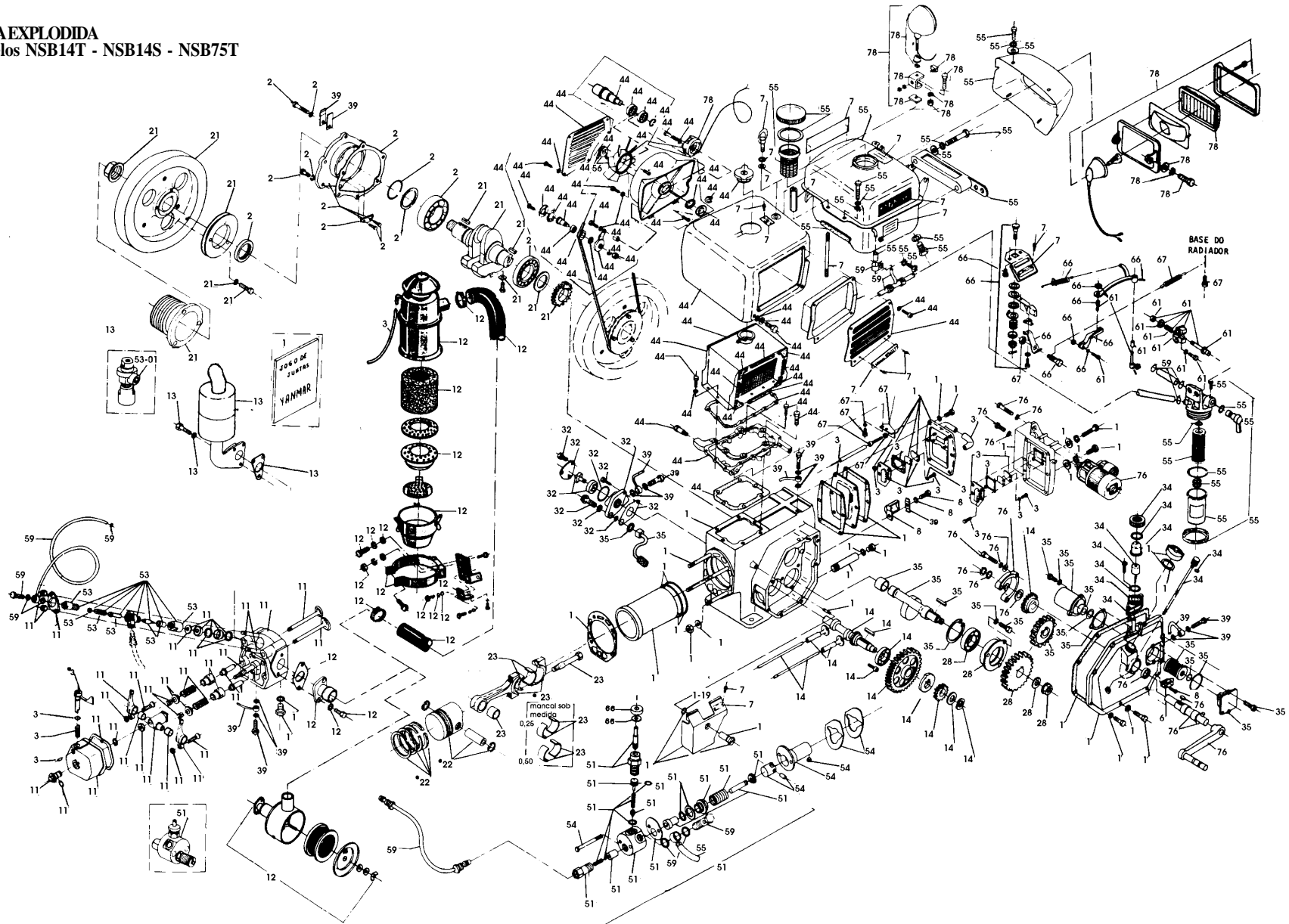
VISTA EXPLODIDA
modelos NSB50(R) NSB75(R) NSB95(R)



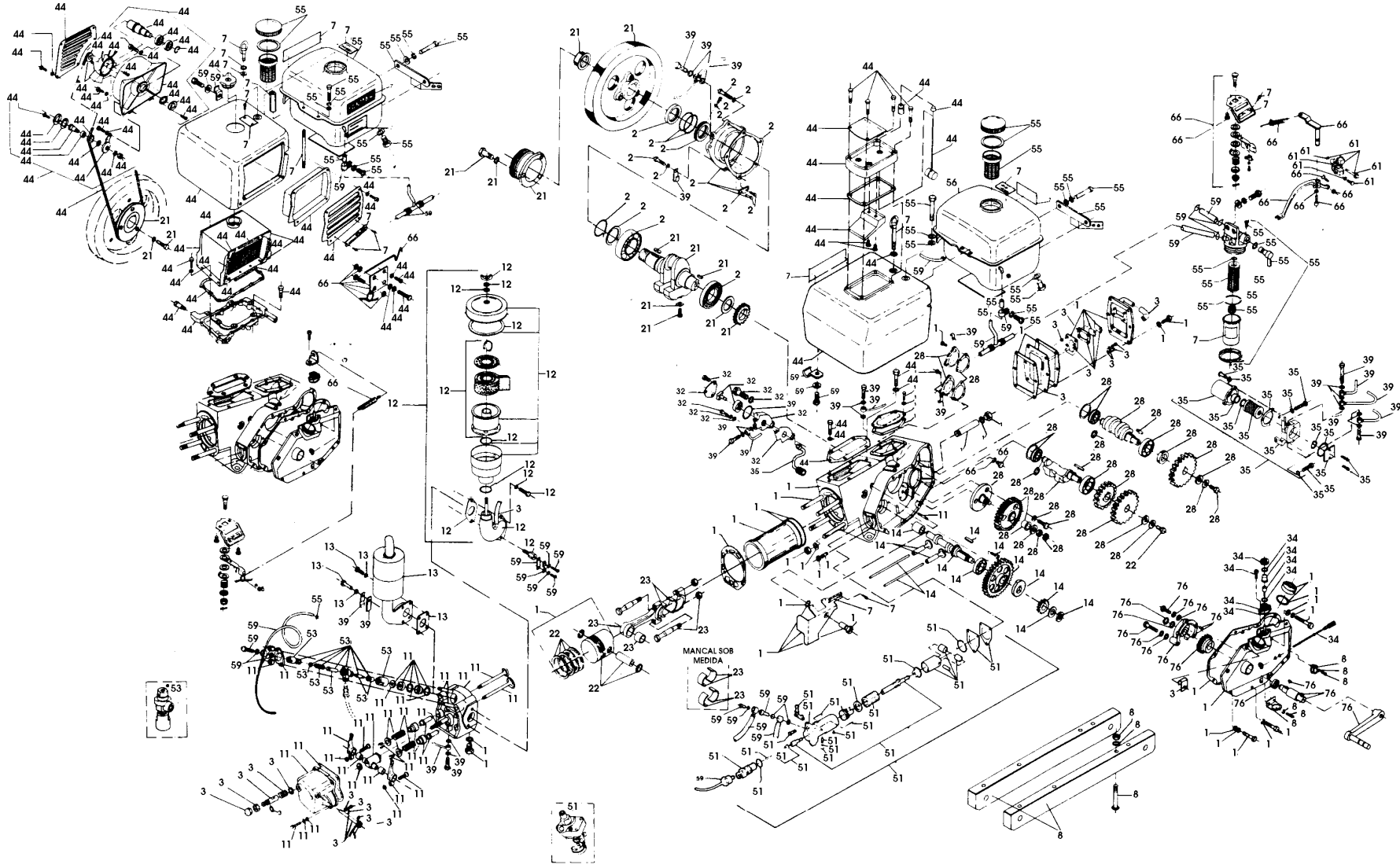
VISTAEXPLODIDA
modelos NSB12(R)



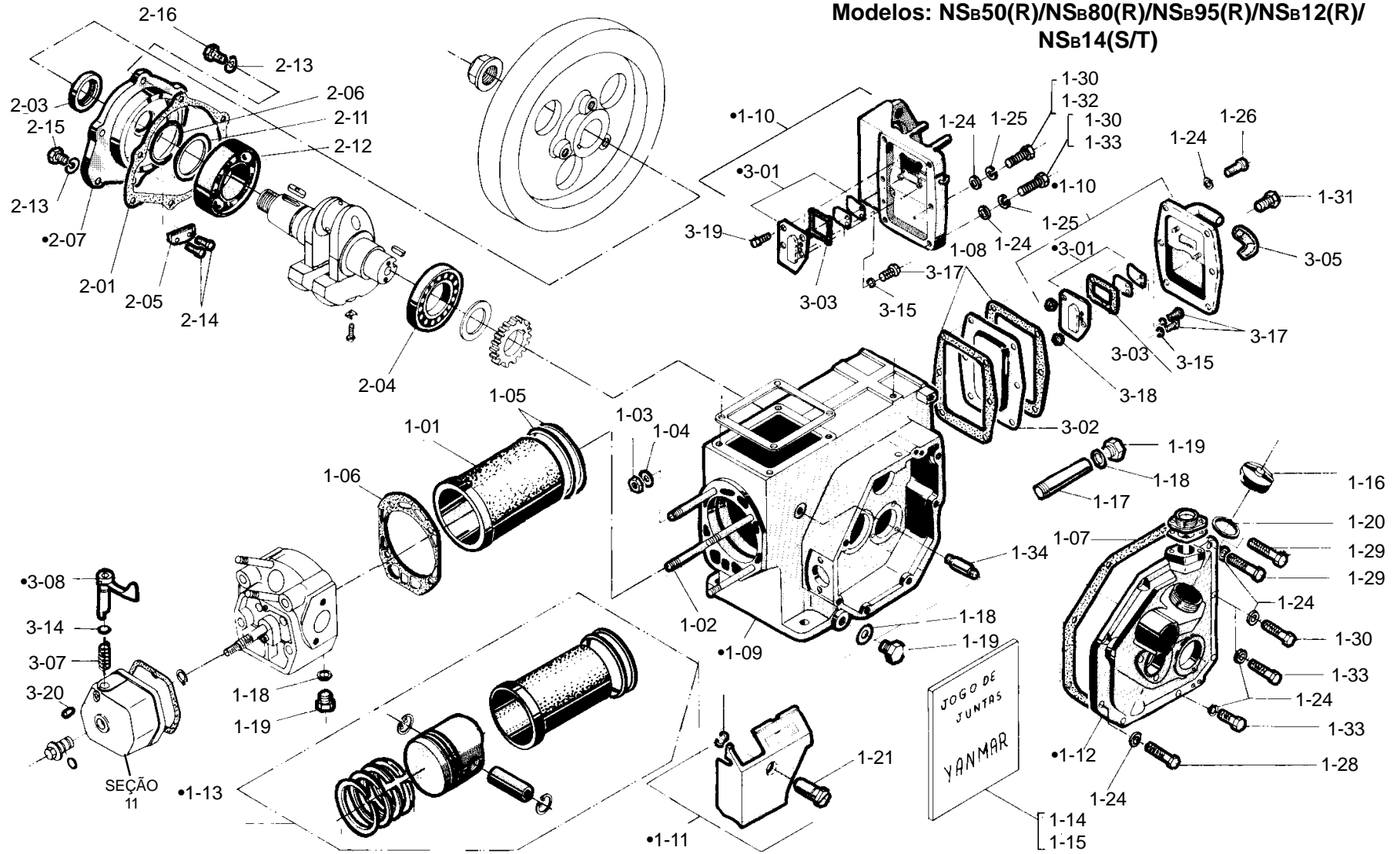
VISTA EXPLODIDA
modelos NSB14T - NSB14S - NSB75T



VISTA EXPLODIDA
modelos NSB18(R)



Modelos: NSB50(R)/NSB80(R)/NSB95(R)/NSB12(R)/
NSB14(S/T)



NS60.92250 - 1ª. EDIÇÃO - JUN/99

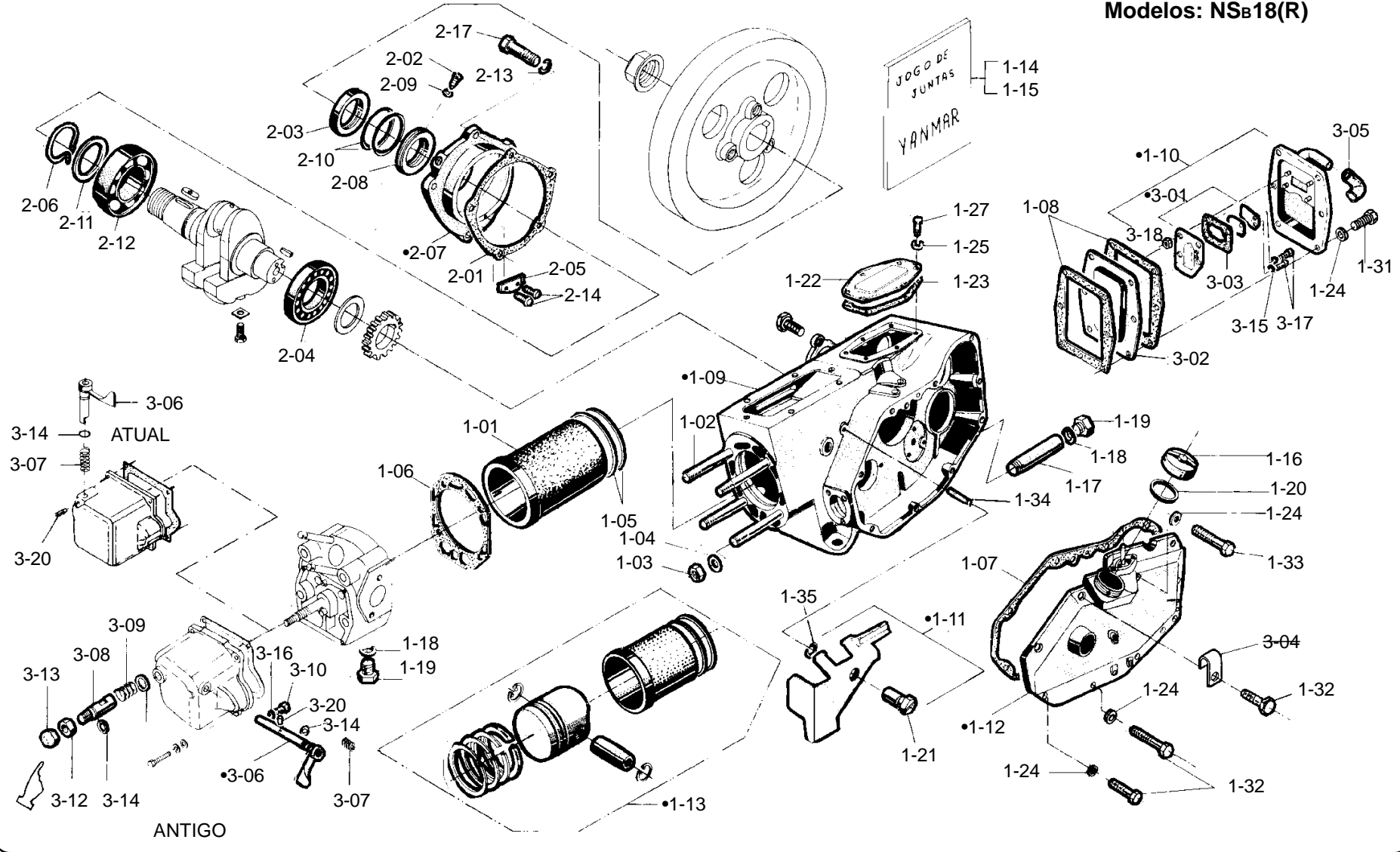
BLOCO DO CILINDRO E SEUS COMPONENTES

01-03

BLOCO DO CILINDRO E SEUS COMPONENTES

01-03

Modelos: NSB18(R)



ITEM	DESCRIÇÃO		CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
1 1	CAMISA DO CILINDRO	75d-138c	NS50.01110	NS50.01111	1	1																
1 1	CAMISA DO CILINDRO	80d-154c	NS75.01110	NS75.01111			1	1	1													
1 1	CAMISA DO CILINDRO	85d-164c	NS90.01110	NS90.01111						1	1	1										
1 1	CAMISA DO CILINDRO	92d-170c	NS11.01110	NS11.01111									1	1	1	1	1					
1 1	CAMISA DO CILINDRO	102d-193c	NS18.01110	NS18.01111														1	1	1		
1 2	PRISIONEIRO P/CABEÇOTE	M12-122c		NS50.01200	4	4																
1 2	PRISIONEIRO P/CABEÇOTE	M14-138c		NS11.01200			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
1 2	PRISIONEIRO P/CABEÇOTE	M16-135c		NS18.01200														4	4	4		
1 3	PORCA P/CABEÇOTE	M12		NS50.01220	4	4																
1 3	PORCA P/CABEÇOTE	M14		NS75.01221			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
1 3	PORCA P/CABEÇOTE	M16		NS18.01220														4	4	4		
1 4	ARRUELA P/CABEÇOTE	12,5d-4e		NS50.01241	4	4																
1 4	ARRUELA P/CABEÇOTE	14,5d-4e		NS75.01241			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4					
1 4	ARRUELA P/CABEÇOTE	16,5d-5e		NS18.01240														4	4	4		
1 5	ANEL DE BORRACHA	84.4d-3.1e		NS50.01300	2	2																
1 5	ANEL DE BORRACHA	90.4d-3,0e		NS75.01300			2	2	2													
1 5	ANEL DE BORRACHA	97.9d-3.1e		NS90.01300						2	2	2										
1 5	ANEL DE BORRACHA	102.4d-3.1e		NS11.01300									2	2	2	2	2					
1 5	ANEL DE BORRACHA	113.4d-3.1e		NS18.01300														2	2	2		
1 6	JUNTA DO CABEÇOTE	84,5d		NS50.01333	1	1																
1 6	JUNTA DO CABEÇOTE	91,0d		NS75.01333			1	1	1													
1 6	JUNTA DO CABEÇOTE	99,0d		NS90.01333						1	1	1										
1 6	JUNTA DO CABEÇOTE	102,5d		NS11.01333									1	1	1	1	1					
1 6	JUNTA DO CABEÇOTE	112,5d		NS18.01335														1	1	1		
1 7	JUNTA P/TAMPA LATERAL	195c		NS50.01410	1	1																

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - BLOCO DO CILINDRO E SEUS COMPONENTES

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
1 7	JUNTA P/TAMPA LATERAL	211c	NS75.01410			1	1	1													
1 7	JUNTA P/TAMPA LATERAL	232,5c	NS90.01410						1	1	1										
1 7	JUNTA P/TAMPA LATERAL	309c	NS11.01410									1	1	1	1	1					
1 7	JUNTA P/TAMPA LATERAL	410c	NS18.01410														1	1	1		
1 8	JUNTA DA TAMPA TRASEIRA	148c	NS90R.01490	2	2	2	2	2	2	2	2										
1 8	JUNTA DA TAMPA TRASEIRA	184c	NS11C.01490									2	2	2	2	2					
1 8	JUNTA DA TAMPA TRASEIRA	198c	NS18.01490														2	2	2		
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO		NS50.01500	1																	
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO		NS50C.01500		1																
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO DECKEL)		NS75.01500			1	1	1													
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO BOSCH)		NS75.01501			1	1	1													(B) NS/074
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO DECKEL)		NS90.01500						1	1											
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO BOSCH)		NS90.01501						1	1											
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO DECKEL)		NS90R.01500								1										
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO BOSCH)		NS90R.01501								1										
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO DECKEL)		NS11.01500									1	1		1						
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO BOSCH)		NS11.01501									1	1		1						
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO DECKEL)		NS11C.01500											1		1					
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO (TIPO BOSCH)		NS11C.01501											1		1					
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO		NS18.01500														1	1			
1 9	CONJ. BLOCO DO CILINDRO		NS18R.01500																	1	
1 10	TAMPA TRASEIRA, CONJ.		NS50.01520	1	1	1	1	1	1	1											
1 10	TAMPA TRASEIRA, CONJ.		NS11.01520									1	1		1						
1 10	TAMPA TRASEIRA, CONJ.		NS11C.01521											1		1					
1 10	TAMPA TRASEIRA, CONJ.		NS18.01520														1	1	1		

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
1 10	TAMPA TRASEIRA, CONJ.		NS90R.01521								1										
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ.		NS50.01531	1	1																
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ. (TIPO DECKEL)		NS75.01531			1	1	1													
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ. (TIPO BOSCH)	NS75.01531				4	4	4												(B) NS/074	
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ. (TIPO DECKEL)		NS90.01531						1	1	1										
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ. (TIPO BOSCH)	NS90.01531							4	4	4										(B) NS/072
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ. (TIPO DECKEL)		NS11.01531									1	1	1	1	1					
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ. (TIPO BOSCH)	NS11.01531										4	4	4	4	4					(B) NS/072
1 11	COBERTURA LATERAL, CONJ.	NS18.01531															4	4	4		
1 12	TAMPA LATERAL MONTADA		NS50.01540	1	1																(LC)
1 12	TAMPA LATERAL MONTADA		NS75.01540			1	1														(LC)
1 12	TAMPA LATERAL MONTADA		NS75T.01540					1													(LC)
1 12	TAMPA LATERAL MONTADA		NS90.01540						1	1	1										(LC)
1 12	TAMPA LATERAL MONTADA	NS11.01541	NS11.01542									1	1	1		1					(LC)
1 12	TAMPA LATERAL MONTADA	NS18.01541	NS18.01542														1	1	1		(LC)
1 13	KIT (CAMISA, PISTÃO, ANÉIS)	NS50.01590	NS50.01550	1	1																(LC)
1 13	KIT (CAMISA, PISTÃO, ANÉIS)	NS75.01590	NS75.01550			1	1														(LC)
1 13	KIT (CAMISA, PISTÃO, ANÉIS)	NS75T.01550	NS75.01550					1													(A) (LC)
1 13	KIT (CAMISA, PISTÃO, ANÉIS)	NS90.01590	NS90.01550						1	1	1										(LC)
1 13	KIT (CAMISA, PISTÃO, ANÉIS)	NS11.01590	NS11.01550									1	1	1							(LC)
1 13	KIT (CAMISA, PISTÃO, ANÉIS)	NS11T.01590	NS11T.01550												1	1					(LC)
1 13	KIT (CAMISA, PISTÃO, ANÉIS)		NS18.01550														1	1	1		(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS50.01561	1																	
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS50C.01561		1																(LC)

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - BLOCO DO CILINDRO E SEUS COMPONENTES

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS75.01561			1														(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS75C.01561				1													(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS75T.01561					1												(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS90.01561						1											(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS90C.01561							1	1									(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS11.01561									1								(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS11C.01561										1							(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS11T.01561												1					(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS11S.01561													1				(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS18.01561														1			(LC)
1 14	JOGO DE JUNTAS		NS18C.01561															1	1	(LC)
1 15	JOGO DE JUNTAS P/KIT		NS50.01570	1	1															B (NS052)
1 15	JOGO DE JUNTAS P/KIT		NS75.01570			1	1	1												B (NS052)
1 15	JOGO DE JUNTAS P/KIT		NS90.01570						1	1	1									B (NS052)
1 15	JOGO DE JUNTAS P/KIT		NS11.01570									1	1	1	1	1				B (NS052)
1 15	JOGO DE JUNTAS P/KIT		NS18.01570														1	1	1	B (NS052)
1 16	CONJUNTO TAMPA DE ÓLEO		NS11.01580									1	1	1	1	1	1	1	1	
1 17	TUBO DE DRENAGEM	PT1/2X125	NS11.01631									1	1	1			1	1	1	
1 17	TUBO DE DRENAGEM	PT1/2X40	NS11T.01630												1	1				
1 18	JUNTA DE COBRE	NS50.01681	PACU16	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
1 19	PLUG DE DRENAGEM	M16X1,5	NS50.01690	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
1 20	JUNTA DE VINIL	26X33.5X2	NS50.01760	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
1 21	PARAFUSO P/COBERTURA (TIPO DECKEL)		NS50.01771	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
1 21	PARAFUSO P/COBERTURA (TIPO BOSCH)		NS50.01771			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	(B) NS/072
1 22	TAMPA SUPERIOR		NS18.01850														1	1		

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
1 22	TAMPA SUPERIOR (PART. ELÉTR.)		NS18.01891																1	
1 23	JUNTA DA TAMPA SUPERIOR	NS18.01860	NS18R.01860														1	1	1	
1 24	ARRUELA LISA		PW6Z	8	8	8	8	8	8	8										
1 24	ARRUELA LISA		PW8Z									8	8		8	14	11	11	11	
1 25	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z								6						6	6		
1 26	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X10Z	6	6	6	6	6	6	6										
1 27	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X12Z														6	6		
1 28	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X18X8.8Z	7	7	6	6	6	4	4										
1 29	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X20X8.8Z	1	1	2	2	2	1	1										
1 30	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X35X8.8Z						3	3	6									
1 31	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X12Z									6	6		6		6	6	6	
1 32	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X22Z									6	6	8	6	8				
1 32	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X25Z														8	8	8	
1 33	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X35Z									2	2	6	2	6				
1 33	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X40Z														1	1	1	
1 34	PRISIONEIRO (TIPO DECKEL)		SB8X50X8.8Z	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
1 34	PRISIONEIRO (TIPO BOSCH)		SB8X50X8.8Z			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				(B) NS/074
1 35	ANEL DE BORRACHA (TIPO DECKEL)		NS50.06110	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
1 35	ANEL DE BORRACHA (TIPO BOSCH)		NS50.06110			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	(B) NS/074
1 36	PINO DE EXPANSÃO		SP6X12								1			1					1	

NS60.92250 - 1ª EDIÇÃO - JUN/99

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - BLOCO DO CILINDRO E SEUS COMPONENTES

8

01-03

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
2 1	JUNTA DO ALOJAMENTO		NS50.02020	1	1																
2 1	JUNTA DO ALOJAMENTO		NS75.02020			1	1	1													
2 1	JUNTA DO ALOJAMENTO		NS90.02020						1	1	1										
2 1	JUNTA DO ALOJAMENTO		NS11.02020									1	1	1	1	1					
2 1	JUNTA DO ALOJAMENTO		NS18.02020														1	1	1		
2 2	PARAFUSO FIXADOR	M6	NS18.02170														1	1	1		
2 3	RETENTOR DE ÓLEO	62D-45d	NS50.02220	1	1																
2 3	RETENTOR DE ÓLEO	68D-50d	NS75.02220			1	1	1	1	1	1										
2 3	RETENTOR DE ÓLEO	72D-55d	NS11.02220									1	1	1	1	1					
2 3	RETENTOR DE ÓLEO	75D-57d	NS18.02221														1	1	1		
2 4	ROLAMENTO (LADO ENGRENAGEM)		NS50.02311	1	1																B (NS/060)
2 4	ROLAMENTO (LADO ENGRENAGEM)		NS75.02311			1	1	1													B (NS/060)
2 4	ROLAMENTO (LADO ENGRENAGEM)		NS90.02311						1	1	1	1	1	1	1	1					B (NS/060)
2 4	ROLAMENTO (LADO ENGRENAGEM)		NS18.02311														1	1	1		B (NS/060)
2 5	PRENDEDOR DO ROLAMENTO		NS50.02320	2	2																
2 5	PRENDEDOR DO ROLAMENTO		NS75.02320			2	2	2	2	2	2										
2 5	PRENDEDOR DO ROLAMENTO		NS11.02320									2	2	2	2	2					
2 5	PRENDEDOR DO ROLAMENTO		NS18.02320														2	2	2		
2 6	ANEL DE TRAVA	42d-2.9e	NS50.02340	1	1																
2 6	ANEL DE TRAVA	47d-2.9e	NS75.02340			1	1	1	1	1	1										
2 6	ANEL DE TRAVA	52d-2.9e	NS11.02340									1	1	1	1	1					
2 6	ANEL DE TRAVA	62d-2.9e	NS18.02340														1	1	1		
2 7	CONJUNTO DO ALOJAMENTO		NS50.02500	1	1																(LC)
2 7	CONJUNTO DO ALOJAMENTO		NS75.02500			1	1	1													(LC)
2 7	CONJUNTO DO ALOJAMENTO		NS90.02500						1	1	1										(LC)

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
2 7	CONJUNTO DO ALOJAMENTO		NS11.02500									1	1	1	1	1				(LC)
2 7	CONJUNTO DO ALOJAMENTO		NS18.02500														1	1	1	(LC)
2 8	ANEL ÓLEO LUBRIFICANTE	69,5D-22e	NS18.02700														1	1	1	
2 9	ANEL DE VEDAÇÃO	NS18.02811	PW6Z														1	1	1	
2 10	ANEL DE BORRACHA		NS18.02820														2	2	2	
2 11	ESPAÇADOR P/ROLAMENTO		NS50.02970	1	1															
2 11	ESPAÇADOR P/ROLAMENTO		NS75.02970			1	1	1	1	1	1									
2 11	ESPAÇADOR P/ROLAMENTO		NS11.02970									1	1	1	1	1				
2 11	ESPAÇADOR P/ROLAMENTO		NS18.02970														1	1	1	
2 12	ROLAMENTO 45X100X25		RO6309C3	1	1															
2 12	ROLAMENTO 50X110X27		RO6310C3			1	1	1	1	1	1									
2 12	ROLAMENTO 55X120X29		RO6311C3									1	1	1	1	1				
2 12	ROLAMENTO 65X140X33		RO6313C3														1	1	1	
2 13	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z														5	5	5	
2 13	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z	6	6	6	6	6	6	6	6	7	7	7	7	7				
2 14	PARAFUSO SEXTAVADO		HB5X8X8.8Z	4	4															
2 14	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X10X8.8Z			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
2 15	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X22X8.8Z	5	5	5	5	5	6	6	6	6	6	6	6	6				
2 16	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X25X8.8Z	1	1	1	1	1				1	1	1	1	1				
2 17	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X30Z														5	5	5	

NS60.92250 - 1ª EDIÇÃO - JUN/89

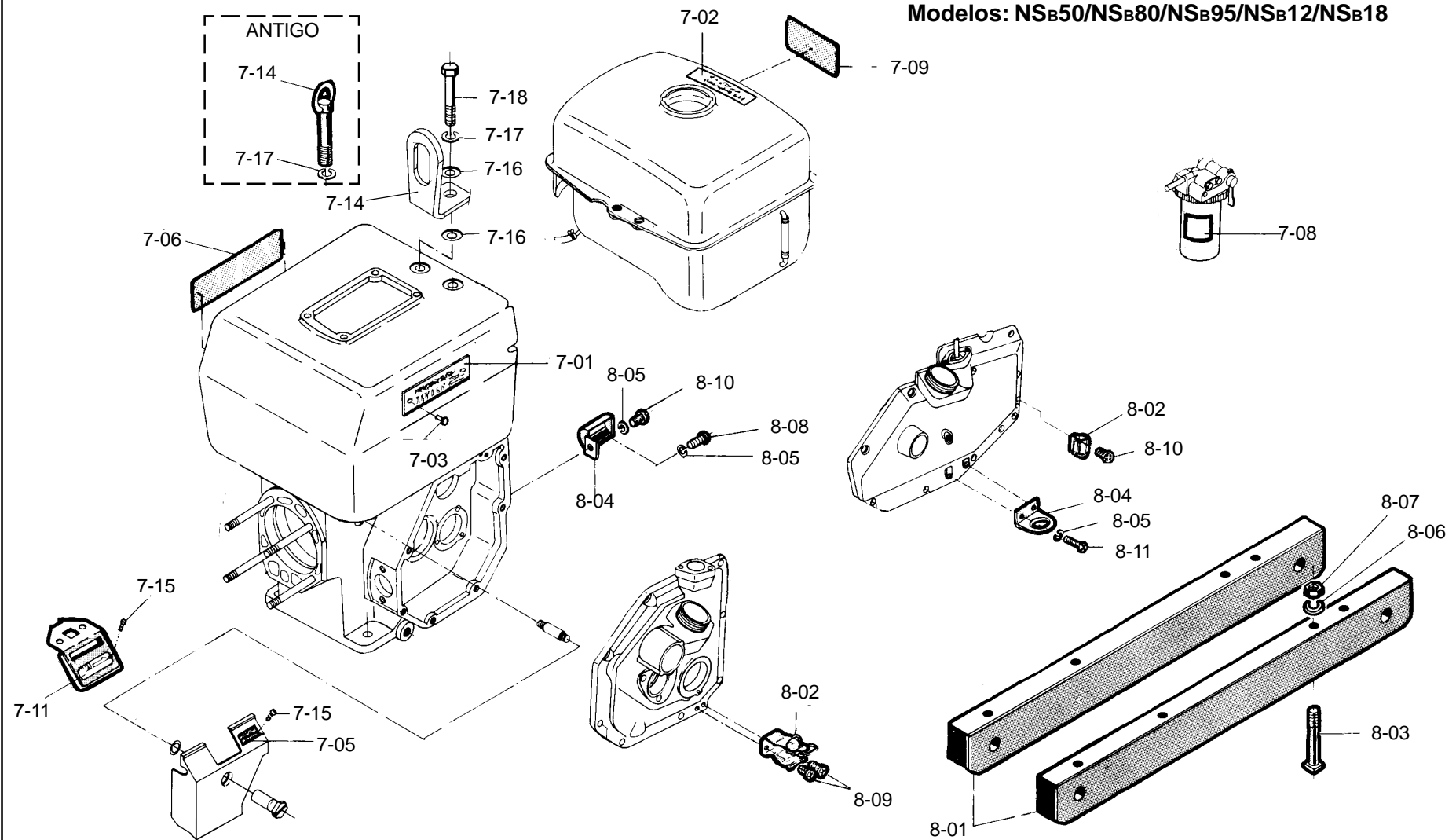
MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - BLOCO DO CILINDRO E SEUS COMPONENTES

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
3 1	RESPIRO, MONTADO		NS50.03010	1	1	1	1	1	1	1	1										
3 1	RESPIRO, MONTADO		NS11.03010									1	1	1	1	1	1	1	1		
3 2	PROTETOR DO RESPIRO (A)		NS50.03080	1	1	1	1	1	1	1											
3 2	PROTETOR DO RESPIRO (A)		NS90R.03080								1										
3 2	PROTETOR DO RESPIRO (A)		NS11.03081									1	1		1						
3 2	PROTETOR DO RESPIRO (A)		NS11C.03080											1		1					
3 2	PROTETOR DO RESPIRO (A)		NS18.03080														1	1	1		
3 3	JUNTA DO PROTETOR (B)		NS50.03101	1	1	1	1	1	1	1	1										
3 3	JUNTA DO PROTETOR (B)		NS11.03101									1	1	1	1	1	1	1	1		
3 4	SUPORTE P/TUBO DE RESPIRO	NS18.39150										4	4	4	4	4	4	4	4		
3 5	TUBO DE RESPIRO		NS50.03181	1	1																
3 5	TUBO DE RESPIRO		NS75.03180			1	1		1	1	1										
3 5	TUBO DE RESPIRO		NS75T.03180					1													
3 5	TUBO DE RESPIRO		NS11.03181									1	1	1							
3 5	TUBO DE RESPIRO		NS11T.03182												1	1					
3 5	TUBO DE RESPIRO		NS18.03180														1	1	1		
3 6	EIXO DE DESCOMPRESSÃO, CONJ.		NS50.03621	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
3 6	EIXO DE DESCOMPRESSÃO, CONJ.	NS18.03621															4	4	4		
3 7	MOLA DE DESCOMPRESSÃO		NS50.03640	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
3 7	MOLA DE DESCOMPRESSÃO	NS18.03640															4	4	4		P/REP.
3 8	EMPURRADOR	NS18.03700															4	4	4		P/REP.
3 9	MOLA DO EMPURRADOR	NS18.03710															4	4	4		P/REP.
3 10	PARAFUSO REGULADOR	NS18.03720															4	4	4		P/REP.
3 11	ARRUELA	NS18.03730															4	4	4		P/REP.
3 12	PORCA AJUSTADORA	NS18.03750															4	4	4		P/REP.

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
3 13	PORCA CEGA	NS18.03760															1	1	1	P/REP.
3 14	ANEL DE BORRACHA		NS50.06100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
3 15	ARRUELA DE PRESSÃO		SW4	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3 16	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z														4	4	4	
3 17	PARAFUSO PHILLIPS		NB4X6Z	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
3 18	PORCA SEXTAVADA		HN5Z	2	2	2	2	2	2			4	4		4		4	4	4	
3 19	PARAFUSO SEXTAVADO		HB5X10Z								4			4		4				
3 20	PINO CÔNICO		TP3X14														4	4	4	
3 20	PINO CÔNICO		TP3X22	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

NS60.92250 - 1ª EDIÇÃO - JUN/99

Modelos: NSB50/NSB80/NSB95/NSB12/NSB18



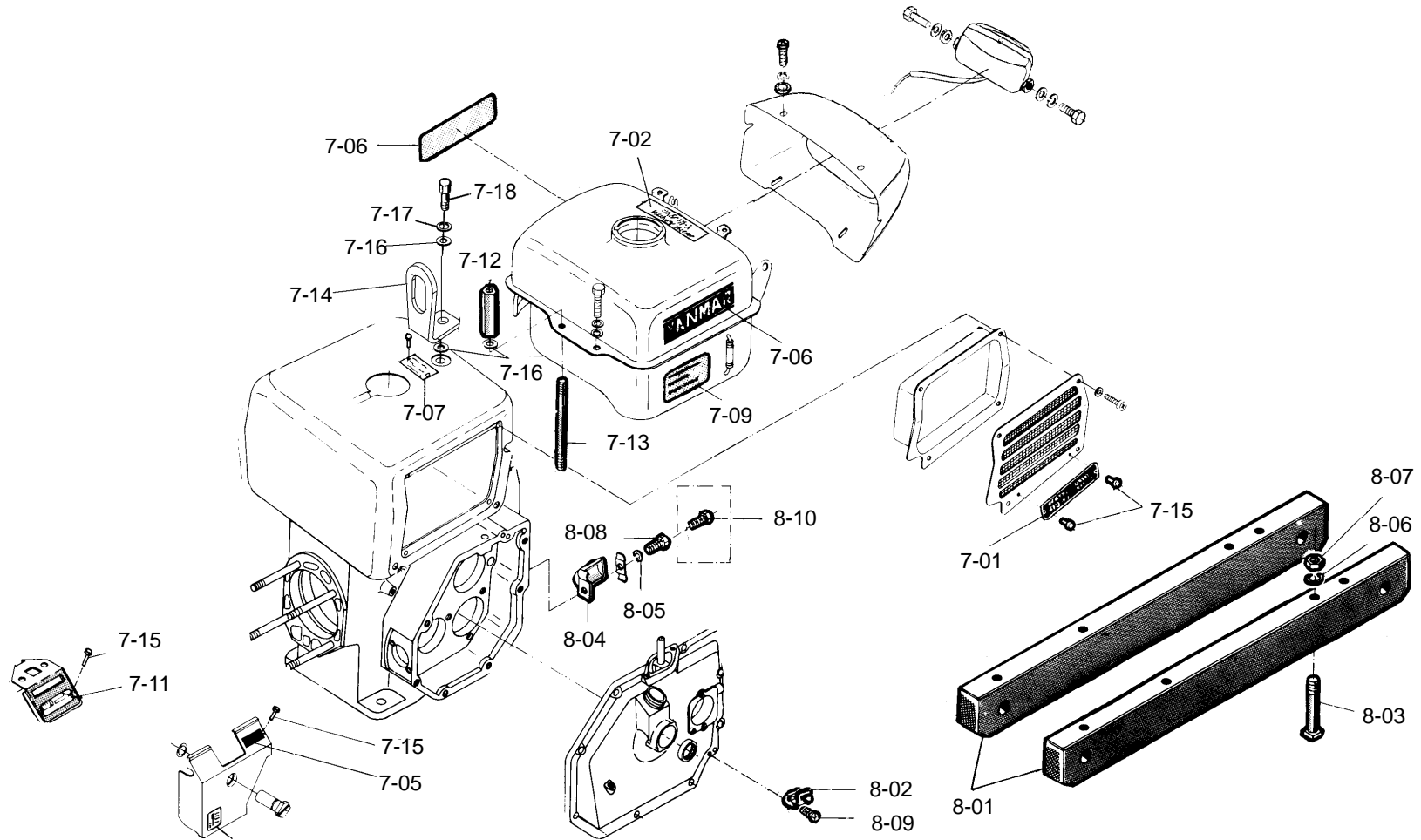
ALÇA-PLACAS: COMERCIAL E INSTRUÇÕES - BASE DO MOTOR - SUPORTE DA MANIVELA

07-08

ALÇA-PLACAS: COMERCIAL E INSTRUÇÕES - BASE DO MOTOR - SUPORTE DA MANIVELA

07-08

Modelos: NS_B50R/NS_B80R/NS_B80T/NS_B95R/NS_B12R
NS_B14T/NS_B14S

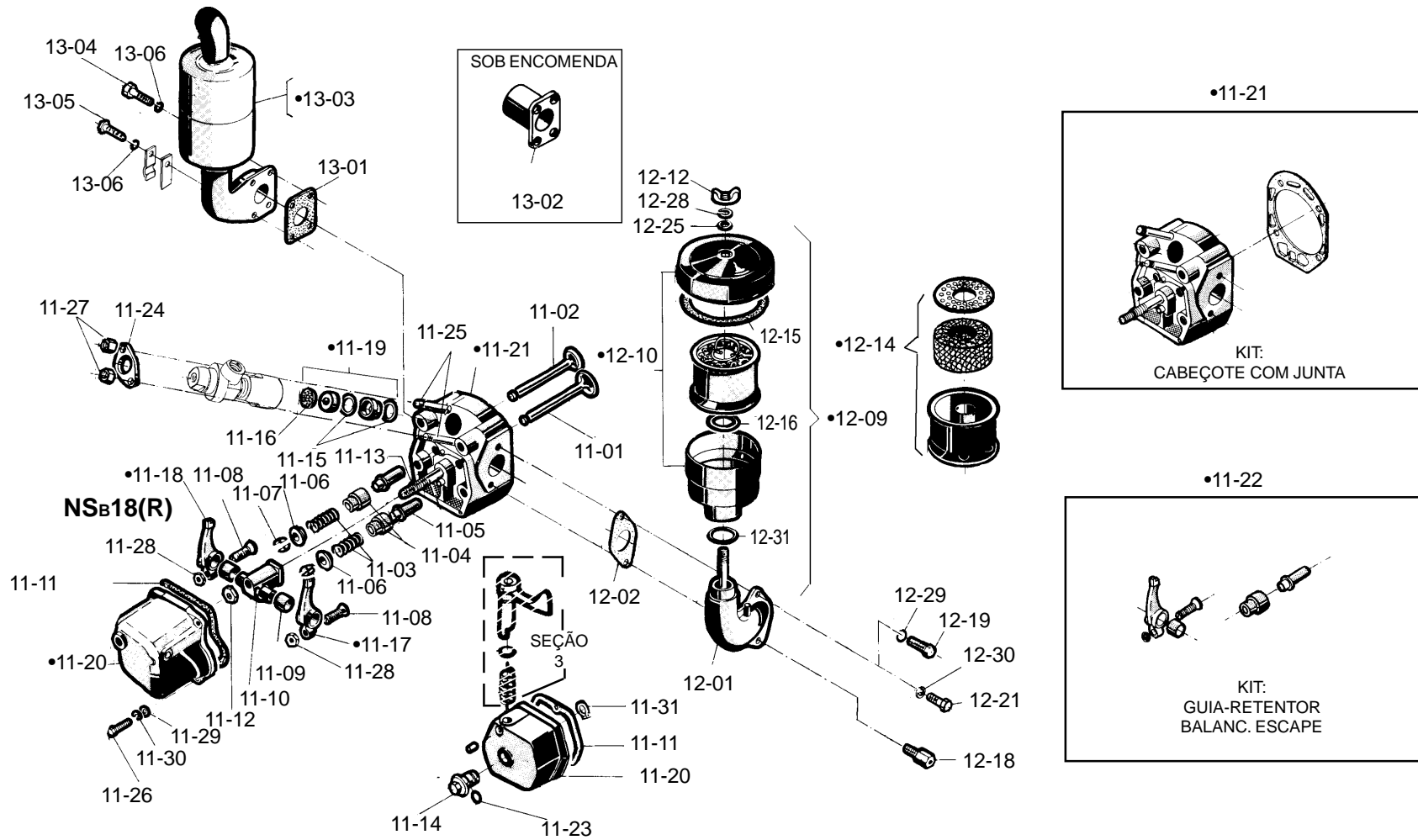


ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
7 1	MARCA DO MOTOR		NS50.07054	1																	
7 1	MARCA DO MOTOR		NS50C.07055		1																
7 1	MARCA DO MOTOR		NS75.07054			1															
7 1	MARCA DO MOTOR		NS75C.07055				1														
7 1	MARCA DO MOTOR		NS75T.07050					1													
7 1	MARCA DO MOTOR		NS90.07054						1												
7 1	MARCA DO MOTOR		NS90C.07055							1	1										
7 1	MARCA DO MOTOR		NS11.07054									1									
7 1	MARCA DO MOTOR		NS11C.07055										1	1							
7 1	MARCA DO MOTOR		NS11T.07054													1					
7 1	MARCA DO MOTOR		NS18.07054														1				
7 1	MARCA DO MOTOR		NS18C.07055															1	1		
7 2	PLACA DE SANGRIA AUTOMÁTICA		NS50.07070	4	4	4	4	4	4	4		4	4		4	4	4	4			
7 3	REBITE	3DX3/16c	NS50.07080	2		2			2			2					2				
7 4	PLACA PARTIDA ELÉTRICA		NS75R.07090								1			1						1	
7 5	PLACA DE INSTRUÇÃO (TIPO BOSCH)	NS50.07101	NS18RG.07100			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
7 5	PLACA DE INSTRUÇÃO (TIPO DECKEL)		NS50.07101	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
7 6	MARCA YANMAR	NS75T.07190	YB40.64250	1	1	1	1	1													
7 6	MARCA YANMAR	YB40.64250	NS60.07190						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
7 7	PLACA INSTRUÇÃO (ÁGUA RADIAD.)		NS50C.07223		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
7 8	PLACA INSTRUÇÃO (FILTRO COMB.)		NS50.07231	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
7 9	PLACA INSTRUÇÃO (TQ. COMB.)		NS50.07240	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
7 10	PLACA INSTRUÇÃO (NÍVEL DE ÓLEO)		NS11T.07291												1	1					
7 11	PLACA DE PARTIDA		NS50.07352	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
7 12	PORCA P/ALÇA	M10	NS50C.07912		1		1	1													

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
7 12	PORCA P/ALÇA	M12	NS11C.07911							1	1		1	1	1	1				
7 12	PORCA P/ALÇA	M12	NS18C.07912															1	1	
7 13	PRISIONEIRO	M10X110c	NS75C.07940		1		1	1												
7 13	PRISIONEIRO	M12X118c	NS90C.07940							1	1									
7 13	PRISIONEIRO	M12X141c	NS11C.07940										1	1	1	1				
7 13	PRISIONEIRO	M12X158c	NS18C.07940															1	1	
7 14	ALÇA DO MOTOR	NS50.07951	NS50.07952	1		1														
7 14	ALÇA DO MOTOR	NS50C.07951	NS50.07952		1		1	1												
7 14	ALÇA DO MOTOR	NS90.07951	NS50.07952						1			1								
7 14	ALÇA DO MOTOR	NS90C.07951	NS50.07952							1	1		1	1	1	1		1	1	
7 14	ALÇA DO MOTOR	NS18.07951	NS50.07952														1			
7 15	REBITE (TIPO DECKEL)		TC10.56600	4	8	4	8	8	2	8	8	2	8	8	8	8				
7 15	REBITE (TIPO BOSCH)		TC10.56600			4	8	8	2	6	6	2	6	6	6	6	2	6	6	(B) NS/074
7 16	ARRUELA LISA		PW10Z	2	3	2	3	3												
7 16	ARRUELA LISA		PWF12Z						2	3	3	2	3	3	3	3	2	3	3	
7 17	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z	1	1	1	1	1												
7 17	ARRUELA DE PRESSÃO		SW12Z						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
7 18	PARAFUSO SEXTAVADO	HB10X20Z	HB10X25Z		1		1	1												(A)
7 18	PARAFUSO SEXTAVADO	HB10X90Z	HB10X100Z	1		1														
7 18	PARAFUSO SEXTAVADO	HB12X110Z	HB12X120Z						1			1					1			ELIMINADO
7 18	PARAFUSO SEXTAVADO	HB12X25X8.8Z	HB12X35X8.8Z							1	1		1	1	1	1		1	1	(A)

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
8 1	BASE DE MADEIRA, PAR		NS50.08014	1	1	1	1														
8 1	BASE DE MADEIRA, PAR		NS90.08014						1	1	1										
8 1	BASE DE MADEIRA, PAR		NS11.08015									1	1	1							
8 1	BASE DE MADEIRA, PAR		NS18.08014														1	1	1		
8 2	GRAMPO DA MANIVELA, CONJ.		NS50.08040	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
8 3	PARAFUSO FIXADOR	M12-100c	NS50.08050	4	4	4	4		4	4	4										
8 3	PARAFUSO FIXADOR	M12X113c	NS90.08050						4	4	4										P/REP.
8 3	PARAFUSO FIXADOR	M14-130c	NS11.08050									4	4	4			4	4	4		
8 4	SUORTE P/MANIVELA		NS50.08100	1	1	1	1	1	1	1	1										
8 4	SUORTE P/MANIVELA		NS11.08100						4	4	4	1	1	1	1	1					
8 4	SUORTE P/MANIVELA		NS18.08100														1	1	1		
8 5	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z	1	1	1	1	1	1	1	1						2	2	2		
8 5	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z									1	1	1	1	1					
8 6	ARRUELA DE PRESSÃO		SW12Z	4	4	4	4		4	4	4										
8 6	ARRUELA DE PRESSÃO		SW14Z									4	4	4			4	4	4		
8 7	PORCA SEXTAVADA		HN12Z	4	4	4	4		4	4	4										
8 7	PORCA SEXTAVADA		HN14X8Z									4	4	4			4	4	4		
8 8	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X12Z									1	1	1	1	1					
8 9	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X8Z	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
8 10	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X12Z	1	1	1	1	1	1	1	1						2	2	2		
8 11	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X15Z														2	2	2		

Modelos: NSB50(R)/NSB80(R)/NSB95(R)/NSB12(R)
NSB18(R)



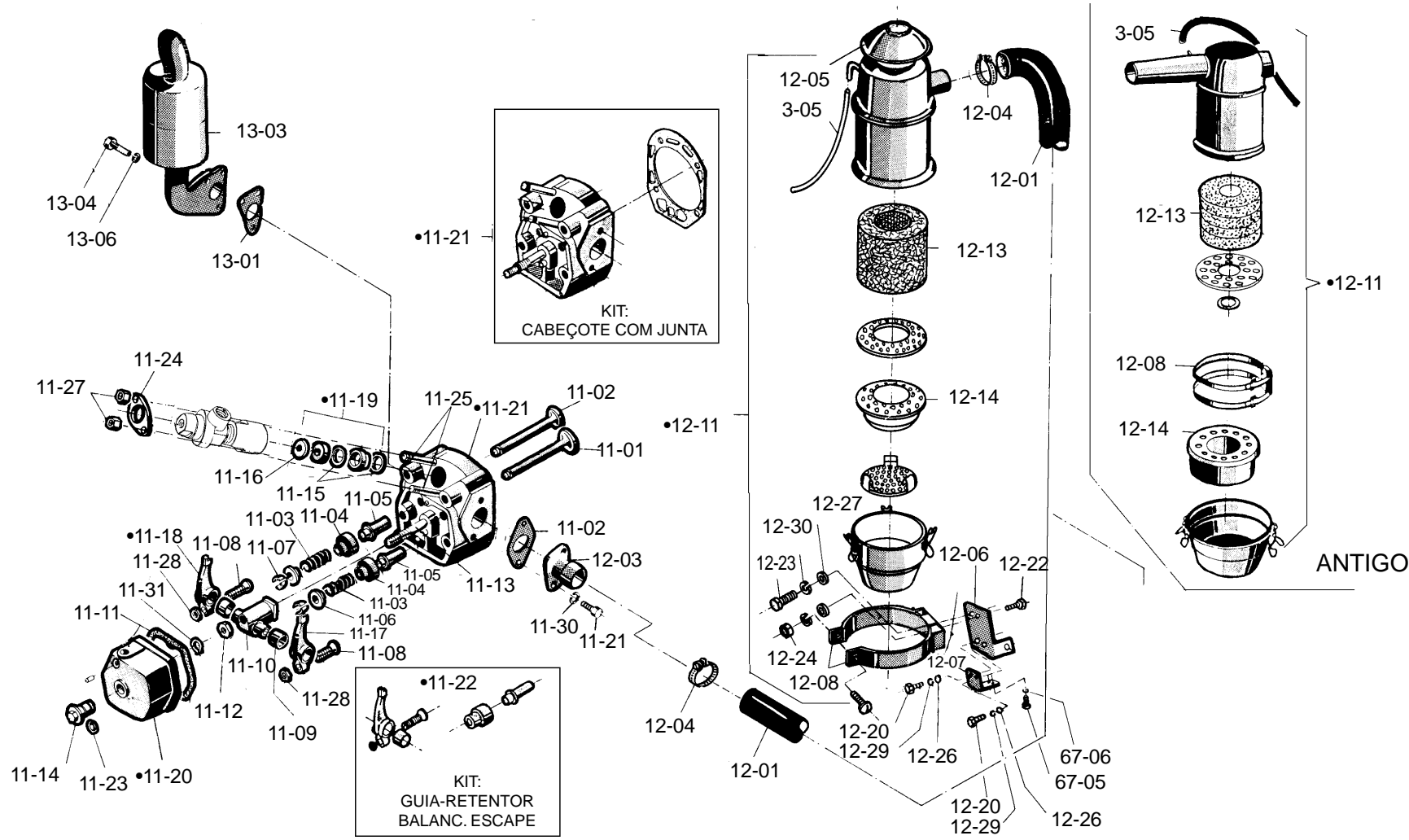
CABEÇOTE - FILTRO DE AR - SILENCIOSO

11-13

CABEÇOTE - FILTRO DE AR - SILENCIOSO

11-13

Modelos: NS_B80(T)/NS_B14(S)(T)



ITEM	DESCRIÇÃO		CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
11 1	VÁLVULA DE ADMISSÃO	96,5x-32D		NS50.11100	1	1																
11 1	VÁLVULA DE ADMISSÃO	106c-33,5D		NS75.11100			1	1	1													
11 1	VÁLVULA DE ADMISSÃO	113c-36,5D		NS90.11100						1	1	1										
11 1	VÁLVULA DE ADMISSÃO	114c-38,5D		NS11.11100									1	1	1	1	1					
11 1	VÁLVULA DE ADMISSÃO	125c-43,0D		NS18.11100														1	1	1		
11 2	VÁLVULA DE ESCAPE	96,5c-27D		NS50.11110	1	1																
11 2	VÁLVULA DE ESCAPE	106c-27,5D		NS75.11110			1	1	1													
11 2	VÁLVULA DE ESCAPE	113c-30,5D		NS90.11110						1	1	1										
11 2	VÁLVULA DE ESCAPE	114c-32,5D		NS11.11110									1	1	1	1	1					
11 2	VÁLVULA DE ESCAPE	125c-33,5D		NS18.11110														1	1	1		
11 3	MOLA DA VÁLVULA	36,5c-21d		NS50.11120	2	2																
11 3	MOLA DA VÁLVULA	38c-16,5d		NS75.11120			2	2	2													
11 3	MOLA DA VÁLVULA	39,5c-18,1d		NS90.11120						2	2	2										
11 3	MOLA DA VÁLVULA	42c-18,1d		NS11.11120									2	2	2	2	2					
11 3	MOLA DA VÁLVULA	51c-21,5d		NS18.11120														2	2	2		
11 4	RETENTOR DE ÓLEO PVÁLVULA			NS50.11140	2	2	2	2	2													(B) NS/051
11 4	RETENTOR DE ÓLEO PVÁLVULA			BT22.11340						2	2	2	2	2	2	2	2					(B) NS/051
11 5	GUIA DA VÁLVULA	41,2c	NS50.11160	NS50.11161	2	2																(B) NS/051
11 5	GUIA DA VÁLVULA	44,2c	NS75.11160	NS75.11161			2	2	2													(B) NS/051
11 5	GUIA DA VÁLVULA	47,5c	NS90.11160	NS90.11161						2	2	2	2	2	2	2	2					(B) NS/051
11 5	GUIA DA VÁLVULA	53,5c	NS18.11160	NS18.11161														2	2	2		(B) NS/051
11 6	PRATO DA MOLA	27D		NS50.11180	2	2																
11 6	PRATO DA MOLA	21,5D		NS75.11180			2	2	2													
11 6	PRATO DA MOLA	23D		NS90.11180						2	2	2	2	2	2	2	2					
11 6	PRATO DA MOLA	29D		NS18.11180														2	2	2		

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - CABEÇOTE E SEUS COMPONENTES

ÍTEM	DESCRIÇÃO		COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
11 7	COLAR DA VÁLVULA	11D		NS50.11190	2	2	2	2	2													
11 7	COLAR DA VÁLVULA	11,5D		NS90.11190						2	2	2	2	2	2	2	2					
11 7	COLAR DA VÁLVULA	13,5D		NS18.11190														2	2	2		
11 8	PARAFUSO AJUSTADOR	M8-30c		NS75.11230	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					
11 8	PARAFUSO AJUSTADOR	M10-35c		NS18.11230														2	2	2		
11 9	BUCHA DO BALANCIM	14D-14c		NS50.11250	2	2																
11 9	BUCHA DO BALANCIM	18D-15c		NS75.11250			2	2	2													
11 9	BUCHA DO BALANCIM	18D-18c		NS90.11250						2	2	2	2	2	2	2	2					
11 9	BUCHA DO BALANCIM	20D-20c		NS18.11250														2	2	2		
11 10	SUORTE DO BALANCIM			NS50.11260	1	1																
11 10	SUORTE DO BALANCIM			NS75.11260			1	1	1													
11 10	SUORTE DO BALANCIM			NS90.11260						1	1	1										
11 10	SUORTE DO BALANCIM			NS11.11260									1	1	1	1	1					
11 10	SUORTE DO BALANCIM			NS18.11260														1	1	1		
11 11	JUNTA P/TAMPA DO CABEÇOTE			NS50.11310	1	1																
11 11	JUNTA P/TAMPA DO CABEÇOTE			NS75.11310			1	1	1													
11 11	JUNTA P/TAMPA DO CABEÇOTE			NS90.11310						1	1	1										
11 11	JUNTA P/TAMPA DO CABEÇOTE			NS11.11310									1	1	1	1	1					
11 11	JUNTA P/TAMPA DO CABEÇOTE			NS18.11310														1	1	1		
11 12	PORCA SEXTAVADA	M12		NS11.11340									1	1	1	1	1	1	1	1		
11 12	PORCA SEXTAVADA	M10	KT30.21340	HNF10X8Z	1	1	1	1	1	1	1	1										
11 13	PRISIONEIRO	M10-76c		NS50.11350	1	1	1	1	1													
11 13	PRISIONEIRO	M10-80c		NS90.11350						1	1	1										
11 13	PRISIONEIRO	M12-85c		NS11.11350									1	1	1	1	1					
11 13	PRISIONEIRO	M12-90c		NS18.11350														1	1	1		

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
11 14	BOTÃO DA TAMPA DO CABEÇOTE		NS50.11360	1	1	1	1	1	1	1	1									
11 14	BOTÃO DA TAMPA DO CABEÇOTE		NS11.11360									1	1	1	1	1				
11 15	JUNTA P/ANTE-CÂMARA	28,8D	NS50.11450	2	2															
11 15	JUNTA P/ANTE-CÂMARA	29,8D	NS75.11450			2	2	2												
11 15	JUNTA P/ANTE-CÂMARA	31,8D	NS90.11450						2	2	2									
11 15	JUNTA P/ANTE-CÂMARA	34,8D	NS11.11450									2	2	2	2	2				
11 15	JUNTA P/ANTE-CÂMARA	40,8D	NS18.11450														2	2	2	
11 16	PROTETOR DA ANTE-CÂMARA		NS50.11491	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11 17	CJ. BALANCIM DE ADMISSÃO		NS50.11520	1	1															
11 17	CJ. BALANCIM DE ADMISSÃO		NS75.11520			1	1	1												
11 17	CJ. BALANCIM DE ADMISSÃO		NS90.11520						1	1	1									
11 17	CJ. BALANCIM DE ADMISSÃO		NS11.11521									1	1	1	1	1				(UNIFICADO)
11 17	CJ. BALANCIM DE ADMISSÃO		NS18.11521														1	1	1	
11 18	CONJ. BALANCIM DE ESCAPE		NS50.11532	1	1															B
11 18	CONJ. BALANCIM DE ESCAPE		NS75.11532			1	1	1												(B) NS/051
11 18	CONJ. BALANCIM DE ESCAPE		NS90.11533						1	1	1									(B) NS/051
11 18	CONJ. BALANCIM DE ESCAPE		NS11.11521									1	1	1	1	1				(B) NS/051
11 18	CONJ. BALANCIM DE ESCAPE		NS18.11532														1	1	1	(B) NS/051
11 19	ANTE-CÂMARA, CONJUNTO		NS50.11540	1	1															(LC)
11 19	ANTE-CÂMARA, CONJUNTO		NS75.11540			1	1	1												(LC)
11 19	ANTE-CÂMARA, CONJUNTO		NS90.11540						1	1	1									(LC)
11 19	ANTE-CÂMARA, CONJUNTO		NS11.11540									1	1	1	1	1				(LC)
11 19	ANTE-CÂMARA, CONJUNTO		NS18.11540														1	1	1	(LC)
11 20	CONJUNTO TAMPA DO CABEÇOTE		NS50.11550	1	1															(LC)
11 20	CONJUNTO TAMPA DO CABEÇOTE		NS75.11550			1	1	1												(LC)

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - CABEÇOTE E SEUS COMPONENTES

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - CABEÇOTE E SEUS COMPONENTES

6

11

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
11 20	CONJUNTO TAMPA DO CABEÇOTE		NS90.11550						1	1	1									(LC)
11 20	CONJUNTO TAMPA DO CABEÇOTE		NS11.11550									1	1	1	1	1				(LC)
11 20	CONJUNTO TAMPA DO CABEÇOTE	NS18.11550	NS18.11551														1	1	1	(LC)
11 21	CABEÇOTE COM JUNTA, MONTADO		NS50.11580	1	1															(B) NS/063
11 21	CABEÇOTE COM JUNTA, MONTADO		NS75.11580			1	1	1												(B) NS/063
11 21	CABEÇOTE COM JUNTA, MONTADO		NS90.11580						1	1	1									(B) NS/063
11 21	CABEÇOTE COM JUNTA, MONTADO		NS11.11580									1	1	1	1	1				(B) NS/063
11 21	CABEÇOTE COM JUNTA, MONTADO		NS18.11580														1	1	1	(B) NS/063
11 22	KIT GUIA COM BALANCIM ESCAPE		NS50.1790	1	1															(B) NS/051
11 22	KIT GUIA COM BALANCIM ESCAPE		NS75.11790			1	1	1												(B) NS/051
11 22	KIT GUIA COM BALANCIM ESCAPE		NS90.11790						1	1	1									(B) NS/051
11 22	KIT GUIA COM BALANCIM ESCAPE		NS11.11790									1	1	1	1	1				(B) NS/051
11 22	KIT GUIA COM BALANCIM ESCAPE		NS18.11790														1	1	1	(B) NS/051
11 23	ANEL DE BORRACHA	11,5d-1,5e	NS50.11850	1	1	1	1	1	1	1	1									
11 23	ANEL DE BORRACHA	13,5d-1,5e	NS11.11850									1	1	1	1	1				
11 24	FIXADOR DO BICO INJETOR	52c	NS50.11900	1	1	1	1	1	1	1	1									(B) NS/069
11 24	FIXADOR DO BICO INJETOR	66C	NS11.11901									1	1	1	1	1				(B) NS/069
11 24	FIXADOR DO BICO INJETOR	79c	NS18.11901														1	1	1	
11 25	PRISIONEIRO	M8-83c	NS50.11990	2	2															
11 25	PRISIONEIRO	M8-83C	NS75.11990			2	2	2	2	2	2									
11 25	PRISIONEIRO (BICO INJETOR)		NS18.11990														2	2	2	(B) NS/059
11 25	PRISIONEIRO		NS11.11990									2	2	2	2	2				
11 26	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X20X8.8Z														4	4	4	
11 27	PORCA SEXTAVADA		HN10Z														2	2	2	
11 27	PORCA SEXTAVADA		HN8Z	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
11 28	CONTRA PORCA		LN10Z														2	2	2	
11 28	CONTRA PORCA		LN8X8Z	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				
11 29	ARRUELA LISA		PW6Z														4	4	4	
11 30	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z														4	4	4	
11 31	ANEL DE TRAVA		CS14	1	1	1	1	1	1	1	1									
11 31	ANEL DE TRAVA		CS16									1	1	1	1	1				

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - FILTRO DE AR E SEUS COMPONENTES

8

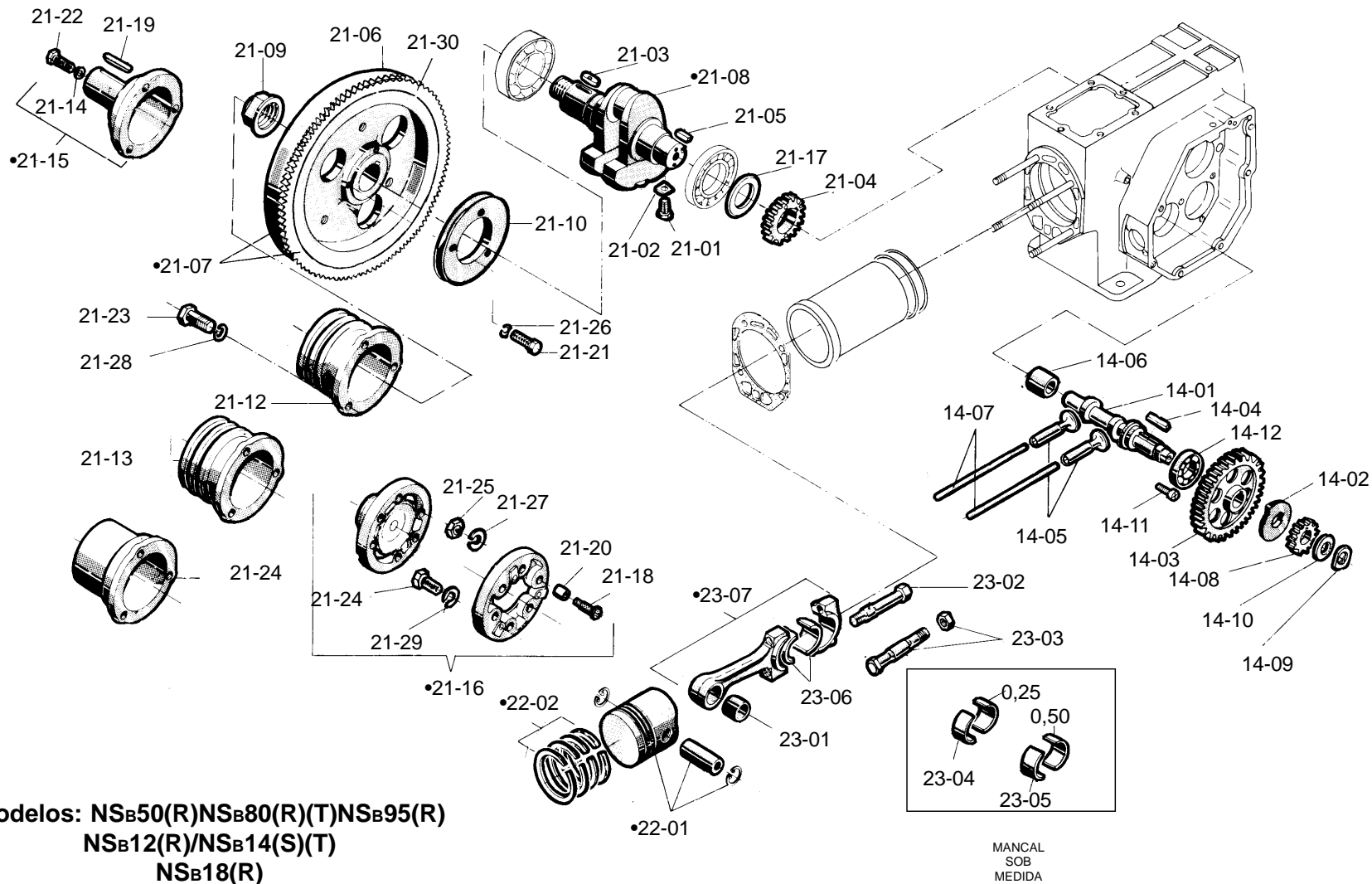
12

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
12 1	TUBO DE ADMISSÃO		NS50.12021	1	1																
12 1	TUBO DE ADMISSÃO		NS75.12021			1	1														
12 1	TUBO DE ADMISSÃO		NS90.12021						1	1	1										
12 1	TUBO DE ADMISSÃO		NS11.12021									1	1	1							
12 1	TUBO DE ADMISSÃO		NS11T.12021					1							1	1					
12 1	TUBO DE ADMISSÃO		NS18.12021														1	1	1		
12 2	JUNTA DO TUBO DE ADMISSÃO		NS50.12030	1	1																
12 2	JUNTA DO TUBO DE ADMISSÃO		NS75.12030			1	1	1													
12 2	JUNTA DO TUBO DE ADMISSÃO		NS90.12030						1	1	1										
12 2	JUNTA DO TUBO DE ADMISSÃO		NS11.12030									1	1	1	1	1					
12 2	JUNTA DO TUBO DE ADMISSÃO		NS18.12030														1	1	1		
12 3	FLANGE P/TUBO DE ADMISSÃO		NS75T.12040					1													
12 3	FLANGE P/TUBO DE ADMISSÃO		NS11T.12042												1	1					
12 4	ABRAÇADEIRA DO TUBO ADMISSÃO		NS11T.12050					2							2	2					
12 5	CHAPÉU DO FILTRO DE AR		NS11T.12310					1							1	1					
12 6	SUORTE DO FILTRO DE AR		NS75T.12410					1													
12 6	SUORTE DO FILTRO DE AR		NS11T.12410												1	1					
12 7	REFORÇO DO SUPORTE DO FILTRO		NS11T.12420					1							1	1					
12 8	CINTO DO FILTRO DE AR		NS11T.12433					1							1	1					(B) NS/049
12 9	FILTRO DE AR, CONJUNTO		NS50.12502	1	1																(LC)
12 9	FILTRO DE AR, CONJUNTO		NS75.12502			1	1														(LC)
12 9	FILTRO DE AR, CONJUNTO		NS90.12502						1	1	1										(LC)
12 9	FILTRO DE AR, CONJUNTO		NS11.12502									1	1	1							(LC)
12 9	FILTRO DE AR, CONJUNTO		NS18.12502														1	1	1		(LC)
12 10	FILTRO DE AR, MONTADO		NS50.12512	1	1																

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
12 10	FILTRO DE AR, MONTADO		NS75.12512			1	1														
12 10	FILTRO DE AR, MONTADO		NS90.12512						1	1	1										
12 10	FILTRO DE AR, MONTADO		NS11.12512									1	1	1							
12 10	FILTRO DE AR, MONTADO		NS18.12512														1	1	1		
12 11	FILTRO DE AR, CONJUNTO		NS11T.12515												1	1					
12 12	PORCA BORBOLETA		A67150010	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1		(A)
12 13	ELEMENTO MONTADO SUPERIOR		NS11T.12572					1							1	1					(B) NS/049
12 14	ELEMENTO MONTADO		NS50.12592	1	1	1	1														(B) NS/042
12 14	ELEMENTO MONTADO		NS90.12592						1	1	1										(B) NS/042
12 14	ELEMENTO MONTADO		NS11.12592									1	1	1							
12 14	ELEMENTO MONTADO INFERIOR		NS11T.12592					1							1	1					(B) NS/049
12 14	ELEMENTO MONTADO		NS18.12592														1	1	1		
12 15	JUNTA DE BORRACHA	110D-94d	NS50.12620	1	1	1	1														
12 15	JUNTA DE BORRACHA	123D-107d	NS90.12620						1	1	1										
12 15	JUNTA DE BORRACHA	144D-126d	NS11.12620									1	1	1							
12 15	JUNTA DE BORRACHA	157D-135d	NS18.12620														1	1	1		
12 16	JUNTA	45D-2,5e	NS50.12631	1	1	1	1														(B) NS/042
12 16	JUNTA	49D-2,5e	NS90.12631						1	1	1										(B) NS/042
12 16	ANEL DE BORRACHA	45D-39d	NS11.12630									1	1	1			1	1	1		
12 18	PARAFUSO SEXTAVADO		NS18.12910														1	1	1		
12 19	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X18Z	2	2	2	2	2	2	2	2										
12 20	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X20Z					2							2	2					
12 21	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X20Z									2	2	2	2	2	1	1	1		
12 22	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X25Z					1							1	1					
12 23	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X30Z					1							1	1					

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
12 24	PORCA SEXTAVADA		HN10Z					1							1	1				
12 25	ARRUELA LISA		PW6Z	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
12 26	ARRUELA LISA		PW8Z					2							2	2				
12 27	ARRUELA LISA		PW10Z					2							2	2				
12 28	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
12 29	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z	2	2	2	2	4	2	2	2				2	2				
12 30	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z					2				2	2	2	4	4	2	2	2	
12 31	ANEL DE BORRACHA		NS50.06120	1	1	1	1													(A)
12 31	ANEL DE BORRACHA		NS50.06130						1	1	1									(A)
12 31	ANEL DE BORRACHA		NS50.06140									1	1	1			1	1	1	(A)

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
13 1	JUNTA DO SILENCIADOR		NS50.13200	1	1																
13 1	JUNTA DO SILENCIADOR		NS75.13200			1	1	1													
13 1	JUNTA DO SILENCIADOR		NS90.13200						1	1	1										
13 1	JUNTA DO SILENCIADOR		NS11.13200									1	1	1	1	1					
13 1	JUNTA DO SILENCIADOR		NS18.13200														1	1	1		
13 2	FLANGE PARA ESCAPE		NS75M.13410			1	1														(*)
13 2	FLANGE PARA ESCAPE		NS90M.13410						1	1	1										(*)
13 2	FLANGE PARA ESCAPE		NS11M.13410									1	1	1							(*)
13 2	FLANGE PARA ESCAPE		NS18M.13410														1	1	1		(*)
13 3	SILENCIADOR		NS50.13511	1	1																
13 3	SILENCIADOR		NS75.13511			1	1	1													
13 3	SILENCIADOR		NS90.13511						1	1	1										
13 3	SILENCIADOR		NS11.13511									1	1	1		1					
13 3	SILENCIADOR		NS18.13511														1	1	1		
13 4	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X18Z	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
13 5	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X25Z														1	1	1		
13 6	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	4	4	4		



NS60.92250 - 1ª EDIÇÃO - JUN/99

EIXO DE COMANDO - VIRABREQUIM - VOLANTE - PISTÃO - BIELA

14-23

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
14.1	EIXO DE COMANDO 189,5c		NS50.14010	1	1																
14.1	EIXO DE COMANDO (TIPO DECKEL) 205,5		NS75.14010			1	1	1													
14.1	EIXO DE COMANDO (TIPO BOSCH) 205,5		NS75.14011			1	1	1													(B) NS/074
14.1	EIXO DE COMANDO (TIPO DECKEL) 212,0c		NS90.14010						1	1	1										
14.1	EIXO DE COMANDO (TIPO BOSCH) 212,0c		NS90.14011						1	1	1										(B) NS/072
14.1	EIXO DE COMANDO (TIPO DECKEL) 227,0c		NS11.14010									1	1	1	1	1					
14.1	EIXO DE COMANDO (TIPO BOSCH) 227,0c		NS11.14011									1	1	1	1	1					(B) NS/072
14.1	EIXO DE COMANDO 246,0c		NS18.14010														1	1	1		
14.2	EXCENTRICO P/BOMBA INJETORA		NS50.14090	1	1																
14.2	EXCENTRICO P/BOMBA INJETORA (TIPO DECKEL)		NS75.14090			1	1	1	1	1	1										
14.2	EXCENTRICO P/BOMBA INJETORA (TIPO BOSCH)		NS75.14091			1	1	1													(B) NS/074
14.2	EXCENTRICO P/BOMBA INJETORA (TIPO BOSCH)		NS90.14090						1	1	1										(B) NS/072
14.2	EXCENTRICO P/BOMBA INJETORA (TIPO DECKEL)		NS11.14090									1	1	1	1	1					
14.2	EXCENTRICO P/BOMBA INJETORA (TIPO BOSCH)		NS11.14091									1	1	1	1	1					(B) NS/072
14.2	EXCENTRICO P/BOMBA INJETORA		NS18.14090														1	1	1		
14.3	ENGRENAGEM DO COMANDO 120D		NS50.14100	1	1																
14.3	ENGRENAGEM DO COMANDO 130D		NS75.14100			1	1	1													
14.3	ENGRENAGEM DO COMANDO 140D		NS90.14100						1	1	1										
14.3	ENGRENAGEM DO COMANDO 160D		NS11.14100									1	1	1	1	1					
14.3	ENGRENAGEM DO COMANDO 174D		NS18.14100														1	1	1		
14.4	CHAVETA DA ENGRENAGEM 35c		NS75.14190	1	1	1	1	1	1	1	1										
14.4	CHAVETA DA ENGRENAGEM 44c		NS11.14190									1	1	1	1	1					
14.4	CHAVETA DA ENGRENAGEM 42c		NT85.F.504														1	1	1		
14.5	TUCHO 54c		NS50.14200	2	2																
14.5	TUCHO 67c		NS75.14200			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2					

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - EIXO DE COMANDO E SEUS COMPONENTES

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - EIXO DE COMANDO E SEUS COMPONENTES

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
14 5	TUCHO	66c	NS18.14200														2	2	2	
14 6	MANCAL DO EIXO DE COMANDO		NS18.14321														1	1	1	
14 7	VARETA DA VÁLVULA	170c	NS50.14400	2	2															
14 7	VARETA DA VÁLVULA	194c	NS75.14400			2	2	2												
14 7	VARETA DA VÁLVULA	201c	NS90.14400						2	2	2									
14 7	VARETA DA VÁLVULA	204c	NS11.14400									2	2	2	2	2				
14 7	VARETA DA VÁLVULA	232c	NS18.14400														2	2	2	
14 8	ENGRENAGEM DA PARTIDA	40,5D	NS50.14410	1	1															
14 8	ENGRENAGEM DA PARTIDA	51,3D	NS75.14411			1	1	1												
14 8	ENGRENAGEM DA PARTIDA	54,0D	NS90.14410						1	1	1									
14 8	ENGRENAGEM DA PARTIDA	54,0D	NS11.14411									1	1	1	1	1				
14 8	ENGRENAGEM DA PARTIDA	56,5D	NS18.14410														1	1	1	
14 9	PORCA SEXTAVADA	M18X1,5	NS50.14460	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
14 10	ARRUELA	34D-2,66e	NS11.14470									1	1	1	1	1	1	1	1	
14 11	PARAFUSO CHATO	M8X12	NS50.14480	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
14 12	ROLAMENTO		RO6004	1	1															
14 12	ROLAMENTO		RO6006			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
14 12	ROLAMENTO		RO6206														1	1	1	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
21 1	PARAFUSO SEXTAVADO M10X52,2c		NS50.21130	2	2	2	2	2	2	2	2										
21 1	PARAFUSO SEXTAVADO M12X63,0c		NS11.21130									2	2	2	2	2	2	2	2		
21 2	ARRUELA PRENDEDORA		NS50.21140	2	2	2	2	2	2	2	2										
21 2	ARRUELA PRENDEDORA		NS11.21140									2	2	2	2	2	2	2	2		
21 3	CHAVETA DO VOLANTE		NS50.21190	1	1																
21 3	CHAVETA DO VOLANTE		NS75.21190			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
21 3	CHAVETA DO VOLANTE		NS18.21190														1	1	1		
21 4	ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM		NS50.21202	1	1																(B) NS/060
21 4	ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM		NS75.21201			1	1	1													(B) NS/060
21 4	ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM		NS90.21201						1	1	1										(B) NS/060
21 4	ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM		NS11.21200									1	1	1	1	1					
21 4	ENGRENAGEM DO VIRABREQUIM		NS18.21200														1	1	1		
21 5	CHAVETA DO VIRABREQUIM		NS50.21290	1	1																
21 5	CHAVETA DO VIRABREQUIM		NS75.21290			1	1	1	1	1	1										
21 5	CHAVETA DO VIRABREQUIM		NS11.21290									1	1	1	1	1					
21 5	CHAVETA DO VIRABREQUIM		NS18.21290														1	1	1		
21 6	VOLANTE	NS50.21401	NS50C.21401	1																	
21 6	VOLANTE		NS50C.21401		1																
21 6	VOLANTE	NS75C.21401	NS75C.21402			1															(B) NS/074
21 6	VOLANTE	NS75C.21401	NS75C.21402				1	1													(B) NS/074
21 6	VOLANTE (TIPO DECKEL)	NS90.21401	NS90C.21402						1												
21 6	VOLANTE (TIPO DECKEL)		NS90C.21402							1											
21 6	VOLANTE (TIPO BOSCH)		NS90C.21403						1	1											(B) NS/072
21 6	VOLANTE (TIPO DECKEL)	NS11.21401	NS11C.21401									1									
21 6	VOLANTE (TIPO DECKEL)		NS11C.21401										1		1						

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - VOLANTE E SEUS COMPONENTES

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
21 6	VOLANTE (TIPO BOSCH)		NS11C.21402									1	1		1					(B) NS/072
21 6	VOLANTE	NS18.21401	NS18C.21401														1			
21 6	VOLANTE		NS18C.21401															1		
21 7	VOLANTE COM CREMALHEIRA (TIPO DECKEL)		NS90R.21491								1									
21 7	VOLANTE COM CREMALHEIRA (TIPO BOSCH)		NS90R.21492								1									(B) NS/072
21 7	VOLANTE COM CREMALHEIRA (TIPO DECKEL)		NS11C.21490											1		1				
21 7	VOLANTE COM CREMALHEIRA (TIPO BOSCH)		NS11C.21491											1		1				(B) NS/072
21 7	VOLANTE COM CREMALHEIRA		NS18R.21491																1	
21 8	VIRABREQUIM C/PESO, CONJ.		NS50.21510	1	1															21-01/02/08
21 8	VIRABREQUIM C/PESO, CONJ.		NS75.21510			1	1													21-01/02/08
21 8	VIRABREQUIM C/PESO, CONJ.		NS75T.21510					1												21-01/02/08
21 8	VIRABREQUIM C/PESO, CONJ.		NS90.21510						1	1	1									21-01/02/08
21 8	VIRABREQUIM C/PESO, CONJ.		NS11.21510									1	1	1	1	1				21-01/02/08
21 8	VIRABREQUIM C/PESO, CONJ.		NS18.21510														1	1	1	21-01/02/08
21 9	PORCA DO VOLANTE	M30	NS50.21530	1	1															
21 9	PORCA DO VOLANTE	M36	NS75.21530			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
21 10	POLIA DO VENTILADOR		NS50C.21600		1		1	1		1	1		1	1	1	1				
21 10	POLIA DO VENTILADOR		NS18C.21600																1	1
21 11	POLIA LISA		NS50.21620	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 11	POLIA LISA		NS75.21620	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 11	POLIA LISA	125D-130L	NS90.21620	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 12	POLIA EM "V"	2A-80D	NS50.21630	1	1	1	1		1	1	1									(*)
21 12	POLIA EM "V"	2B-211D	NS75.21630			1	1													(*)
21 12	POLIA EM "V"	2B-230D	NS90.21630						1	1	1									(*)
21 12	POLIA EM "V"	4B-175D	NS18.21630	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
21 13	POLIA EM "V" 3B-130D		NS50.21640	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 13	POLIA EM "V" 3B-140D		NS75.21640	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 13	POLIA EM "V" 3B-150D		NS90.21640	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 13	POLIA EM "V" 3B-160D		NS11.21640	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 13	POLIA EM "V" 4B-150D		NS18.21641	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 14	ARRUELA LISA		NS50.21660	1	1	1	1		1	1	1									(*)
21 14	ARRUELA LISA		NS11.21660									1	1	1			1	1	1	(*)
21 14	ARRUELA LISA		TC10.46460	1	1	1	1		1	1	1									(*)
21 15	CONJUNTO EIXO PROLONGAMENTO		NS50.21690	1	1															(*)
21 15	CONJUNTO EIXO PROLONGAMENTO		NS75.21690			1	1		1	1	1									(*)
21 15	CONJUNTO EIXO PROLONGAMENTO		NS11.21690									1	1	1			1	1	1	(*)
21 16	CONJUNTO LUVA ELÁSTICA		NS50.21700	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 17	ESPAÇADOR ENGREN. VIRABREQUIM		NS11.21950									1	1	1	1	1	1	1	1	(*)
21 18	PARAFUSO P/LUVA ELÁSTICA		MR11.83030	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6			6	6	6	(*)
21 19	CHAVETA		FK10X8X50			1	1		1	1	1									(*)
21 19	CHAVETA	FK10X8X55	FK10X8X50									1	1	1			1	1	1	(*)
21 19	CHAVETA		FK7X7X38	1	1															(*)
21 20	BORRACHA P/LUVA ELÁSTICA		LUE.A.5	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6			6	6	6	(*)
21 21	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X15Z		3		3	3		3	3		3	3	3	3		3	3	(*)
21 22	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X30Z	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
21 23	PARAFUSO SEXTAVADO		HB12X35X8.8Z	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3			3	3	3	(*)
21 24	PARAFUSO SEXTAVADO		HB12X45X8.8Z	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3			3	3	3	(*)
21 25	PORCA SEXTAVADA		HN10Z	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6			6	6	6	(*)
21 26	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z		3		3	3		3	3		3	3	3	3		3	3	(*)
21 27	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z	7	7	7	7		7	7	7	7	7	7			7	7	7	(*)

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - VOLANTE E SEUS COMPONENTES

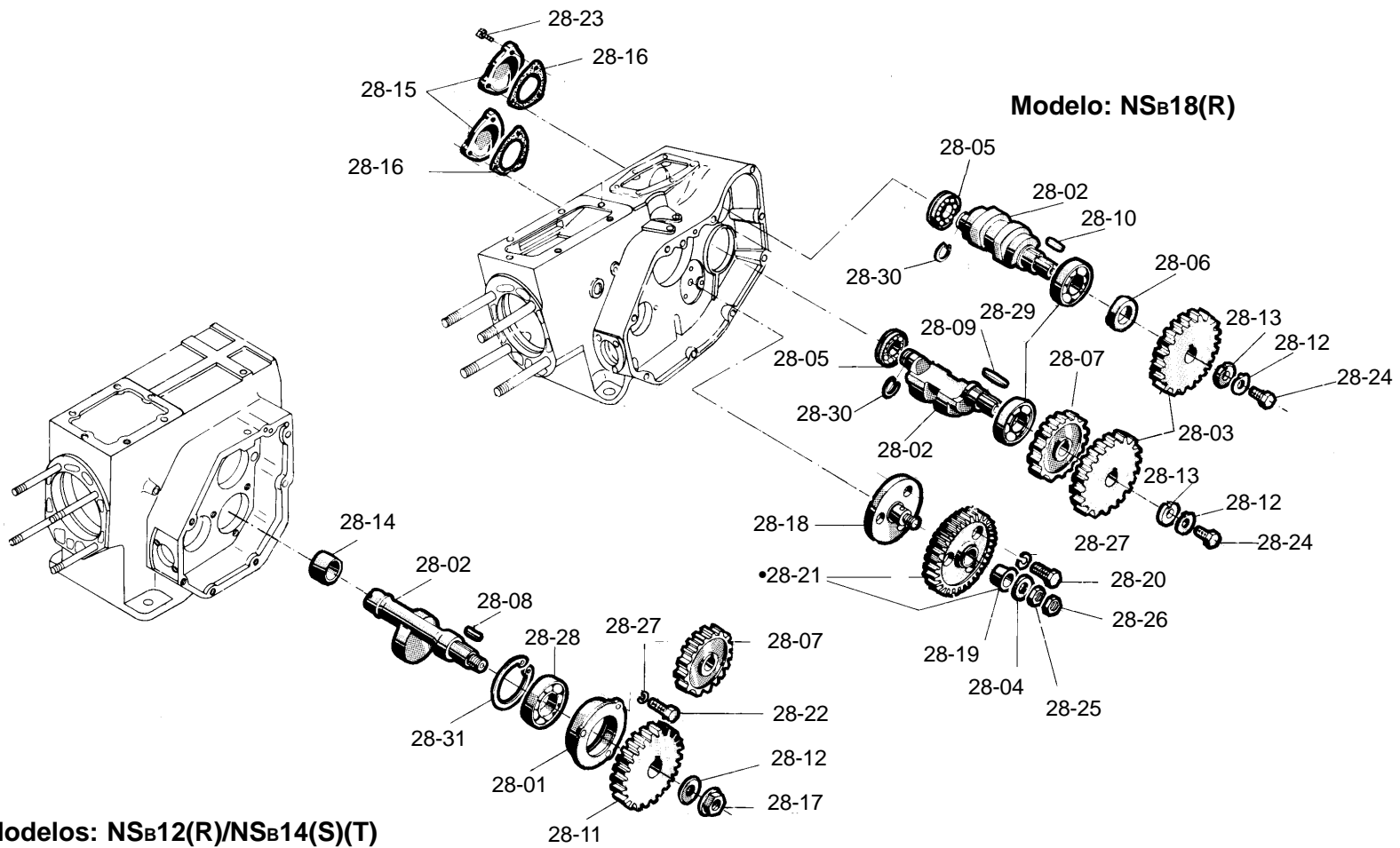
MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - CREMALHEIRA - PISTÃO - JOGO DE ANÉIS

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
21 28	ARRUELA DE PRESSÃO		SW12Z	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3			3	3	3	(*)
21 29	ARRUELA DE PRESSÃO		SW12Z	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3			3	3	3	(*)
21 30	CREMALHEIRA		NS90R.76010								1									
21 30	CREMALHEIRA		NS11C.76010										1		1					
21 30	CREMALHEIRA		NS18R.76010																1	
22 1	PISTÃO C/PINO		75D-72c	NS50.22510	1	1														
22 1	PISTÃO C/PINO		80D-80c	NS75.22510			1	1	1											
22 1	PISTÃO C/PINO		85D-88c	NS90.22510					1	1	1									
22 1	PISTÃO C/PINO		92D-94c	NS11.22510								1	1	1	1	1				
22 1	PISTÃO C/PINO		102D-100,5c	NS18.22510													1	1	1	
22 2	JOGO DE ANÉIS		75D	NS50.22520	1	1														
22 2	JOGO DE ANÉIS		80D	NS75.22520			1	1												
22 2	JOGO DE ANÉIS	NS75T.22520	80D	NS75.22520				1												
22 2	JOGO DE ANÉIS		85D	NS90.22521					1	1	1									
22 2	JOGO DE ANÉIS		92D	NS11.22521								1	1	1						(B) NS/054a
22 2	JOGO DE ANÉIS		92D	NS11T.22520										1	1					(B) NS/054a
22 2	JOGO DE ANÉIS		102D	NS18.22520													1	1	1	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
23 1	BUCHA DO PINO DO PISTÃO 27c-25D		NS50.23110	1	1															
23 1	BUCHA DO PINO DO PISTÃO 30c-29D		NS75.23110			1	1	1												
23 1	BUCHA DO PINO DO PISTÃO 31c-31D		NS90.23110						1	1	1									
23 1	BUCHA DO PINO DO PISTÃO 32c-33D		NS11.23110									1	1	1	1	1				
23 1	BUCHA DO PINO DO PISTÃO 38c-35D		NS18.23110														1	1	1	
23 2	PARAFUSO DA BIELA M8-46,5c		NS50.23200	2	2															
23 2	PARAFUSO DA BIELA M9-59,5c		BT22.23200									2	2	2	2	2				
23 2	PARAFUSO DA BIELA M9-55,5c	NS75.23200	NS90.23200			2	2	2												
23 2	PARAFUSO DA BIELA M9-55,5c		NS90.23200						2	2	2									
23 3	PARAFUSO E PORCA DA BIELA		NS18.23290														2	2	2	
23 4	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,25)		NS50.23410	1	1															
23 4	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,25)		NS75.23410			1	1	1												
23 4	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,25)		NS90.23410						1	1	1									
23 4	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,25)		NS11.23410									1	1	1	1	1				
23 4	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,25)		NS18.23410														1	1	1	
23 5	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,50)		NS50.23420	1	1															
23 5	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,50)		NS75.23420			1	1	1												
23 5	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,50)		NS90.23420						1	1	1									
23 5	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,50)		NS11.23420									1	1	1	1	1				
23 5	MANCAL DA BIELA SOB MEDIDA, JOGO (O,50)		NS18.23420														1	1	1	
23 6	MANCAL DA BIELA (STD), JOGO		NS50.23400	1	1															
23 6	MANCAL DA BIELA (STD), JOGO		NS75.23400			1	1	1												
23 6	MANCAL DA BIELA (STD), JOGO		NS90.23400						1	1	1									
23 6	MANCAL DA BIELA (STD), JOGO		NS11.23400									1	1	1	1	1				
23 6	MANCAL DA BIELA (STD), JOGO		NS18.23400														1	1	1	

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - BIELA E SEUS COMPONENTES

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
23.7	BIELA, CONJUNTO		NS50.23500	1	1															23-01/02/06	
23.7	BIELA, CONJUNTO		NS75.23500			1	1	1													23-01/02/06
23.7	BIELA, CONJUNTO		NS90.23500						1	1	1										23-01/02/06
23.7	BIELA, CONJUNTO		NS11.23500									1	1	1	1	1					23-01/02/06
23.7	BIELA, CONJUNTO		NS18.23500														1	1	1		23-01/02/06

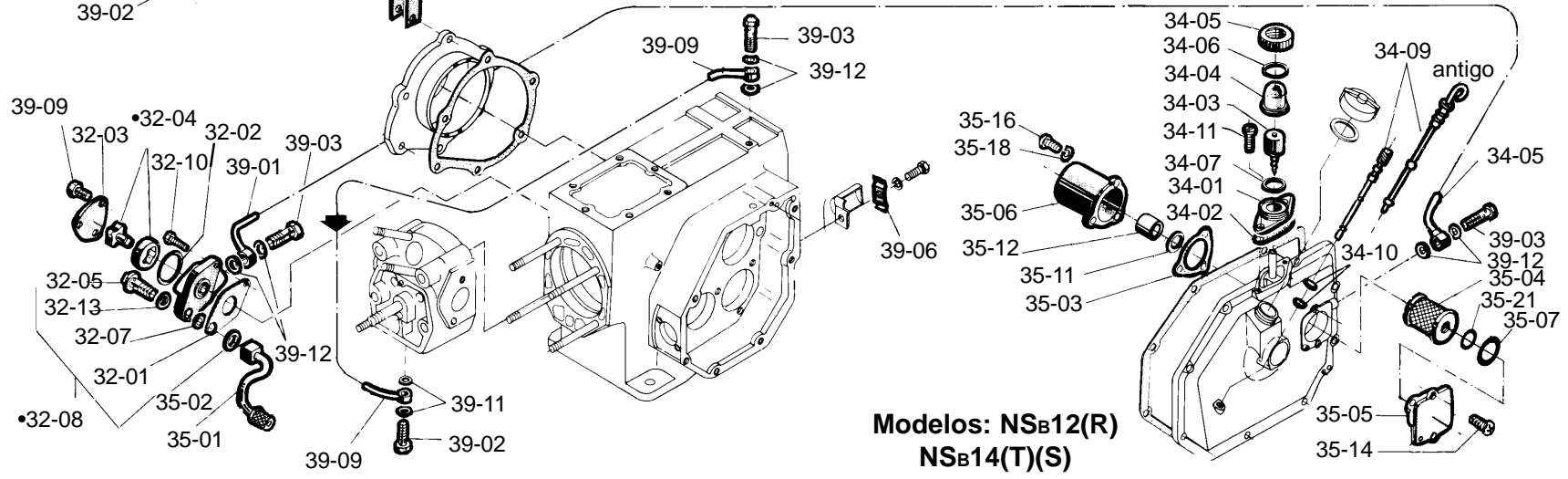
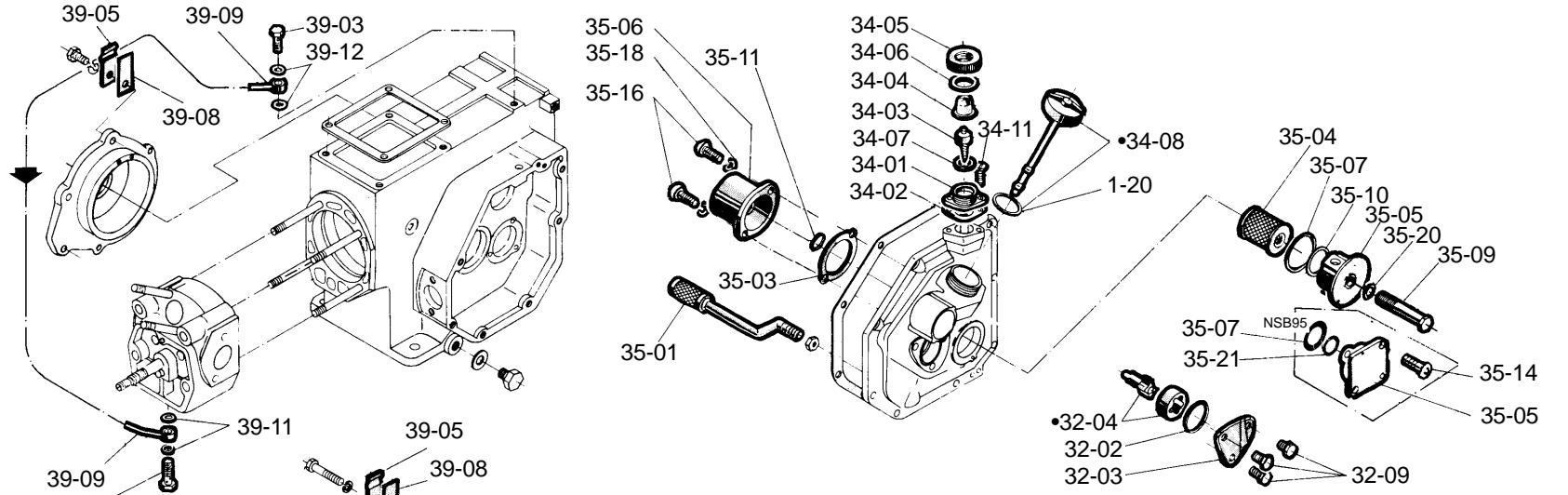


BALANCEADOR

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
28 1	ALOJAMENTO BALANCEADOR		NS11.28200									1	1	1	1	1				
28 2	EIXO BALANCEADOR		NS11.28251									1	1	1	1	1				
28 2	EIXO BALANCEADOR		NS18.28251														2	2	2	
28 3	ENGRENAGEM BALANCEADOR	107,5D-12e	NS18.28280														2	2	2	
28 4	ARRUELA ENGRENAGEM	35D-5e	NS18.28340														1	1	1	
28 5	ROLAMENTO (LADO VOLANTE)		RO6305NRC3														2	2	2	
28 6	ESPAÇADOR ROLAMENTO	45D-25,5d	NS18.28380														1	1	1	
28 7	ENGRENAGEM MOTORA	115D-12e	NS11.28400									1	1	1	1	1				
28 7	ENGRENAGEM MOTORA	90D-15e	NS18.28400														1	1	1	
28 8	CHAVETA		NS11.28410									1	1	1	1	1				
28 9	CHAVETA	37,5c-7L	NS18.28410														1	1	1	
28 10	CHAVETA ENGR. MOVIDA	20,5c-7L	NS18.28420														1	1	1	
28 11	ENGRENAGEM MOVIDA	115D-12e	NS11.28430									1	1	1	1	1				
28 12	ARRUELA PRENDEDORA		NS11.28440									1	1	1	1	1				
28 12	ARRUELA PRENDEDORA		NS18.28440														2	2	2	
28 13	ARRUELA PRENDEDORA		NS18.28450														2	2	2	
28 14	MANCAL EIXO BALANCEADOR		NS11.28460									1	1	1	1	1				
28 15	TAMPA LATERAL DO BALANCEADOR		NS18.28500														2	2	2	
28 16	JUNTA DO BALANCEADOR		NS18.28510														2	2	2	
28 17	PORCA DO BALANCEADOR	M16X1,5	NS11.28581									1	1	1	1	1				
28 18	EIXO INTERMEDIÁRIO		NS18.28700														1	1	1	
28 19	BUCHA ENGREN. INTERM.	32D-22c	NS18.28720														1	1	1	
28 20	PARAFUSO (EIXO INTERM.)	M8X28c	NS18.28730														3	3	3	
28 21	ENGRENAGEM INTERM. MONTADA		NS18.28740														1	1	1	
28 22	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X22X8.8Z									3	3	3	3	3				

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
28 23	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X25Z														6	6	6	
28 24	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X25X8.8Z														2	2	2	
28 25	PORCA SEXTAVADA		HN10Z														1	1	1	
28 26	CONTRAPORCA		LN10Z														1	1	1	
28 27	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z									3	3	3	3	3	3	3	3	
28 28	ROLAMENTO		RO6007C3									1	1	1	1	1				
28 29	ROLAMENTO		RO6307C3														2	2	2	
28 30	ANEL DE TRAVA		CS25														2	2	2	
28 31	ANEL DE TRAVA		CH62									1	1	1	1	1				

Modelos: NSB50(R)/NSB80(R)(T)/NSB95(R)



Modelos: NSB12(R)
NSB14(T)(S)

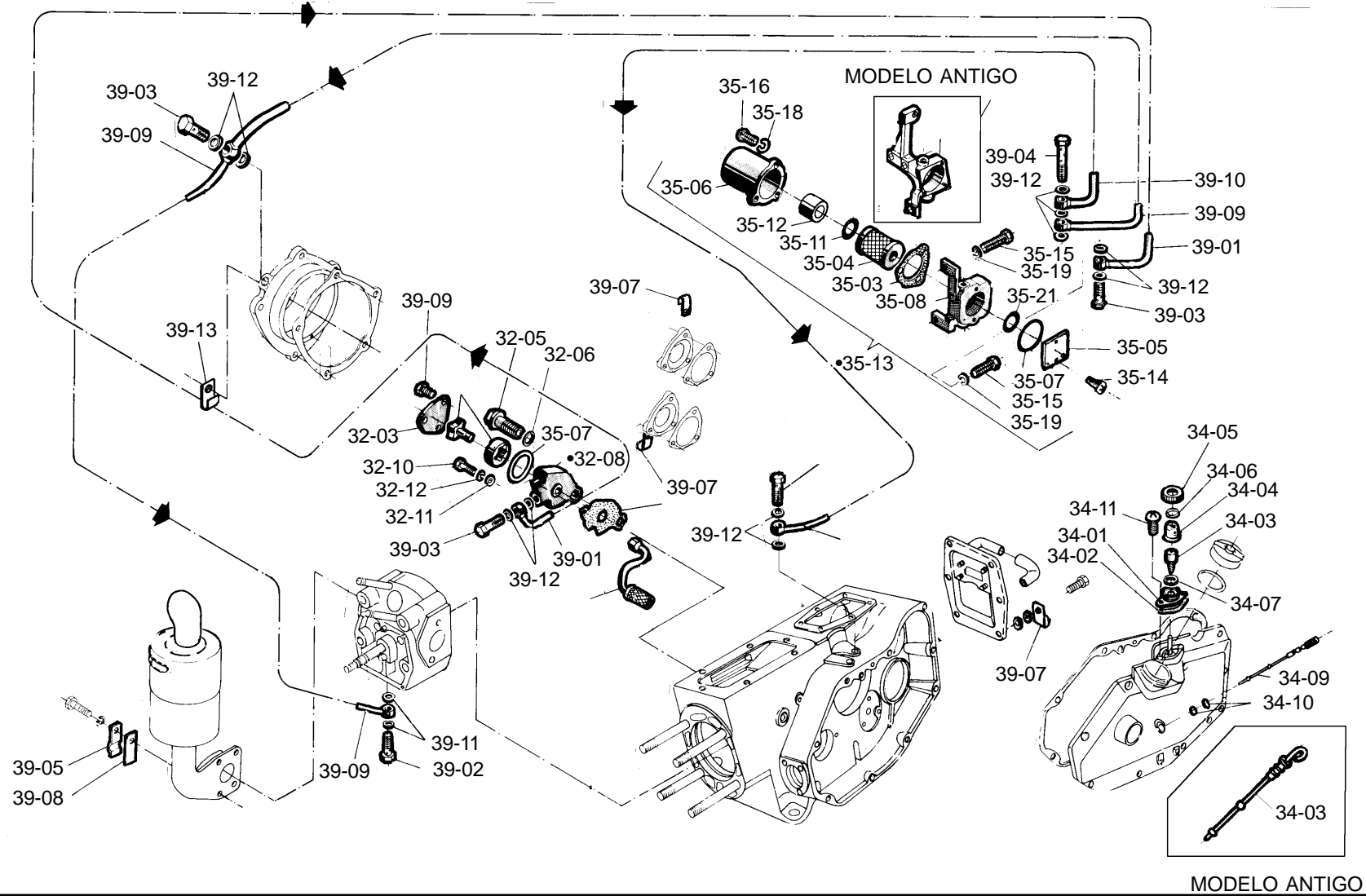
SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO

32-39

SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO

32-39

Modelos: NSB18(R)



ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
32 1	JUNTA DA BOMBA LUBRIFICANTE		NS11.32030									1	1	1	1	1				
32 1	JUNTA DA BOMBA LUBRIFICANTE		NS18.32030														1	1	1	
32 2	ANEL DE BORRACHA	33,5d-2e	NS50.32050	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
32 3	TAMPA DA BOMBA LUBRIFICANTE		NS50.32070	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
32 3	TAMPA DA BOMBA LUBRIFICANTE		NS18.32070														1	1	1	
32 4	CONJUNTO ROTOR		NS50.32140	1	1															
32 4	CONJUNTO ROTOR		NS75.32140			1	1	1												
32 4	CONJUNTO ROTOR		NS90.32140						1	1	1									
32 4	CONJUNTO ROTOR		NS11.32140									1	1	1	1	1				
32 4	CONJUNTO ROTOR		NS18.32140														1	1	1	
32 5	PARAFUSO DE CONEXÃO	M14-66c	NS11.32300									1	1	1	1	1				
32 5	PARAFUSO DE CONEXÃO	M14-64c	NS18.32300														1	1	1	
32 6	JUNTA DE COBRE		NS18.32311														1	1	1	
32 7	ANEL DE BORRACHA	13,8d-2,4e	NS11.32320									1	1	1	1	1				
32 8	BOMBA LUBRIFICANTE, CONJUNTO		NS11.32500									1	1	1	1	1				(LC)
32 8	BOMBA LUBRIFICANTE, CONJUNTO		NS18.32500														1	1	1	(LC)
32 9	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X12Z	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
32 10	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X25X8.8Z									1	1	1	1	1	1	1	1	
32 11	ARRUELA LISA		PW8Z														1	1	1	
32 12	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z														1	1	1	
32 13	JUNTA DE COBRE		PACU16									1	1	1	1	1				

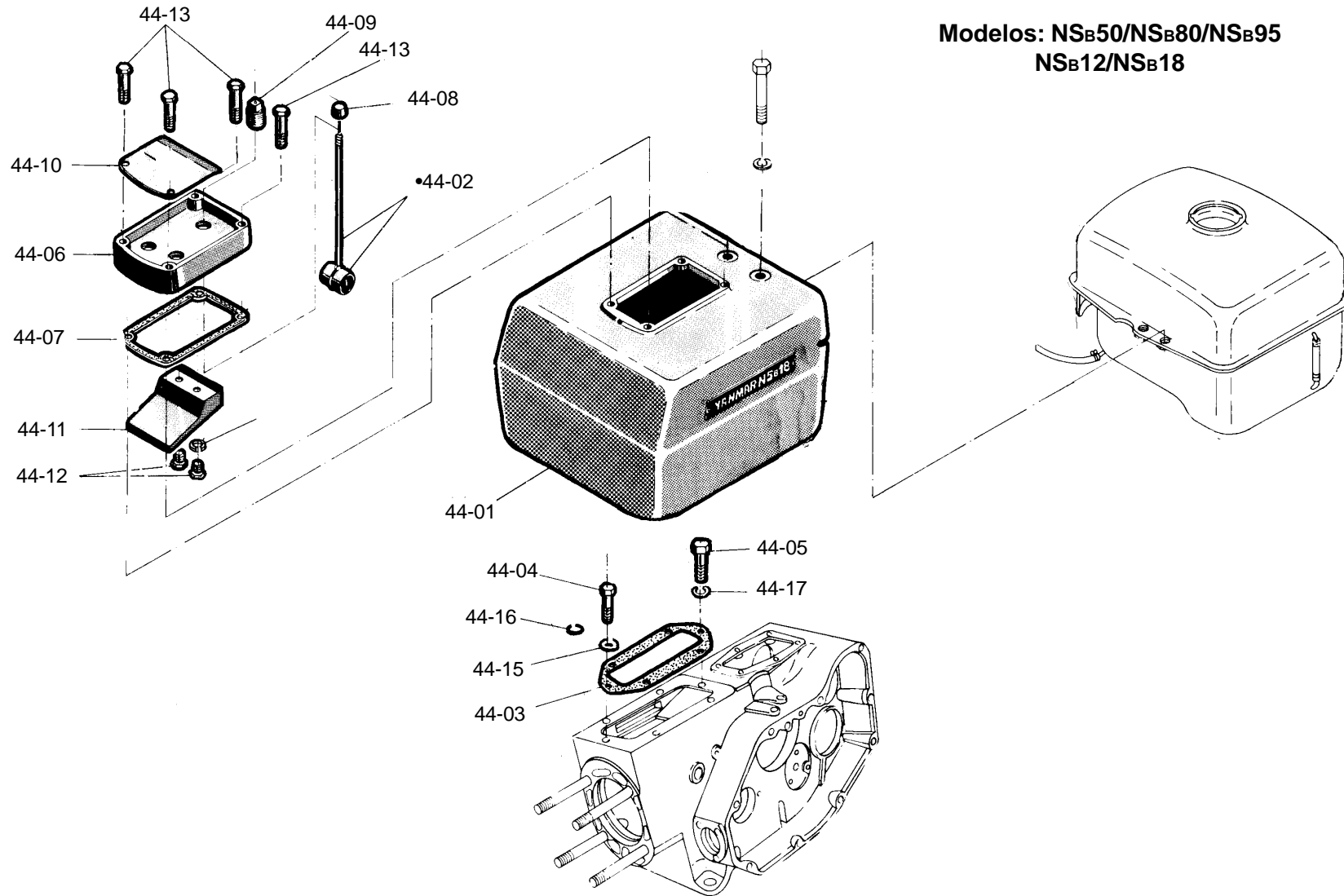
MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - SISTEMA DE LUBRIFICAÇÃO E SEUS COMPONENTES

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
34 1	CORPO DO VISOR		NS50.34500	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34 2	JUNTA DO CORPO DO VISOR		NS50.34510	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34 3	ROTOR DO VISOR, CONJUNTO		NS50.34520	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34 4	COPO DO VISOR		NS50.34530	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34 5	FIXADOR DO COPO		NS50.34540	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34 6	JUNTA SUPERIOR		NS50.34550	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34 7	JUNTA DO COPO DO VISOR		NS50.34561	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
34 8	MEDIDOR DE ÓLEO COM TAMPA		NS50.34801	1	1	1	1													
34 8	MEDIDOR DE ÓLEO COM TAMPA		NS75T.34800					1												
34 8	MEDIDOR DE ÓLEO COM TAMPA		NS90.34802						1	1	1									
34 9	MEDIDOR COM ANÉIS	NS11.34880	NS11.34881									1	1	1	1	1				P/REPOS.
34 9	MEDIDOR COM ANÉIS	NS18.34880	NS18.34881														1	1	1	P/REPOS.
34 10	ANEL DE BORRACHA	C69050003	NS11.34891									2	2	2	2	2	2	2	2	
34 11	PARAFUSO DE CABEÇA REDONDA		NB6X15Z	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
35 1	TUBO DE SUCÇÃO, CONJUNTO		NS50.35090	1	1															
35 1	TUBO DE SUCÇÃO, CONJUNTO		NS75.35090			1	1		1	1	1									
35 1	TUBO DE SUCÇÃO, CONJUNTO		NS75T.35090					1												
35 1	TUBO DE SUCÇÃO, CONJUNTO		NS11.35092									1	1	1	1	1				
35 1	TUBO DE SUCÇÃO, CONJUNTO		NS18.35091														1	1	1	
35 2	JUNTA DE BORRACHA		NS11.35110									1	1	1	1	1				
35 3	JUNTA DA CARÇAÇA		NS50.35120	1	1	1	1	1												
35 3	JUNTA DA CARÇAÇA		NS90.35120						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
35 4	ELEMENTO DO FILTRO		NS50.35150	1	1	1	1	1												
35 4	ELEMENTO DO FILTRO		NS90.35150						1	1	1									

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
35 4	ELEMENTO DO FILTRO		NS11.35150									1	1	1	1	1	1	1	1	
35 5	TAMPA DO FILTRO		NS50.35260	1	1	1	1	1												
35 5	TAMPA DO FILTRO		NS90.35261						1	1	1									
35 5	TAMPA DO FILTRO	NS11.35260	NS11.35261									1	1	1	1	1	1	1	1	
35 6	CARÇA DO FILTRO		NS50.35270	1	1	1	1	1												
35 6	CARÇA DO FILTRO		NS90.35271						1	1	1									
35 6	CARÇA DO FILTRO		NS11.35271									1	1	1	1	1	1	1	1	
35 7	ANEL DE BORRACHA	43,5D-2e	NS50.35280	1	1	1	1	1									1	1	1	
35 7	ANEL DE BORRACHA	49,5D-2e	NS90.35280						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
35 8	SUPORTE DO FILTRO		NS18.35291														1	1	1	
35 9	PARAFUSO	NS50.35300	HB8X60X8.8Z	1	1	1	1	1												
35 10	JUNTA DO ELEMENTO		NS50.35310	1	1	1	1	1												
35 11	ANEL DE BORRACHA		YB40.06281	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(A)
35 12	COLAR DO ELEMENTO		NS90.35330						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
35 13	FILTRO DE ÓLEO, CONJUNTO		NS18.35501														1	1	1	(LC)
35 14	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X15Z						2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
35 15	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X22Z														2	2	2	
35 16	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X12Z	2	2	2	2	2												
35 16	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X18Z						3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
35 18	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z	2	2	2	2	2	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
35 19	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z														2	2	2	
35 20	JUNTA DE COBRE		PACU8	1	1	1	1	1												
35 21	ANEL DE BORRACHA		NS50.06160						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

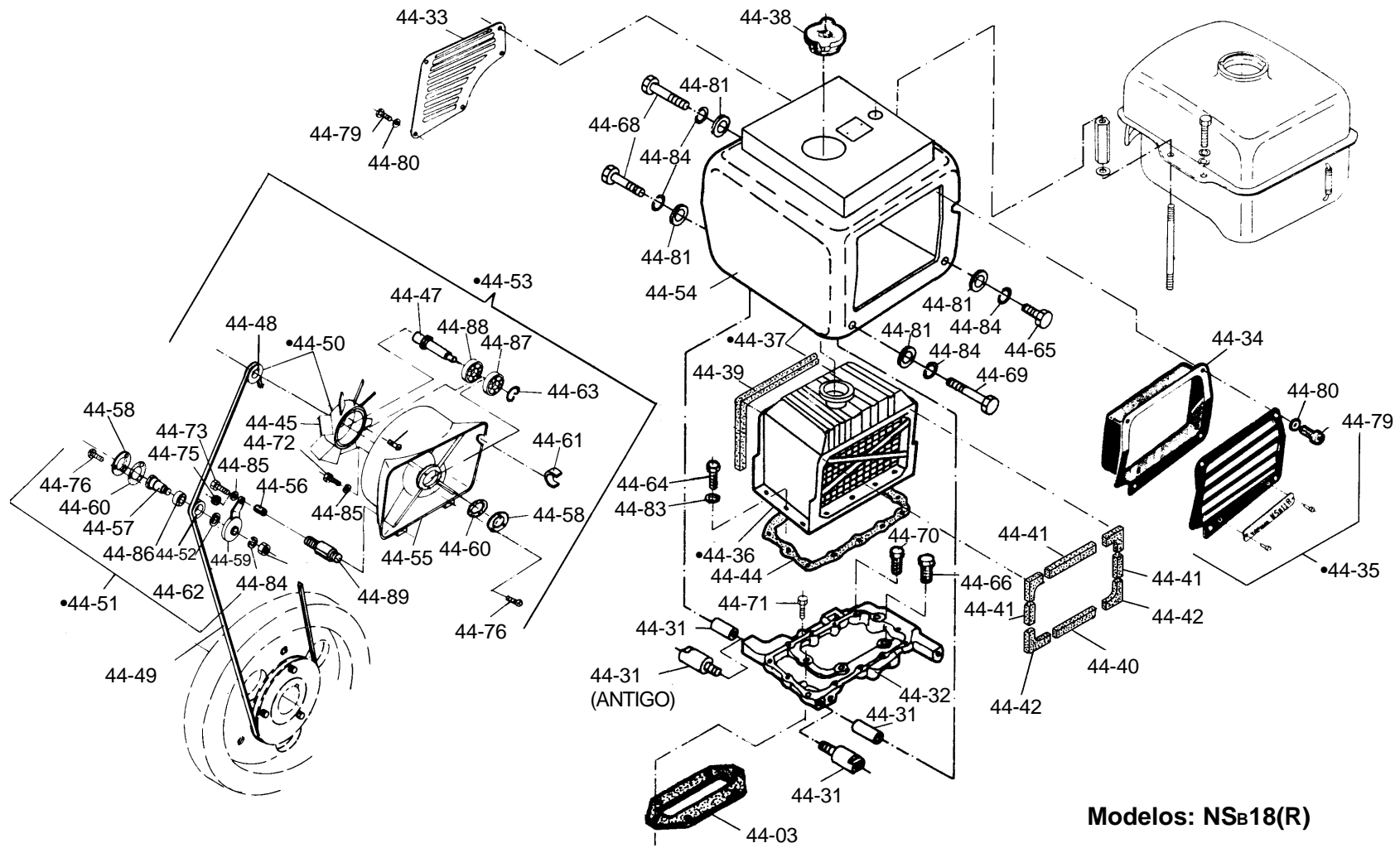
ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
39 1	CONJ. TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE		NS11.39102									1	1	1	1	1				
39 1	CONJ. TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE		NS18.39102														1	1	1	
39 2	CONEXÃO COM ROSCA		NS50.39131	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
39 3	CONEXÃO COM ROSCA M12-32c		NS50.39140									2	2	2	2	2	2	2	2	
39 3	CONEXÃO COM ROSCA M12-32c		NS50.39140	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
39 3	CONEXÃO COM ROSCA M12-32c		NS50.39140														1	1	1	
39 4	CONEXÃO COM ROSCA M12-43c		NS18.39140														1	1	1	
39 5	FIXADOR P/TUBO		NS50.39150	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
39 6	FIXADOR P/TUBO		NS11.39150									1	1	1	1	1				
39 7	FIXADOR P/TUBO		NS18.39150														2	2	2	
39 7	FIXADOR P/TUBO		NS18.39150														1	1	1	
39 8	SUPORTE DO FIXADOR		NS50.39160	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
39 9	TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, CJ.		NS50.39202	1	1															
39 9	TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, CJ.		NS75.39202			1	1	1												
39 9	TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, CJ.		NS90.39202						1	1	1									
39 9	TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, CJ.		NS11.39202									1	1	1	1	1				
39 9	TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, CJ.		NS18.39202														1	1	1	
39 10	TUBO DE ÓLEO LUBRIFICANTE, CJ.		NS18.39302														1	1	1	
39 11	JUNTA DE COBRE		PACU8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
39 12	JUNTA DE COBRE		PACU12	2	2	2	2	2	2	2	2	6	6	6	6	6	11	11	11	
39 13	PRESILHA P/TUBO DE ÓLEO		AE1.39320														1	1	1	

Modelos: NS_B50/NS_B80/NS_B95
NS_B12/NS_B18

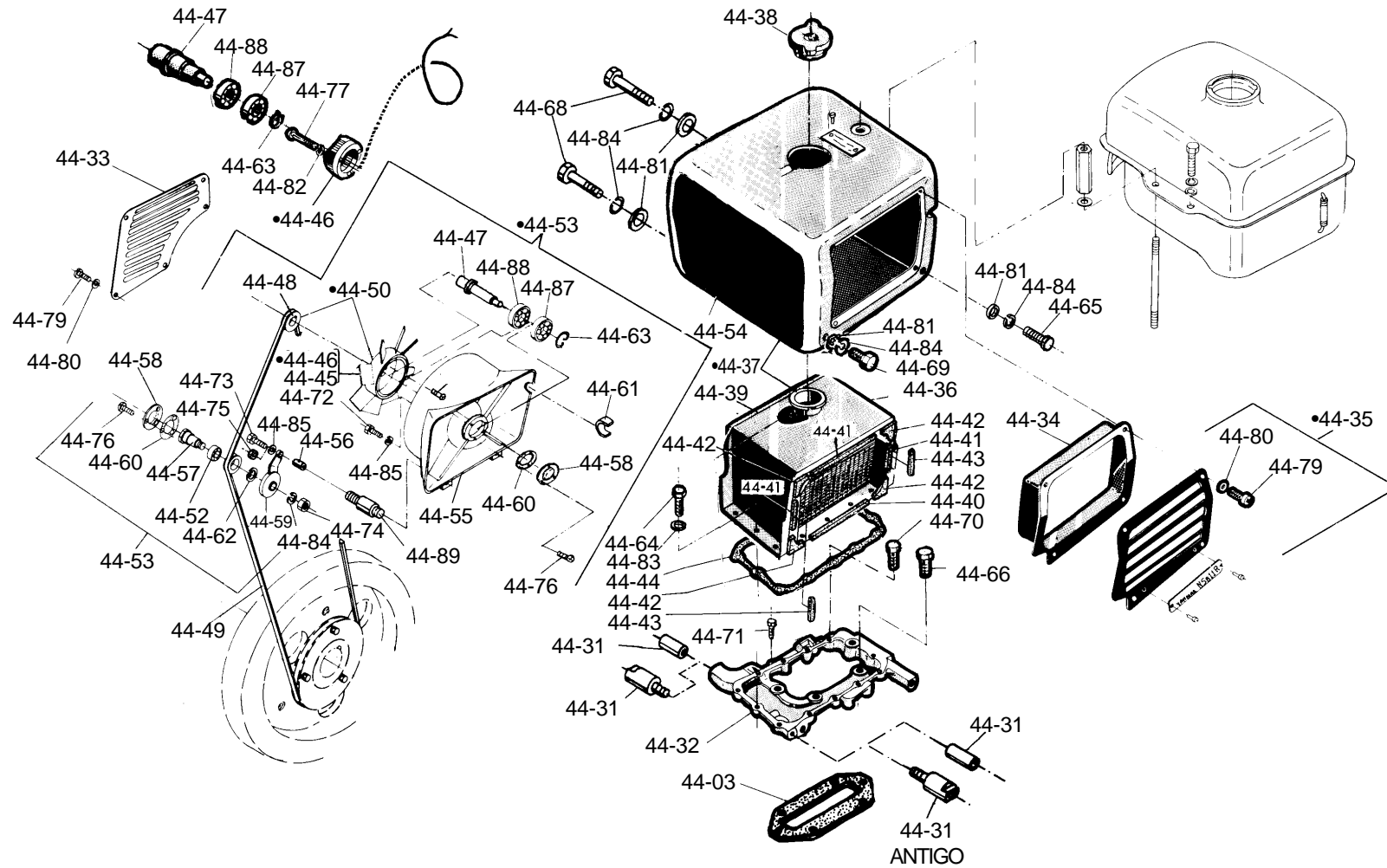


TANQUE DE ÁGUA

RADIADOR



Modelos: NSB50(R)/NSB75(R)/NSB95(R)/NSB75T
NSB12(R)(RE)NSB14(T)(S)



NS60.92250 - 1ª. EDIÇÃO - JUN/99

RADIADOR

44

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - RADIADOR E SEUS COMPONENTES

4

44

ÍTEM	DESCRIÇÃO		COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
44 1	TANQUE DE ÁGUA	179h		NS50.44020	1																	
44 1	TANQUE DE ÁGUA	189h		NS75.44020			1															
44 1	TANQUE DE ÁGUA	194h		NS90.44020						1												
44 1	TANQUE DE ÁGUA	202h		NS11.44020									1									
44 1	TANQUE DE ÁGUA	229h		NS18.44020														1				
44 2	BÓIA MONTADA			NS50.44040	1		1			1												(44-08)
44 2	BÓIA MONTADA			NS11.44040									1					1				(44-08)
44 3	JUNTA P/TANQUE DE ÁGUA	120c-119L		NS50.44050	1	1																
44 3	JUNTA P/TANQUE DE ÁGUA	128c-133L		NS75.44050			1	1	1													
44 3	JUNTA P/TANQUE DE ÁGUA	134c-148L		NS90.44050						1	1	1										
44 3	JUNTA P/TANQUE D'AGUA	135c-201L		NS11.44050									1	1	1	1	1					
44 3	JUNTA P/TANQUE DE ÁGUA	234c-120L		NS18.44050														1	1	1		
44 4	PARAFUSO P/TANQUE		NS75.44060	HB10X30Z			4			4			5					5				
44 4	PARAFUSO P/TANQUE		NS50.44060	HB8X25Z	4																	
44 5	PARAFUSO P/TANQUE	M12-46c		NS18.44060														1				
44 5	PARAFUSO P/TANQUE			HB12X35X8.8Z									1									
44 6	BOCAL D'AGUA	136c-100L		NS50.44101	1		1			1			1					1				
44 7	JUNTA DO BOCAL ÁGUA	136c-100L		NS50.44110	1		1			1			1					1				
44 8	BOTÃO DA BÓIA			NS50.44131	1		1			1			1					1				
44 9	PLUG PT3/4			NS50.44161	1		1			1			1					1				
44 10	DEFLETOR (B)			NS50.44170	1		1			1			1					1				
44 11	DEFLETOR (A)	122c-95L		NS50.44180	1		1			1			1					1				
44 12	PARAFUSO SEXTAVADO			HB6X10Z	2		2			2			2					2				
44 13	PARAFUSO SEXTAVADO			HB6X45X8.8Z	4		4			4			4					4				
44 14	ARRUELA DE PRESSÃO			SW6Z	2		2			2			2					2				

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
44 15	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z	4																	
44 16	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z			4			4			5					5				
44 17	ARRUELA DE PRESSÃO		SW12Z									1					1				
44 31	TUBO		NS50C.44260		2		2	2		2	2		3	3	3	3		2	2		(B) NS/068
44 31	PARAFUSO "A"	M10-68c	NS11C.44261		2		2	2		2	2		3	3	3	3		2	2		P/RESPOS.
44 32	BASE DO RADIADOR		NS50C.44302	NS50C.44303	1																(B) NS/068
44 32	BASE DO RADIADOR		NS50C.44303	NS75C.44304			1														(B) NS/068
44 32	BASE DO RADIADOR		NS90C.44303	NS90C.44304					1	1											(B) NS/068
44 32	BASE DO RADIADOR		NS11C.44302	NS11C.44303								1	1	1	1						(B) NS/068
44 32	BASE DO RADIADOR		NS18C.44303	NS18C.44304													1	1			(B) NS/068
44 33	PROTETOR (A) LADO VOLANTE		NS50C.44332	1		1	1														
44 33	PROTETOR (A) LADO VOLANTE		NS90C.44332						1	1											
44 33	PROTETOR (A) LADO VOLANTE		NS11C.44331									1	1	1	1						
44 33	PROTETOR (A) LADO VOLANTE		NS18C.44332														1	1			
44 34	DUCTO DE AR		NS50C.44352	1		1	1														
44 34	DUCTO DE AR		NS11C.44350						1	1		1	1	1	1						
44 34	DUCTO DE AR		NS18C.44352														1	1			
44 35	PROTETOR DO RADIADOR, CONJ.		NS50C.44380	1																	
44 35	PROTETOR DO RADIADOR, CONJ.		NS75C.44380			1															
44 35	PROTETOR DO RADIADOR, CONJ.		NS75T.44380				1														
44 35	PROTETOR DO RADIADOR, CONJ.		NS90C.44380						1	1											
44 35	PROTETOR DO RADIADOR, CONJ.		NS11C.44380									1	1								
44 35	PROTETOR DO RADIADOR, CONJ.		NS11T.44380											1	1						
44 35	PROTETOR DO RADIADOR, CONJ.		NS18C.44380														1	1			
44 36	KIT DO RADIADOR C/ESPONJA		NS50C.44400	1		1	1														(B) NS/056

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - RADIADOR E SEUS COMPONENTES

6

44

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
44 36	KIT DO RADIADOR C/ESPONJA		NS11C.44400							1	1		1	1	1	1				(B) NS/056	
44 36	KIT DO RADIADOR C/ESPONJA		NS18RG.44400															1	1		(B) NS/056
44 37	KIT DO RADIADOR E COBERTURA		NS18RG.44410															1	1		
44 38	TAMPA DO RADIADOR (13Lb)		NS50C.44521	1		1	1		1	1		1	1	1	1			1	1		
44 39	ESPONJA LADO VOLANTE 10X5X560		NS50C.44541	1		1	1														
44 39	ESPONJA LADO VOLANTE 10X5X530		NS11C.44541						1	1		1	1	1	1						
44 39	ESPONJA LADO VOLANTE 10X5X740		NS18C.44541															1	1		
44 40	ESPONJA LADO CONTROLE 10X5X85		NS50C.44550	1		1	1														
44 40	ESPONJA LADO CONTROLE 10X5X140		NS11C.44550						1	1		1	1	1	1			1	1		
44 41	ESPONJA LADO CONTROLE 20X5X85		NS50C.44570	1		1	1											2	2		
44 41	ESPONJA LADO CONTROLE 20X5X130		NS11C.44571						1	1		1	1	1	1			1	1		
44 42	ESPONJA LADO CONTROLE 50X50X10		NS11C.44580	4		4	4		4	4		4	4	4	4			4	4		
44 43	ESPONJA LADO CONTROLE 20X5X50		NS50C.44590	2		2	2														
44 43	ESPONJA LADO CONTROLE 20X5X65		NS11C.44590						2	2		2	2	2	2						
44 44	JUNTA DO RADIADOR		NS50C.44612	1		1	1														
44 44	JUNTA DO RADIADOR		NS11C.44611						1	1		1	1	1	1			1	1		
44 45	VENTILADOR 160d-33L		NS50C.44704	1																	(B) NS/014
44 45	VENTILADOR 160d-41L		NS75C.44700			1	1														(B) NS/036
44 45	VENTILADOR 175d-33L		NS90C.44703						1	1		1	1		1						(B) NS/014
44 45	VENTILADOR 190d-33L		NS18C.44703															1	1		(B) NS/014
44 46	VENTILADOR C/DINAMO		NS11T.44705												1						(B) NS/014
44 47	EIXO DO VENTILADOR		NS75C.44713	1		1	1		1	1		1	1	1	1			1	1		
44 48	POLIA DO VENTILADOR 1AX60		NS75C.44775	1		1	1											1	1		(B) NS/031
44 48	POLIA DO VENTILADOR 1AX71		NS90C.44775						1	1											(B) NS/031
44 48	POLIA DO VENTILADOR 1AX60		NS11C.44775									1	1	1	1						(B) NS/031

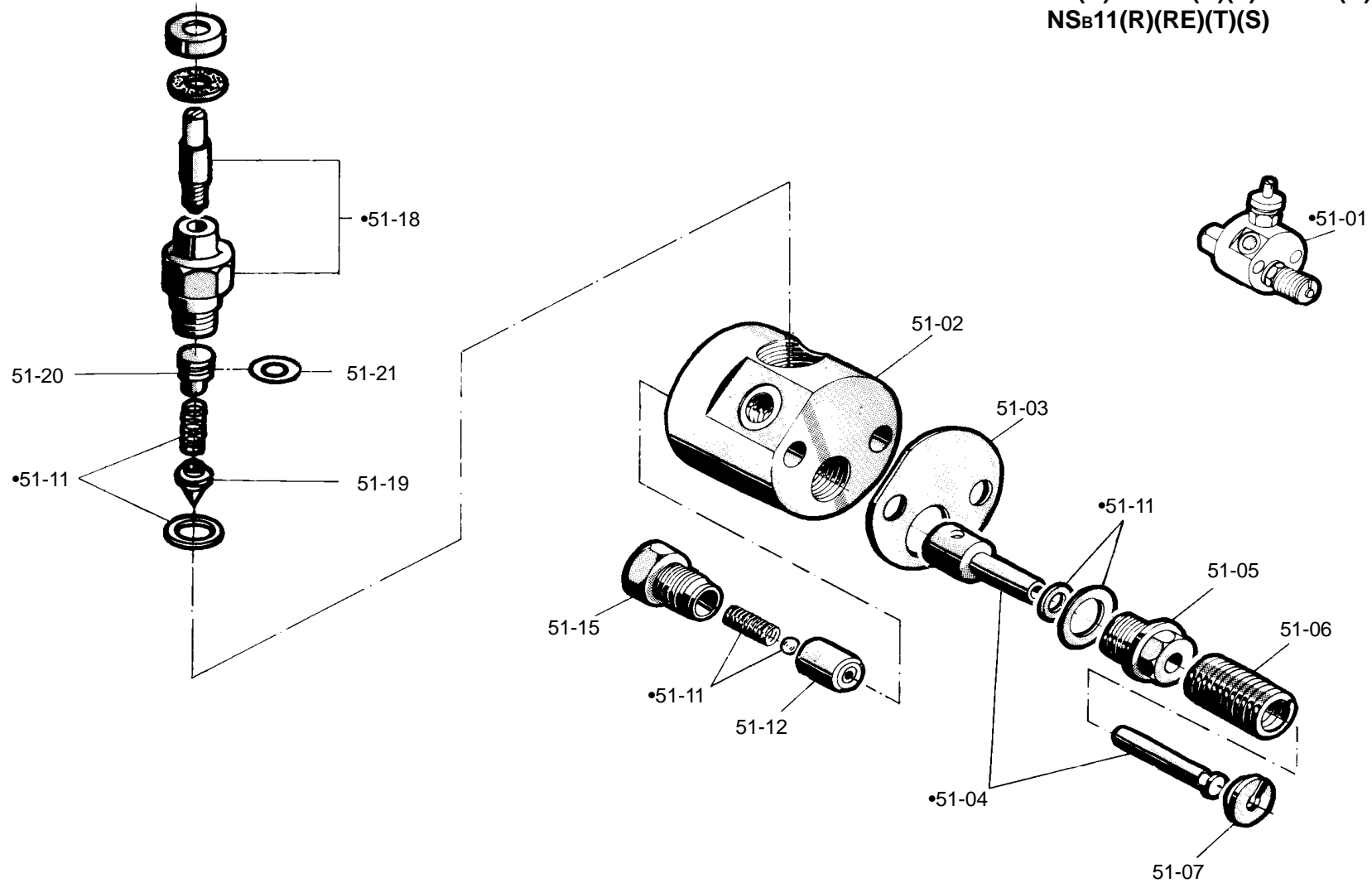
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
44 49	CORREIA EM "V" AX-36		NS50C.44782		1																
44 49	CORREIA EM "V" AX-38		NS75C.44782				1	1													
44 49	CORREIA EM "V" AX-39		NS90C.44782							1			1		1	1		1			
44 50	VENTILADOR, CONJUNTO		NS50C.44795		1																(44-45/48)
44 50	VENTILADOR, CONJUNTO		NS75C.44790				1	1													(44-45/48)
44 50	CONJUNTO VENTILADOR		NS90C.44796							1	1										(B) NS/031
44 50	CONJUNTO VENTILADOR		NS11C.44795									1	1			1					(B) NS/031
44 50	CONJUNTO VENTILADOR		NS11T.44795												1						(B) NS/031
44 50	CONJUNTO VENTILADOR		NS18C.44795															1	1		(B) NS/031
44 51	POLIA TENSORA, CONJ.		NS11C.44800		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		(LC)
44 52	POLIA TENSORA 1AX75		NS50C.44811		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
44 53	CAIXA DO VENTILADOR, CONJ.		NS50C.44821		1																(LC)
44 53	CAIXA DO VENTILADOR, CONJ.		NS75C.44821				1	1													(LC)
44 53	CAIXA DO VENTILADOR, CONJ.		NS90C.44821							1	1										(LC)
44 53	CAIXA DO VENTILADOR, CONJ.		NS11C.44821									1	1			1					(LC)
44 53	CAIXA DO VENTILADOR, CONJ.		NS11T.44821												1						(LC)
44 53	CAIXA DO VENTILADOR, CONJ.		NS18C.44821															1	1		(LC)
44 54	COBERTURA DO RADIADOR, CONJ.		NS75C.44830		1		1														(7-08/16)
44 54	COBERTURA DO RADIADOR, CONJ.		NS75T.44830					1													(7-08/16)
44 54	COBERTURA DO RADIADOR, CONJ.		NS11C.44830							1	1		1	1							(7-08/16)
44 54	COBERTURA DO RADIADOR, CONJ.		NS11T.44830												1	1					(7-08/16)
44 54	COBERTURA DO RADIADOR, CONJ.		NS18RG.44830															1	1		(7-09/16)
44 55	CAIXA DO VENTILADOR	NS50C.44885	NS50C.44886		1																(B) NS/068
44 55	CAIXA DO VENTILADOR	NS75C.44885	NS75C.44886				1	1													(B) NS/068
44 55	CAIXA DO VENTILADOR	NS90C.44885	NS90C.44886							1	1		1	1	1	1					

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - RADIADOR E SEUS COMPONENTES

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
44 55	CAIXA DO VENTILADOR	NS18C.44884	NS18C.44885															1	1	
44 56	ESPAÇADOR		NS11C.44891										1	1	1	1				
44 57	EIXO DA POLIA TENSORA		NS50C.44901		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
44 58	TAMPA DA POLIA TENSORA		NS50C.44930		2		2	2		2	2		2	2	2	2		2	2	
44 59	SUPORTE DO EIXO		NS11C.44940		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
44 60	JUNTA P/TAMPA DA POLIA		NS50C.44950		2		2	2		2	2		2	2	2	2		2	2	
44 61	PROTETOR DE BORRACHA		NS11T.44991				1	1		1	1		1	1	1	1		1		
44 62	ANEL ELÁSTICO (POLIA TENSORA)		CH30		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
44 63	ANEL ELÁSTICO (EIXO VENTILADOR)		CS10		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
44 64	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X20X8.8Z		10		10	10		12	12		12	12	12	12		12	12	
44 65	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X15Z		2		2	1		2	2		2	2	1	1		2	2	
44 66	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X20Z		4															
44 67	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X22Z					1												
44 68	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X65X8.8Z		2		2	2		2	2		2	2	2	2		2	2	
44 69	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X75Z												1	1				
44 70	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X20Z							1	1		1	1	1	1				
44 71	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X25Z				4	4		3	3		4	4	4	4		5	5	
44 72	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X30Z		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1		
44 73	PARAFUSO SEXTAVADO	HB10X40Z	HB10X40X8.8Z							1	1									
44 73	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X45X8.8Z										1	1	1	1		1	1	
44 73	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X50X8.8Z															1	1	
44 74	PORCA SEXTAVADA		HN8Z		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
44 75	PORCA SEXTAVADA		HN10Z		1		1	1												
44 76	PARAFUSO PHILLIPS		NB4X6Z		3		3	3		3	3		3	3	3	3		3	3	
44 76	PARAFUSO PHILLIPS		NB4X6Z		3		3	3		3	3		3	3	3	3		3	3	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
44 77	PARAFUSO PHILLIPS		NB4X16Z												3						
44 78	PARAFUSO PHILLIPS CABEÇA CHATA		BS4X10Z	3		3	3		3	3		3	3	3	3			3	3		
44 79	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X12Z	4		4	4		4	4		4	4	4	4			4	4		
44 79	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X12Z	5		5	5		5	5		5	5	5	5			5	5		
44 80	ARRUELA LISA		PW6Z	4		4	4		4	4		4	4	4	4			4	4		
44 80	ARRUELA LISA		PW6Z	5		5	5		5	5		5	5	5	5			5	5		
44 81	ARRUELA LISA		PW8Z	4		4	4		4	4		4	4	4	4			4	4		
44 82	ARRUELA DE PRESSÃO		SW4Z												3						
44 83	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z	10		10	10		12	12		12	12	12	12			12	12		
44 84	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z	4		4	4		4	4		4	4	4	4			4	4		
44 84	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z	1		1	1		1	1		1	1	1	1			1	1		
44 85	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z	2		2	2		2	2		2	2	2	2			2	2		
44 86	ROLAMENTO		RO6200Z	1		1	1		1	1		1	1	1	1			1	1		
44 87	ROLAMENTO		RO6200	1		1	1		1	1		1	1	1	1			1	1		
44 88	ROLAMENTO		RO6202DU	1		1	1		1	1		1	1	1	1			1	1		
44 89	PRISIONEIRO		SBL10X30Z	1		1	1														

Modelos: NS_B50(R)/NS_B80(R)(T)/NS_B90(R)(RE)/
NS_B11(R)(RE)(T)(S)

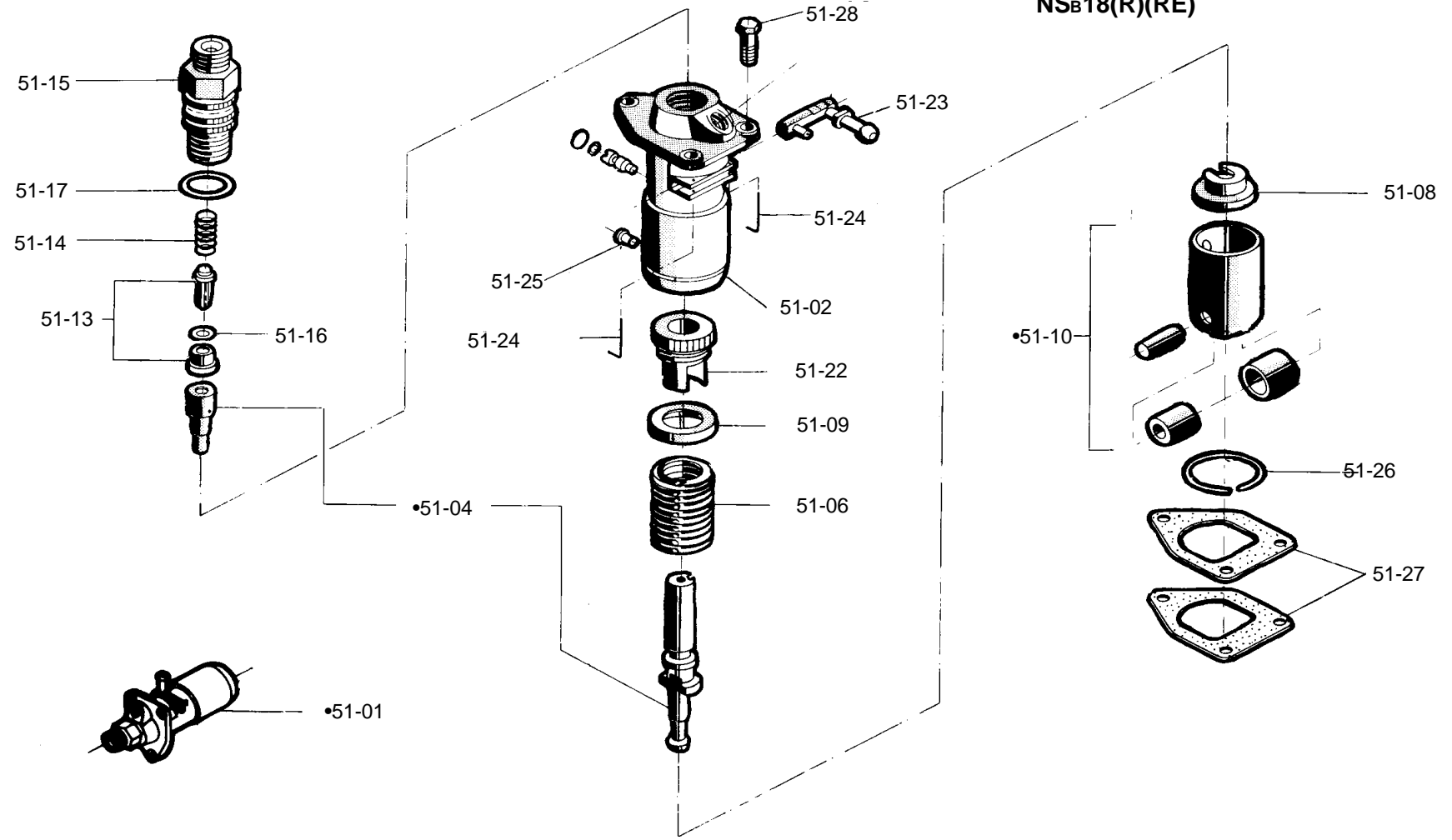


BOMBA INJETORA TIPO DECKEL

51

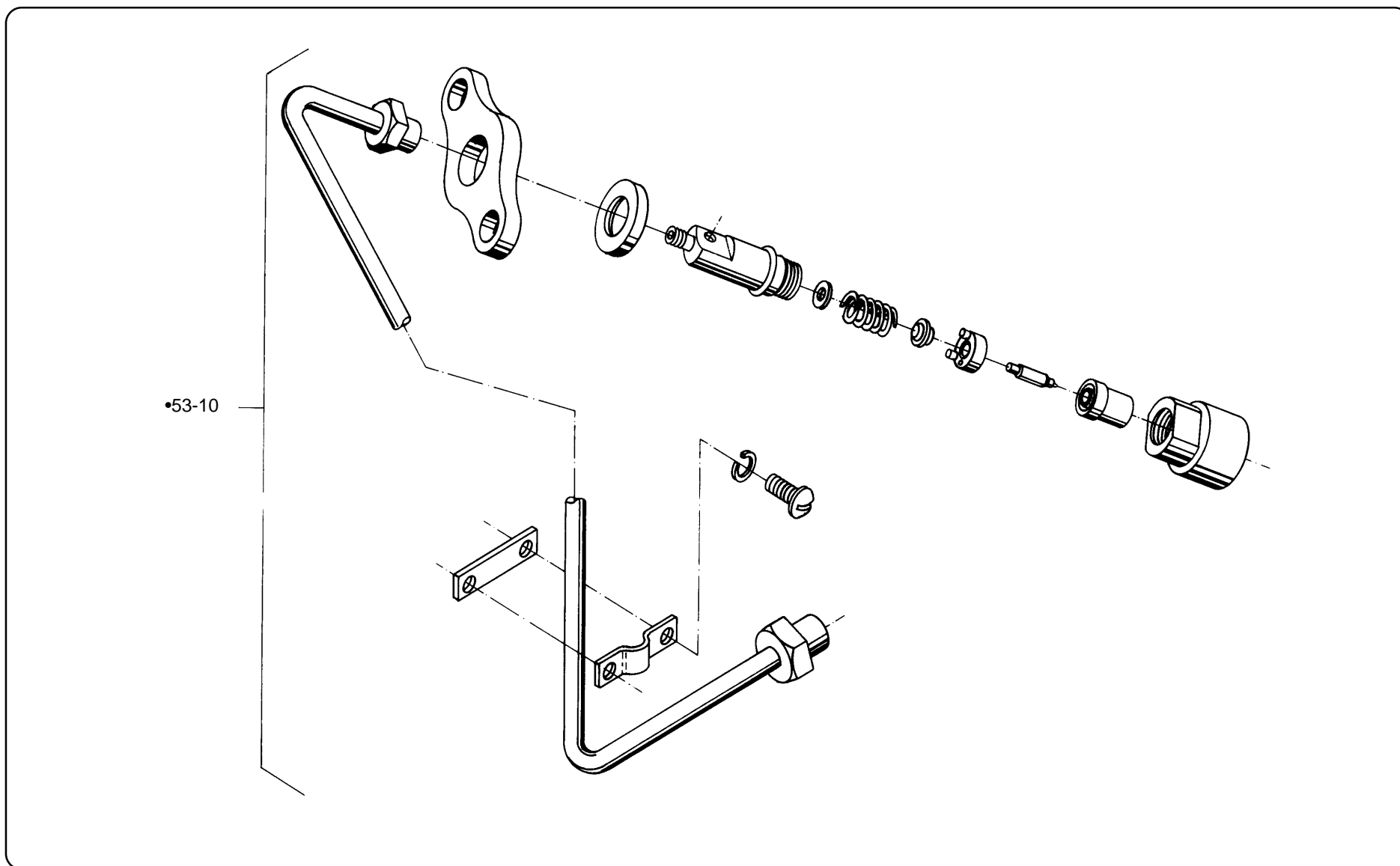
BOMBA INJETORA TIPO BOSCH

Modelos: NS_B95(R)(RE)/NS_B12(R)(RE)/NS_B14(T)(S)
NS_B18(R)(RE)



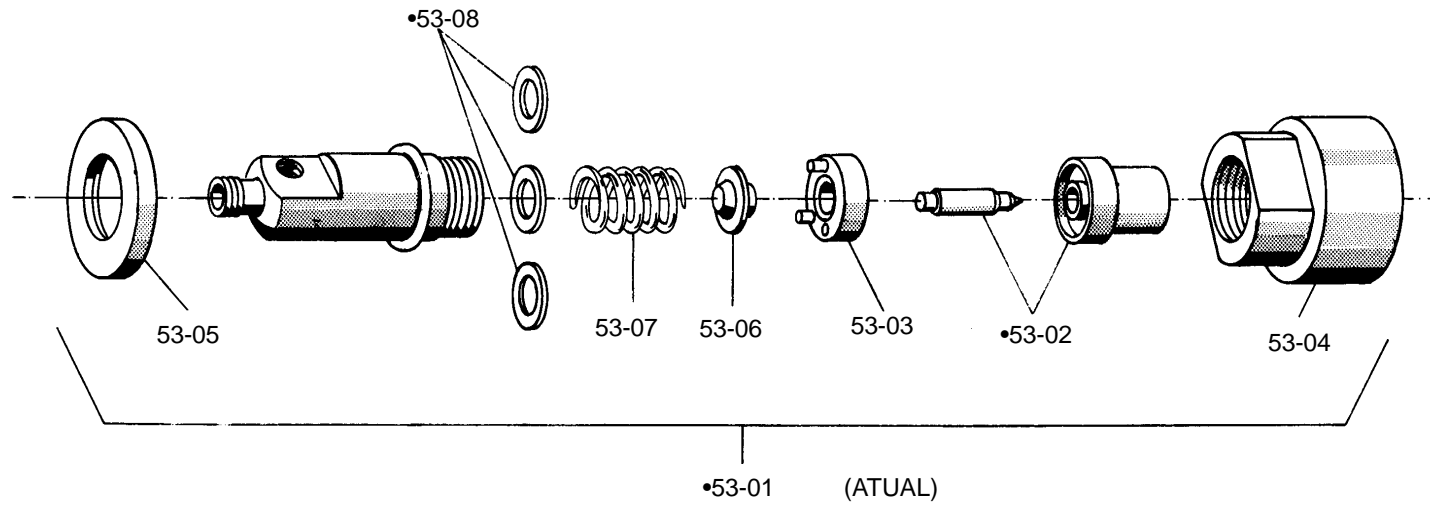
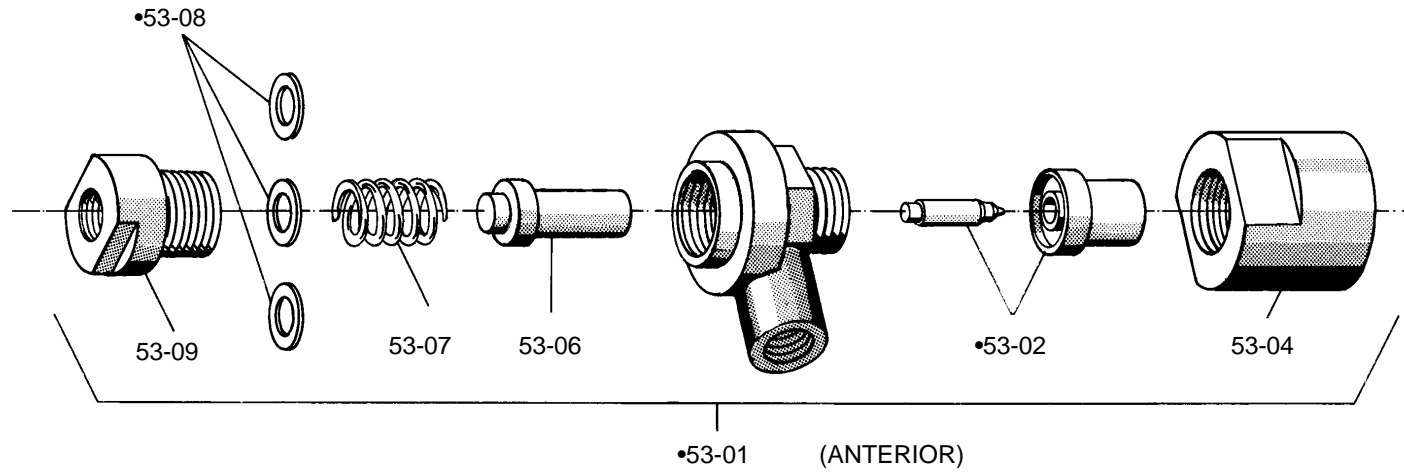
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
51.1	BOMBA INJETORA, CONJUNTO (TIPO DECKEL)		NS75.51000	1	1	1	1	1												(LC)
51.1	BOMBA INJETORA, CONJUNTO (TIPO BOSCH)		NS75.51001			1	1	1												(B) NS/074
51.1	BOMBA INJETORA, CONJUNTO (TIPO DECKEL)		NS90.51000						1	1	1	1	1	1	1	1				
51.1	BOMBA INJETORA, CONJUNTO (TIPO BOSCH)		NS11.51000						1	1	1	1	1	1	1	1				(LC) (B) NS/072
51.1	BOMBA INJETORA, CONJUNTO	NS18.51001	NS11.51000														1	1	1	(LC) (B) NS/073
51.2	CORPO DA BOMBA INJETORA (TIPO DECKEL)		NS50.51010	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/072
51.2	CORPO DA BOMBA INJETORA (TIPO BOSCH)		NS18.51011			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/074
51.2	CORPO DA BOMBA INJETORA		NS18.51011														1	1	1	(B) NS/021
51.3	JUNTA P/BOMBA INJETORA (TIPO DECKEL)		NS50.51030	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/072
51.4	CONJ. CILINDRO (EMBOLO = 6,0D) (TIPO DECKEL)		NS75.51100	1	1	1	1	1												
51.4	CONJ. CILINDRO (ÊMBOLO = 6,0D) (TIPO BOSCH)	NS75.51100	NS75.51101			1	1	1												(B) NS/074
51.4	CONJ. CILINDRO (EMBOLO = 7,0D) (TIPO DECKEL)		NS90.51100						1	1	1	1	1	1	1	1				
51.4	CONJ. CILINDRO (EMBOLO = 7,0D) (TIPO BOSCH)		NS11.51100						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/072/73
51.4	CONJ. CILINDRO (EMBOLO = 8,0 D)	NS18.51100															4	4	4	(B) NS/073
51.5	FIXADOR DO CILINDRO (TIPO DECKEL)		NS50.51150	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
51.6	MOLA DO EMBOLO (TIPO DECKEL)		NS50.51160	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/072
51.6	MOLA DO EMBOLO (TIPO BOSCH)		BTD22.51160			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/074
51.7	PRATO DA MOLA (A) (TIPO DECKEL)		NS50.51170	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/072
51.8	PRATO DA MOLA (A) (TIPO BOSCH)		NS18.51170			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/074
51.9	PRATO DA MOLA (B) (TIPO BOSCH)		NS18.51180			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/074
51.10	TUCHO ROLETE, CONJ. (TIPO BOSCH)		NS18.51240			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/074
51.11	REPARO DA BOMBA, CONJUNTO (TIPO DECKEL)		NS50.51300	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/074
51.12	ASSENTO VÁLVULA RECALQUE (TIPO DECKEL)		NS50.51310	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/074
51.12	ASSENTO VÁLVULA RECALQUE (TIPO BOSCH)		NS18.51310			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/074
51.13	VÁLVULA PRESSÃO, MONTADA		NS18.51320			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/074

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
51 14	MOLA DA VÁLVULA (TIPO DECKEL)		NS50.51330			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1						
51 14	MOLA DA VÁLVULA (TIPO BOSCH)		NS18.51330			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 15	FIXADOR DA VÁLVULA (TIPO DECKEL)		NS50.51340	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
51 15	FIXADOR DA VÁLVULA (TIPO BOSCH)		NS18.51340			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 16	DISCO DE VEDAÇÃO (TIPO BOSCH)		NS18.51350			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 17	ANEL DE VEDAÇÃO (TIPO BOSCH)		NS18.51360			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 18	CONJUNTO DO REGULADOR (TIPO DECKEL)		MS50.51402	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/072
51 19	VÁLVULA DE AGULHA (TIPO DECKEL)		NS50.51420	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/072
51 20	ESPAÇADOR DO REGULADOR (TIPO DECKEL)		NS50.51450	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/072
51 21	ANEL DE BORRACHA (TIPO DECKEL)		NS50.51460	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/072
51 22	MANGA DE REGULAGEM (TIPO BOSCH)		NS18.51510			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 23	CREMALHEIRA, MONTADA (TIPO BOSCH)		NS18.51521			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 24	PINO (TIPO BOSCH)		NS18.51530			2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		(B) NS/074
51 25	PINO (GUIA DO EMBOLO) (TIPO BOSCH)		NS18.51550			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 26	ANEL DE SEGURANÇA (TIPO BOSCH)		NS18.51560			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 27	CHAPA DE AJUSTE "B", JOGO		NS18.51940			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/074
51 28	PARAFUSO SEXTAVADO (TIPO BOSCH)		HB8X20Z						3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3		(B) NS/072
51 28	PARAFUSO SEXTAVADO (TIPO BOSCH)		SB8X20Z			3	3	3													(B) NS/074



KIT DO BICO INJETOR

BICO INJETOR

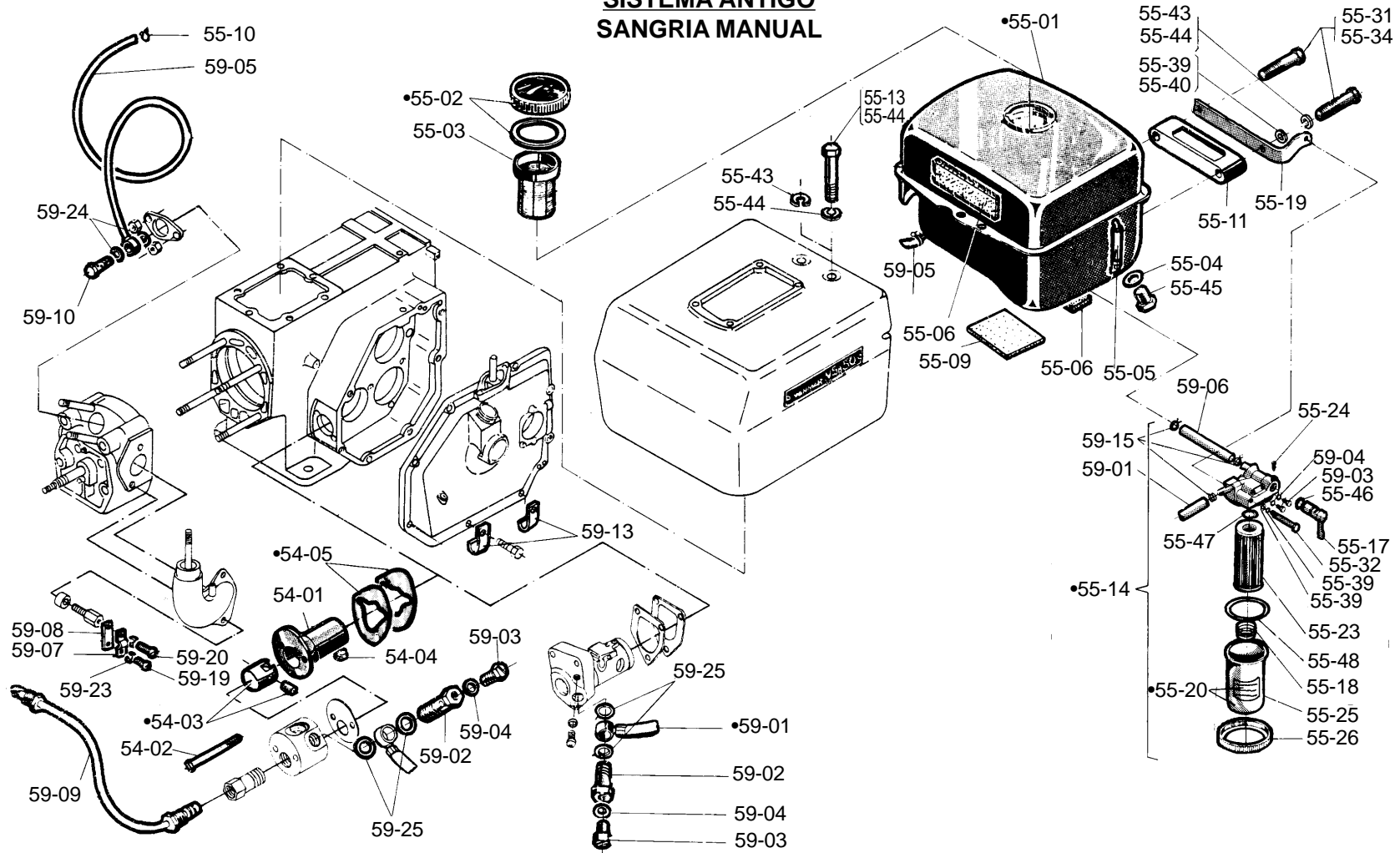


ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
53 1	BICO INJETOR, CONJUNTO	NS50.53000	NS50.53001	1	1															(LC) (B) NS/069
53 1	BICO INJETOR, CONJUNTO	NS75.53000	NS75.53001			1	1	1												(LC) (B) NS/069
53 1	BICO INJETOR, CONJUNTO	NS90.53000	NS90.53001						1	1	1									(LC) (B) NS/069
53 1	BICO INJETOR, CONJUNTO	NS11.53000	NS11.53001									1	1	1	1	1				(LC) (B) NS/069
53 1	BICO INJETOR, CONJUNTO		NS18.53001														1	1	1	(LC)
53 2	BICO MONTADO		NS50.53050	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
53 3	FLANGE MONTADO		NS18.53070	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/069
53 4	PORCA DA GUIA	NS50.53080	NS50.53081	1	1															(B) NS/069
53 4	PORCA DA GUIA	NS75.53080	NS75.53081			1	1	1												(B) NS/069
53 4	PORCA DA GUIA	NS90.53080	NS90.53081						1	1	1									(B) NS/069
53 4	PORCA DA GUIA	NS11.53080	NS11.53081									1	1	1	1	1				(B) NS/069
53 4	PORCA DA GUIA	NS18.53080	NS18.53081														1	1	1	
53 5	ANEL DE PRESSÃO		NS18.53090	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/069
53 6	PINO INTERMEDIÁRIO	NS50.53110	NS18.53110	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
53 7	MOLA	NS50.53120	NS18.53120	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/069
53 8	CHAPA DE AJUSTE, JOGO	NS50.53150	NS18.53150	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/069
53 9	FIXADOR DA MOLA	NS50.53181		4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4				REP. (B) NS/069
53 10	KIT DO BICO INJETOR (C/SANGRIA)		NS50.53500	1	1															
53 10	KIT DO BICO INJETOR (C/SANGRIA)		NS75.53500			1	1	1												
53 10	KIT DO BICO INJETOR (C/SANGRIA)		NS90.53500						1	1										
53 10	KIT DO BICO INJETOR (C/SANGRIA)		NS11.53500									1	1		1	1				
53 10	KIT DO BICO INJETOR (C/SANGRIA)		NS18.53501														1	1		(LC)
53 10	KIT BICO INJETOR (P.ELÉTRICA)		NS18RG.53500																1	

NS60.92250 - 1ª EDIÇÃO - JUN/99

Modelos: NS_B50/NS_B80/NS_B95/NS_B12/NS_B18

**SISTEMA ANTIGO
SANGRIA MANUAL**



SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO

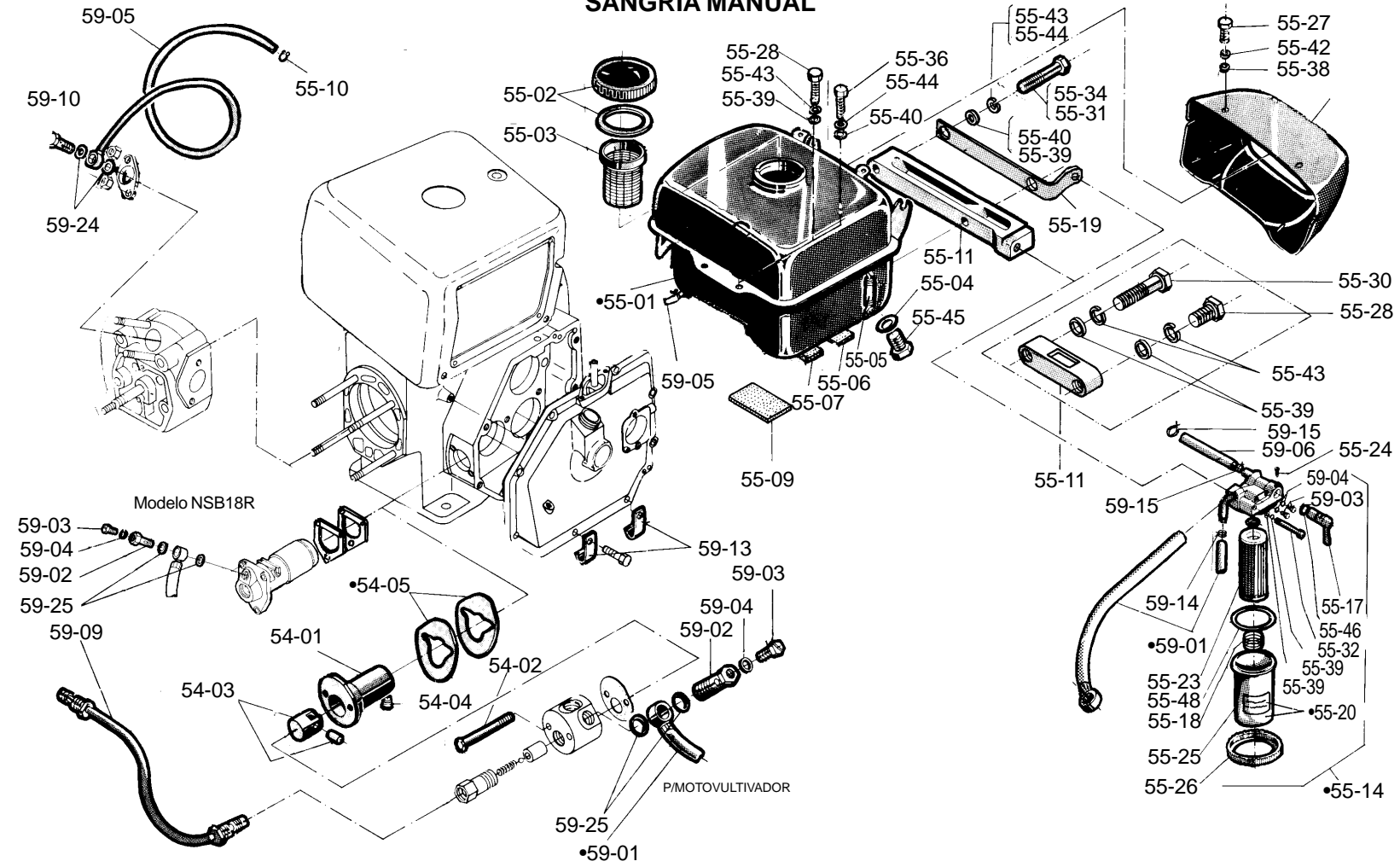
54-59

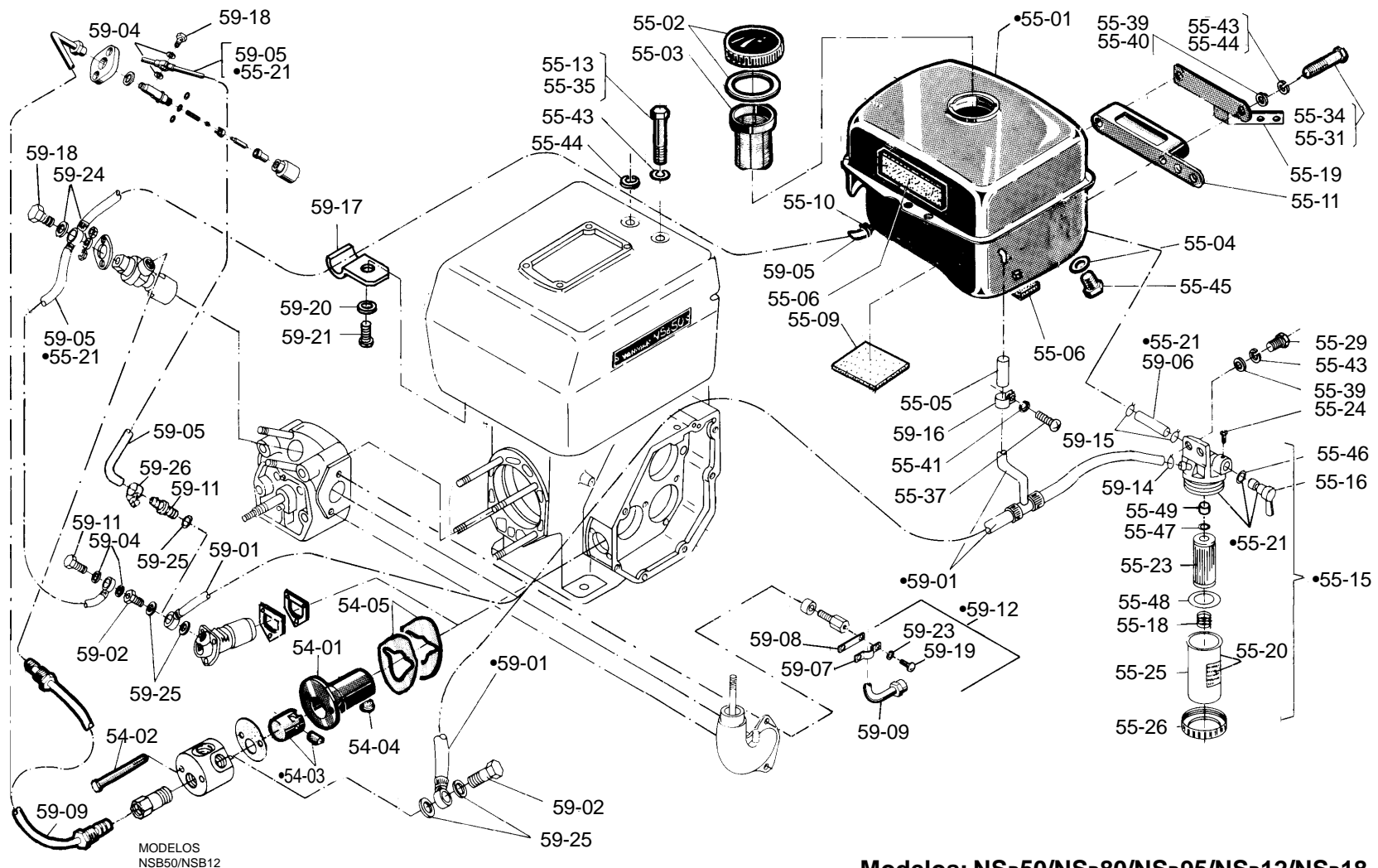
54-59

SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO

Modelos: NS_B50(R)/NS_B80(R)(T)/NS_B95(R)/NS_B12(R)/NS_B14(S)(T)/NS_B18(R)

**SISTEMA ANTIGO
SANGRIA MANUAL**





MODELOS
NSB50/NSB12

Modelos: NSB50/NSB80/NSB95/NSB12/NSB18

SANGRIA AUTOMÁTICA

SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO

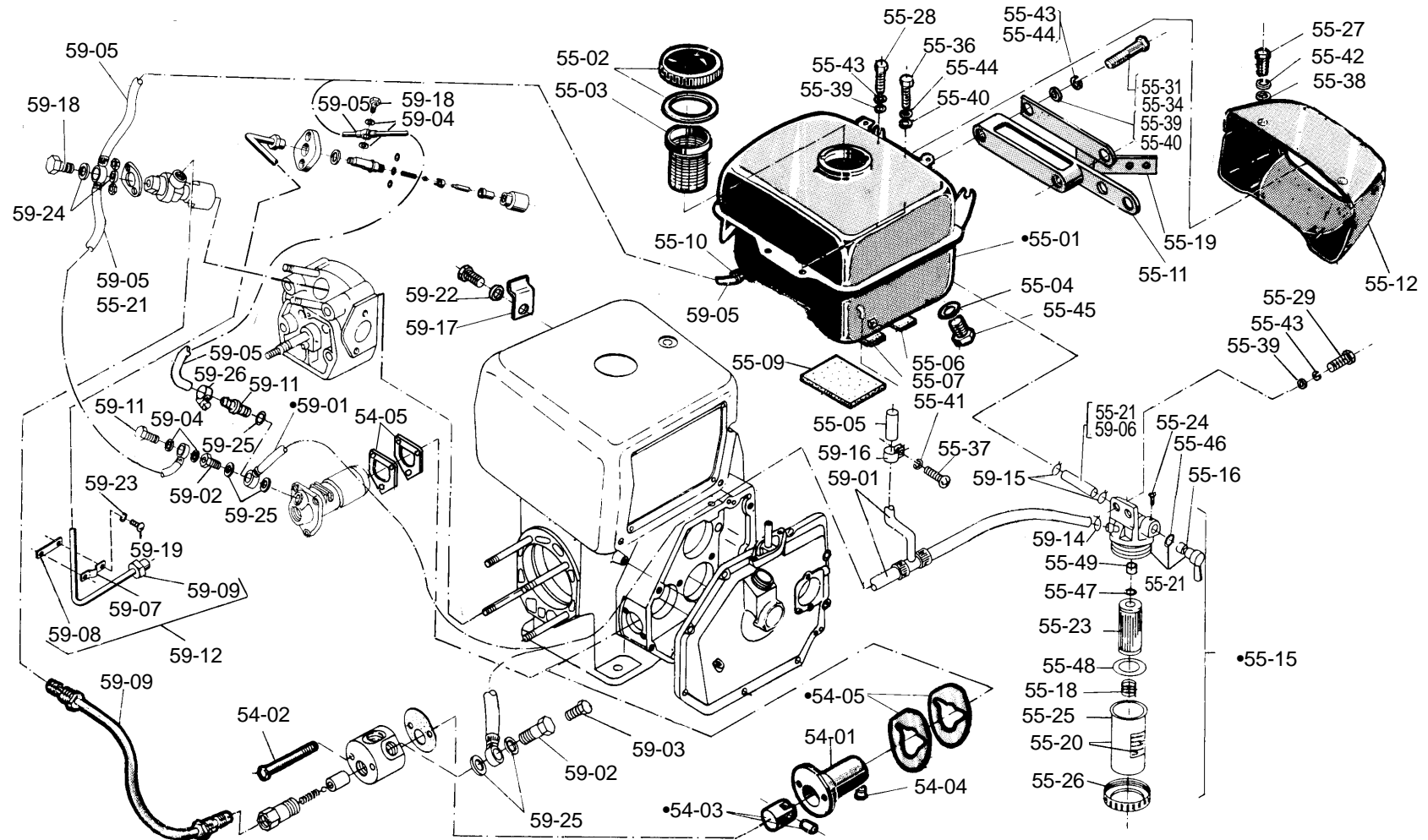
54-59

SISTEMA DE ALIMENTAÇÃO

54-59

SANGRIA AUTOMÁTICA

Modelos: NS_B50(R)/NS_B80(R)(T)/NS_B95(R)
NS_B12(R)/NS_B14(S)(T)/NS_B18(R)



ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
54 1	SUORTE DA BOMBA INJETORA (TIPO DECKEL)		NS50.54010	1	1	1	1	1	1	1	1									(B) NS/072
54 1	SUORTE DA BOMBA INJETORA (TIPO DECKEL)		NS11.54010									1	1	1	1	1				(B) NS/072
54 2	PARAFUSO (TIPO DECKEL)		NS50.54080	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2				(B) NS/072
54 3	GUIA DO ROLETE, CONJUNTO (TIPO DECKEL)		NS50.54130	1	1	1	1	1	1	1	1									
54 3	GUIA DO ROLETE, CONJUNTO (TIPO DECKEL)		NS11.54130									1	1	1	1	1				(B) NS/072
54 4	CHAVETA (TIPO DECKEL)		NS50.54180	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/072
54 5	CALÇO DE AJUSTE, CONJUNTO (TIPO DECKEL)		NS50.54230	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/072
54 5	CALÇO DE AJUSTE, CONJUNTO (TIPO BOSCH)	NS50.54230	NS18.51940			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/074
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS50.55001	1																(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS50C.55001		1															(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS75.55001			1														(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS75C.55001				1	1												(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS90.55001						1											(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS90C.55001							1										(LC)
55 1	TANQUE DE COMBUSTÍVEL COMPLETO		BT22.55020								1			1					1	
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS11.55001									1								(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS11C.55001										1							(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS11T.55001												1	1				(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS18.55002														1			(LC)
55 1	CONJ. TANQUE COMB. (C/SANGRIA)		NS18C.55002															1		(B) NS/065 (LC)
55 2	TAMPA TANQUE, CONJUNTO		NS50.55030	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 3	FILTRO DE ENTRADA		NS50.55061	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 4	JUNTA DE COBRE		NS50.55090	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
55 5	INDICADOR DE NÍVEL		NS50.55162	1	1				1	1		1	1		1	1				(B) NS/050a	
55 5	INDICADOR DE NÍVEL		NS75.55162			1	1	1													(B) NS/050a
55 5	INDICADOR DE NÍVEL		NS18.55160														1	1			(B) NS/050a
55 6	FILTRO P/TANQUE	120c-25L-4e	NS50.55200	1		1	1	1	1	2											
55 7	FILTRO P/TANQUE	120c-45L-7,2e	NS75C.55200	2																	
55 9	FILTRO P/TANQUE	120c-45L-4e	NS11.55202									1	1		1	1					
55 9	FILTRO P/TANQUE	120c-120L-6e	NS18.55200														1	1			
55 10	ABRAÇADEIRA P/TUBO DE RETORNO		NS50.55222	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
55 11	SUORTE DO TANQUE	118c-23,5e	NS50.55241	1																	(B) NS/050a
55 11	SUORTE DO TANQUE	118c-23,5e	NS50C.55241		1																(B) NS/050a
55 11	SUORTE DO TANQUE	118c-31,5e	NS75.55241			1	1	1													(B) NS/074
55 11	SUORTE DO TANQUE	128c-26,5e	NS90.55241						1	1											(B) NS/072
55 11	SUORTE DO TANQUE	164c-20,0e	NS11.55241									1	1		1	1					(B) NS/050a
55 11	SUORTE DO TANQUE		NS11.55240											1							
55 12	COBERTURA DO FAROL		NS11T.55262												1	1					
55 13	PARAFUSO SEXTAVADO	NS90.55281	HB8X100X8.8Z						1												
55 14	CONJ. FILTRO (S/SIST. SANGRIA)		NS50.55301	1	1	1	1	1	1	1	1			1						1	(B) NS/050a
55 14	CONJ. FILTRO (S/SIST. SANGRIA)		NS11.55300									1	1		1		1	1			(B) NS/050a
55 15	FILTRO E TORNEIRA, CONJ. (TIPO DECKEL)		NS50.55304	1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1					(B) NS/072
55 15	FILTRO E TORNEIRA, CONJ. (TIPO BOSCH)		NS50.55304									1	1		1	1					(B) NS/072
55 15	FILTRO E TORNEIRA, CONJ. (TIPO BOSCH)		NS90.55300			1	1	1	1	1											(B) NS/074
55 15	FILTRO E TORNEIRA, CONJ.	NS18.55301	NS18.55302														1	1			
55 16	ALAVANCA TORNEIRA (TIPO DECKEL)		NS50.55342	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/050a
55 16	ALAVANCA DA TORNEIRA (TIPO BOSCH)		NS50.55342								1	1	1	1	1	1				1	(B) NS/072
55 17	ALAVANCA DA TORNEIRA (TIPO BOSCH)		NS18.55340			1	1	1	1	1							1	1			(B) NS/072/074

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
55 18	MOLA P/ELEMENTO		NS50.55370	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/050a
55 19	SUORTE DO FILTRO S/SANGRIA		NS18.55390																1	
55 19	SUORTE DO FILTRO		NS18.55391														1	1		(B) NS/050a
55 20	CONJ. COPO E PLACA INSTRUÇÕES		NS50.55410	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 21	KIT SANGRIA (CORPO/RETORNO)		NS18.55420														1	1		
55 23	ELEMENTO DO FILTRO	NS50.55700	NS50.55701	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/039
55 23	ELEMENTO DO FILTRO	NS18.55700	NS50.55701														1	1	1	(B) NS/039
55 24	PARAFUSO		NS50.55910	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 25	COPO C/FILTRO DE COMBUSTÍVEL		BTD33T.55360	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 26	ANEL FIXADOR		BTD33T.55380	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 27	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X15Z												4	4				
55 28	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X15Z		2					1	1									
55 29	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X20Z	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
55 30	PARAFUSO SECTAVADO		HB8X25Z		2															
55 31	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X35Z	2								2	2	2	2	2				
55 31	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X45X8.8Z			2	2	2	2	2	2									
55 32	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X60X8.8Z								1			1					1	
55 33	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X20X8.8Z										1	1	1	1				
55 34	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X25X8.8Z														2	2	2	
55 35	PARAFUSO SEXTAVADO		HB12X120X8.8Z														1			
55 35	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X100X8.8Z									1								
55 36	PARAFUSO SEXTAVADO		HB12X25X8.8Z															1	1	
55 37	PARAFUSO PHILLIPS		NB5X6Z	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 38	ARRUELA LISA		PW6Z												4	4				
55 39	ARRUELA LISA		PW8Z	4	4	4	4	4	5	4	4	4	5	5	5	5	4	4	4	

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - TQ. DE COMBUSTÍVEL E SEUS COMPONENTES

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
55 40	ARRUELA LISA		PW10Z						1				1	1	1	1				
55 40	ARRUELA LISA		PWF12Z															1	1	
55 41	ARRUELA DE PRESSÃO		SW5Z	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 42	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z												4	4				
55 43	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z	4	6	4	4	4	7	4	4	4	4	4	4	4	2	2	2	
55 44	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z							1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	
55 44	ARRUELA DE PRESSÃO		SW12Z														1	1	1	
55 45	PLUG DE DRENAGEM		PLH12Z	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 46	ANEL DE BORRACHA		NS50.06110	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 47	ANEL DE BORRACHA		YB40.06330	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 48	ANEL DE BORRACHA		NS50.06150	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
55 49	ARRUELA DE BORRACHA P/VEDAR		AE1.55160	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

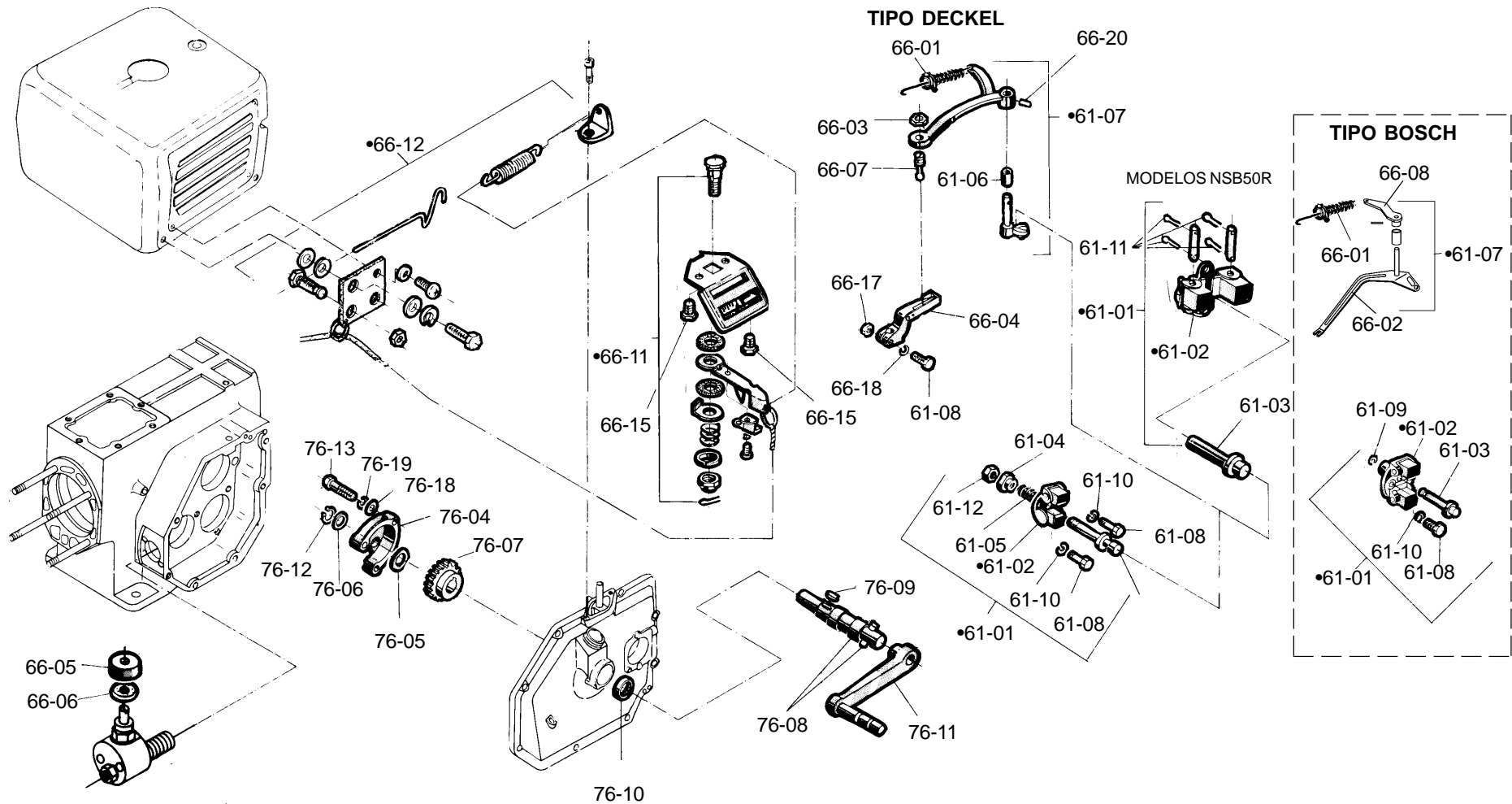
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
59 1	TUBO COMB., CONJ. (S/SANGRIA)		NS50.59012	1	1																
59 1	TUBO COMBUST. (SANGR.AUT.), CJ.		NS50.59014	1	1															(B) NS/050a	
59 1	TUBO COMB., CONJ. (S/SANGRIA)		NS75.59012			1	1														
59 1	TUBO COMBUST. (SANGR.AUT.), CJ.	NS75.59014	NS75.59015			1	1	1												(B) NS/074	
59 1	TUBO COMB., CONJ. (S/SANGRIA)		NS75T.59010					1													
59 1	TUBO COMBUST. (SANGR.AUT.), CJ. (TIPO DECKEL)		NS90.59014						1	1											
59 1	TUBO COMBUST. (SANGR.AUT.), CJ. (TIPO BOSCH)		NS90.59015						1	1										(B) NS/072	
59 1	TUBO COMBUST. (SANGR.AUT.), CJ. (TIPO DECKEL)		NS11.59015									1	1		1	1					
59 1	TUBO COMBUST. (SANGR.AUT.), CJ. (TIPO BOSCH)		NS11.59016									1	1		1	1				(B) NS/072	
59 1	TUBO COMB., CONJ. (S/SANGRIA) (TIPO DECKEL)		NS11T.59010												1	1					
59 1	TUBO COMBUST. (S/SANGRIA), CJ. (TIPO DECKEL)		NS11.59013											1							
59 1	TUBO COMB., CONJ. (S/SANGRIA) (TIPO DECKEL)		NS90.59012						1	1	1										
59 1	TUBO COMB., CONJ. (S/SANGRIA) (TIPO BOSCH)		NS18.59017								1			1			1	1	1	(B) NS/072	
59 1	TUBO COMBUST. (SANGR.AUT.), CJ.		NS18.59019														1	1		(B) NS/050a	
59 2	PARAF. CONEXÃO (SANGRIA AUT.) (TIPO DECKEL)		NS50.59071	1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1					
59 2	PARAF. CONEXÃO (SANGRIA AUT.) (TIPO BOSCH)		NS11.59070						1	1		1	1		1	1				(B) NS/072	
59 2	PARAF. CONEXÃO (S/SANGRIA) (TIPO BOSCH)		NS18.59070			1	1	1			1			1						(B) NS/074	
59 2	PARAFUSO P/CONEXÃO (SANGRIA AUT.)	NS18.59071	NS18.59072														1	1		(B) NS/064	
59 3	PARAFUSO P/SANGRIA (TIPO BOSCH)		NS50.59080								3			3						3	(B) NS/072
59 4	JUNTA DE COBRE		NS50.59090	2	2	2	2	2	2	2	6	2	2	6	2	2	2	2	2	6	(B) NS/072
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CONJ.	NS50.59143	NS50.59144	1	1																(B) NS/069
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CONJ.	NS50.59144	NS75.59145			1	1	1													(B) NS/074
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CJ. (TIPO DECKEL)	NS90.59143	NS90.59144						1	1											(B) NS/069
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CONJ. (TIPO BOSCH)		NS90.59145						1	1											(B) NS/072
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CJ. (TIPO DECKEL)		NS11.59144									1	1		1	1					

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - TUBO DE COMBUSTÍVEL - TUBO DE RETORNO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CONJ.(TIPO BOSCH)		NS11.59145									1	1		1	1				(B) NS/072
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CONJ. S/SANGRIA		NS18.59142														1	1		(B) NS/059
59 5	TUBO RETORNO DE COMBUST., CONJ.	NS18.59145	NS18.59146														1	1		(N) NS/064
59 5	TUBO RETORNO DE COMB., CONJ.		NS18R.59140							1				1					1	
59 6	TUBO DE COMBUSTÍVEL 7,5d-100c		NS50.59563	1	1															
59 6	TUBO DE COMBUSTÍVEL		NS75.59563			1	1	1									1	1		
59 6	TUBO DE COMBUSTÍVEL		NS75R.59560							1				1					1	
59 6	TUBO DE COMBUSTÍVEL 7,5d-120c		NS11T.59560									1	1		1	1				
59 6	TUBO DE COMBUSTÍVEL	NS75.59563	NS18RG.59560						1	1										
59 7	FIXADOR DO TUBO (A)		NS11.59650														1	1	1	
59 8	FIXADOR DO TUBO (B)		NS11.59660														1	1	1	
59 9	TUBO ALTA PRESSÃO, CONJUNTO	NS50.59802	NS50.59803	1	1															(B) NS/069
59 9	TUBO ALTA PRESSÃO, CONJUNTO	NS75.59804	NS75.59805			1	1	1												(B) NS/074
59 9	TUBO ALTA PRESSÃO, CONJUNTO (TIPO DECKEL)	NS90.59802	NS90.59803						1	1	1									(B) NS/069
59 9	TUBO ALTA PRESSÃO, CONJUNTO (TIPO BOSCH)		NS90.59804						1	1	1									(B) NS/072
59 9	TUBO ALTA PRESSÃO, CONJUNTO (TIPO DECKEL)	NS11.59802	NS11.59803									1	1	1	1	1				(B) NS/069
59 9	TUBO ALTA PRESSÃO, CONJUNTO (TIPO BOSCH)		NS11.59804									1	1	1	1	1				(B) NS/072
59 9	TUBO DE ALTA PRESSÃO, CONJ.		NS18.59804														1	1	1	
59 11	PARAFUSO DE CONEXÃO		NS18.59820														1	1	1	P/REPOSIÇÃO
59 12	KIT TUBO DE ALTA PRESSÃO		NS18.59891														1	1		(B) NS/059
59 13	SUPORTE DO TUBO	NS50.59921		1	1	1	1	1	1			2	2		2	2	2	2		
59 14	ABRAÇADEIRA (TIPO DECKEL)		NS50.59943	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
59 14	ABRAÇADEIRA (TIPO BOSCH)		NS18.59940			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
59 14	ABRAÇADEIRA (TIPO BOSCH)	NS18.59940	BT22.59942														1	1	1	
59 15	ABRAÇADEIRA		NS50.59943	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
59 16	ABRAÇADEIRA		NS50.59971	1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1		
59 17	SUORTE DO TUBO		NS18.59980														1			
59 17	SUORTE DO TUBO		NS18C.59980														1			
59 18	PARAFUSO DE CONEXÃO	NS50.59811	BTD22.59170	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/069
59 19	PARAFUSO CABEÇA REDONDA		NB6X12Z														1	1	1	
59 19	PARAFUSO CABEÇA REDONDA		NB6X12Z														1			
59 20	PARAFUSO CABEÇA REDONDA		NB6X15Z														1	1	1	
59 21	ARRUELA LISA		PW6Z														1			
59 22	ARRUELA LISA		PW10Z															1	1	
59 23	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z														1	1		
59 23	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z														2	2	2	
59 24	JUNTA DE COBRE		PACU8	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	(B) NS/069
59 25	JUNTA DE COBRE		PACU12	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	
59 26	ABRAÇADEIRA (TIPO BOSCH)	NS50.59943	NS18.59940														1	1		
59 26	ABRAÇADEIRA (TIPO BOSCH)	NS18.59940	BT22.59942			1	1	1	1	1		1	1		1	1				

Modelos: NS_B50(R)/NS_B80(R)/NS_B95(R)/NS_B12(R)



NS60.92250 - 1ª EDIÇÃO - JUN/99

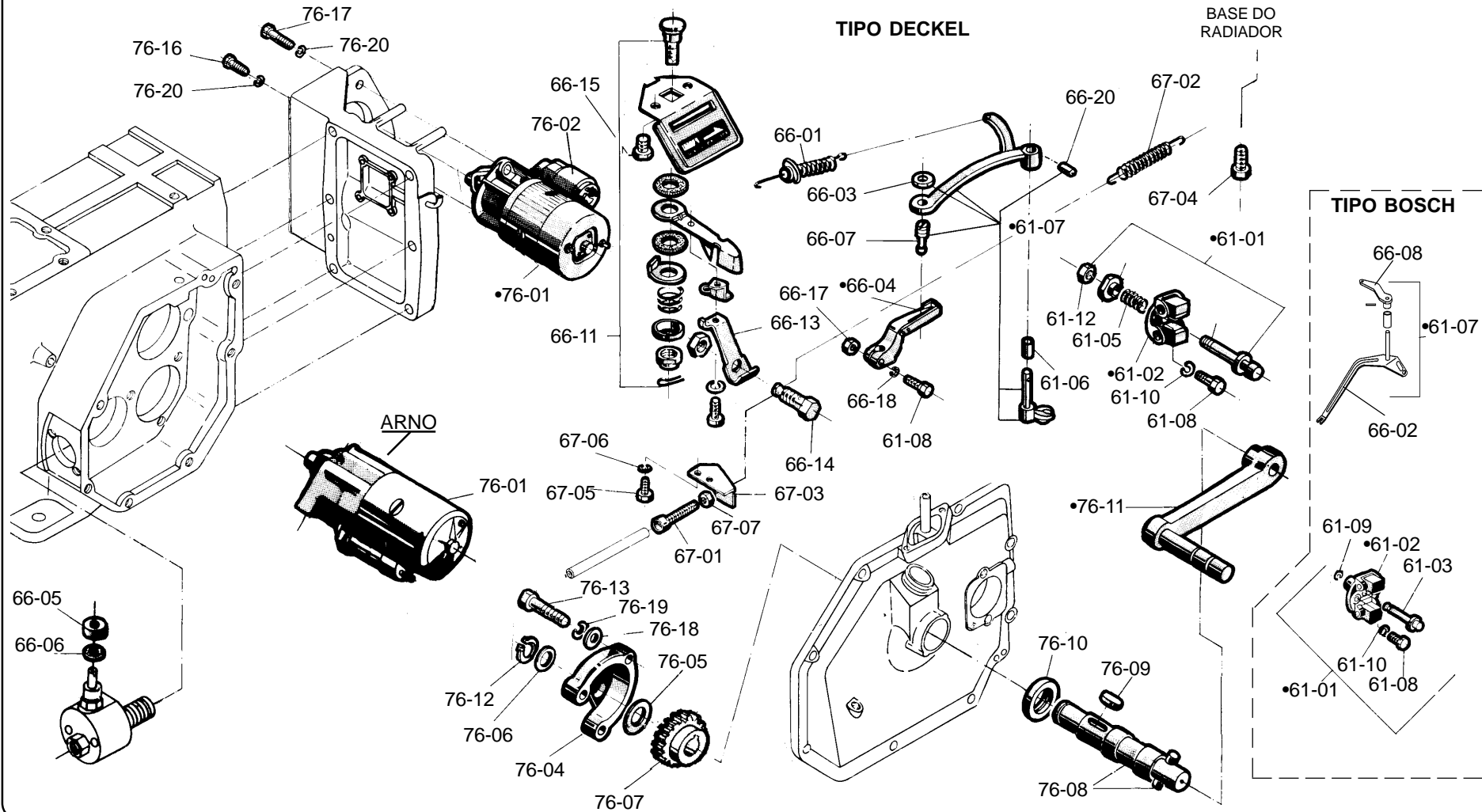
GOVERNADOR - SISTEMA DE REGULADOR - CONTROLE REMOTO - PARTIDA

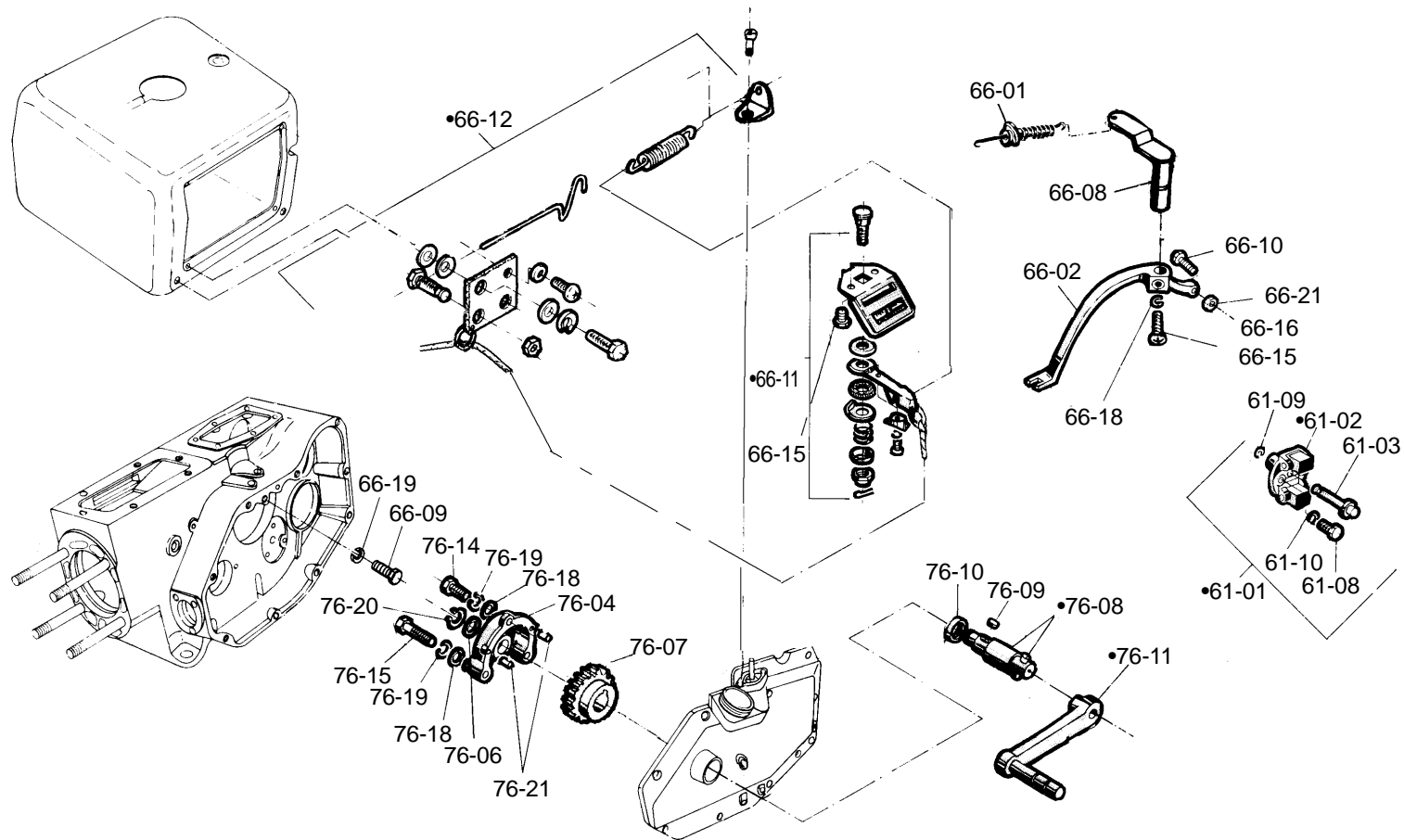
61-76

GOVERNADOR - SISTEMA DE REGULADOR - CONTROLE REMOTO - PARTIDA

61-76

Modelos: NS_B14(S)(T)/NS_B75T





Modelos: NSB18(R)

GOVERNADOR - SISTEMA DE REGULADOR - CONTROLE REMOTO - PARTIDA

61-76

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - SISTEMA DO GOVERNADOR E SEUS COMPONENTES

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
61.1	CONJUNTO DO GOVERNADOR		NS50.61000	1	1																
61.1	CONJUNTO DO GOVERNADOR		NS75.61000			1	1	1													
61.1	CONJUNTO DO GOVERNADOR (TIPO DECKEL)		NS90.61.000						1	1	1										
61.1	CONJUNTO DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS90.61.001			1	1	1	1	1	1										(B) NS/074
61.1	CONJUNTO DO GOVERNADOR (TIPO DECKEL)		NS11.61.000									1	1	1	1	1					
61.1	CONJUNTO DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS11.61001									1	1	1	1	1					
61.1	CONJUNTO DO GOVERNADOR		NS18.61000														1	1	1		
61.2	SUPORTE DO PESO, MONTADO		NS50.61100	1	1																
61.2	SUPORTE DO PESO, MONTADO (TIPO DECKEL)		NS75.61100			1	1	1	1	1	1										
61.2	SUPORTE DO PESO, MONTADO (TIPO BOSCH)		NS90.61100			1	1	1	1	1	1										(B) NS/074
61.2	SUPORTE DO PESO, MONTADO (TIPO DECKEL)		NS11.61100									1	1	1	1	1					
61.2	SUPORTE DO PESO, MONTADO (TIPO BOSCH)		NS18.61100									1	1	1	1	1	1	1	1		(B) NS/072
61.3	EIXO DO GOVERNADOR		NS50.61321	1	1																
61.3	EIXO DO GOVERNADOR (TIPO DECKEL)		NS75.61321			1	1	1	1	1	1										
61.3	EIXO DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS18.61321			1	1	1	1	1	1										(B) NS/074
61.3	EIXO DO GOVERNADOR (TIPO DECKEL)		NS11.61321									1	1	1	1	1					
61.3	EIXO DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS11.61322									1	1	1	1	1					(B) NS/072
61.3	EIXO DO GOVERNADOR		NS18.61321														1	1	1		
61.4	SUPORTE DA MOLA (TIPO DECKEL)		NS75.61340			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
61.4	SUPORTE DA MOLA (TIPO BOSCH)		NS75.61340			+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+					(B) NS/074
61.5	MOLA GOVERNADOR 14,3X1,8X6,75N		NS75.61360			+	+	+													
61.5	MOLA GOVERNADOR 14,2X1,6X6,5N (TIPO DECKEL)		NS90.61360						1	1	1										
61.5	MOLA GOVERNADOR 14X1,4X6,5N (TIPO DECKEL)		NS11.61360									1	1	1	1	1					
61.6	BUCHA DO EIXO DA ALAVANCA 10D-26c		NS50.61521	1	1	1	1	1	1	1	1										
61.6	BUCHA DO EIXO DA ALAV. 11D-29c (TIPO DECKEL)		NS11.61521									1	1	1	1	1					

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
61 6	BUCHA DO EIXO DA ALAVANCA 11D-29c (TIPO BOSCH)		NS11.61522									1	1	1	1	1				(B) NS/072
61 7	ALAVANCA DO GOVERN., CONJ.		NS50.61541	1	1															(LC)
61 7	ALAVANCA DO GOVERN., CONJ. (TIPO DECKEL)		NS75.61541			1	1	1												(LC) (NS/074)
61 7	ALAVANCA DO GOVERN., CONJ. (TIPO BOSCH)		NS75.61542			1	1	1												(LC) (NS/074)
61 7	ALAVANCA DO GOVERN., CONJ. (TIPO DECKEL)		NS90.61541						1	1	1									(LC)
61 7	ALAVANCA DO GOVERN., CONJ. (TIPO BOSCH)		NS90.61542						1	1	1									(LC)
61 7	ALAVANCA DO GOVERN., CONJ. (TIPO DECKEL)		NS11.61541									1	1	1	1	1				(LC)
61 7	ALAVANCA DO GOVERN., CONJ. (TIPO BOSCH)		NS11.61542									1	1	1	1	1				(LC)
61 8	PARAFUSO M6-29c		NS50.61600	3	3															
61 8	PARAFUSO M6-24c (TIPO DECKEL)		NS75.61600			3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
61 8	PARAFUSO M6-24c (TIPO BOSCH)		NS75.61600						2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	(B) NS/072
61 9	ANEL DE TRAVA (TIPO BOSCH)		CSE5			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	(B) NS/074
61 10	ARRUELA PRESSÃO		SW6Z	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	
61 11	CONTRAPINO		CP2X12	4	4															
61 12	CONTRAPORCA (TIPO DECKEL)		HN6Z			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/072
66 1	MOLA DO REGULADOR, CONJ. 118c		NS50.66092	1	1												1	1	1	
66 1	MOLA DO REGULADOR, CONJ. 153c	NS75.66090	NS75.66091			1	1	1												(B) NS/074
66 1	MOLA DO REGULADOR, CONJ. 128c (TIPO DECKEL)		NS90.66090						1	1	1									
66 1	MOLA DO REGULADOR, CONJ. 128c (TIPO BOSCH)		NS11.66091						1	1	1									(B) NS/072
66 1	MOLA DO REGULADOR, CONJ. 107,5c (TIPO DECKEL)		NS11.66090									1	1	1	1	1				
66 1	MOLA DO REGULADOR, CONJ. 107,5c (TIPO BOSCH)		NS11.66091									1	1	1	1	1				(B) NS/072
66 2	2a. ALAVANCA DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS75.66152			1	1	1												
66 2	2a. ALAVANCA DO GOVERNADOR		NS18.66151														1	1	1	
66 2	2a. ALAVANCA DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS90.66152						1	1	1									
66 2	2a. ALAVANCA DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS11.66152									1	1	1	1	1				

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
66.3	CONTRAPORCA (TIPO DECKEL)		NS50.66190	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
66.4	ALAVANCA DE AJUSTE, CONJ. (TIPO DECKEL)		NS50.66240	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
66.5	COBERTURA (TIPO DECKEL)		NS50.66300	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/072
66.6	PROTETOR DE POEIRA (FILTRO) (TIPO DECKEL)		NS50.66310	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/072
66.7	PARAFUSO DE CONEXÃO (TIPO DECKEL)		NS50.66361	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/072
66.8	ALAVANCA DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS90.66400			1	1	1	1	1	1									(B) NS/074
66.8	ALAVANCA DO GOVERNADOR (TIPO BOSCH)		NS11.66400									1	1	1	1	1				
66.8	EIXO DA ALAVANCA		NS18.66402														1	1	1	
66.9	PARAFUSO FIXAÇÃO M8-17,7c		NS18.66410														1	1	1	
66.10	PARAFUSO DE AJUSTE, CONJ. (TIPO BOSCH)		NS11.66450			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					(B) NS/074
66.10	PARAFUSO DE AJUSTE, CONJ.		NS18.66450														1	1	1	
66.11	ESCALA DO REGULADOR, CONJ.		NS50.66502	1	1															
66.11	ESCALA DO REGULADOR, CONJ. (TIPO DECKEL)		NS75.66502			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
66.11	ESCALA DO REGULADOR, CONJ. (TIPO BOSCH)	NS75.66502	NS11T.66500												1	1				(B) NS/072
66.12	CONJ. CONTROLE REMOTO		NS18C.66600															1		
66.13	SUPORTE DO CABO		NS11T.66971					1							1	1				
66.14	PARAFUSO DO CABO		NS11T.66991					1							1	1				
66.15	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X10Z	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
66.16	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X15Z														1	1	1	
66.17	CONTRAPORCA (TIPO DECKEL)		HN6Z	1	1	1	1	2	1	1	1	1	1	1	2	2				
66.18	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
66.19	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z														1	1	1	
66.20	PINO CONICO		TP3X22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
66.21	CONTRAPORCA		LN8Z			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				(B) NS/074

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
67 1	PARAFUSO DE AJUSTE		NS11T.67081					1							1	1				
67 2	MOLA DE RETORNO		NS11T.67300					1							1	1				
67 3	SUORTE DO CABO		NS11T.67342					1							1	1				
67 4	PARAFUSO SEXTAVADO		HB5X15Z					1							1	1				
67 5	PARAFUSO SEXTAVADO	HB6X12Z	HB6X18X8.8Z					2							2	2				
67 6	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z					2							2	2				
67 7	PORCA SEXTAVADA		HN6Z					1							1	1				

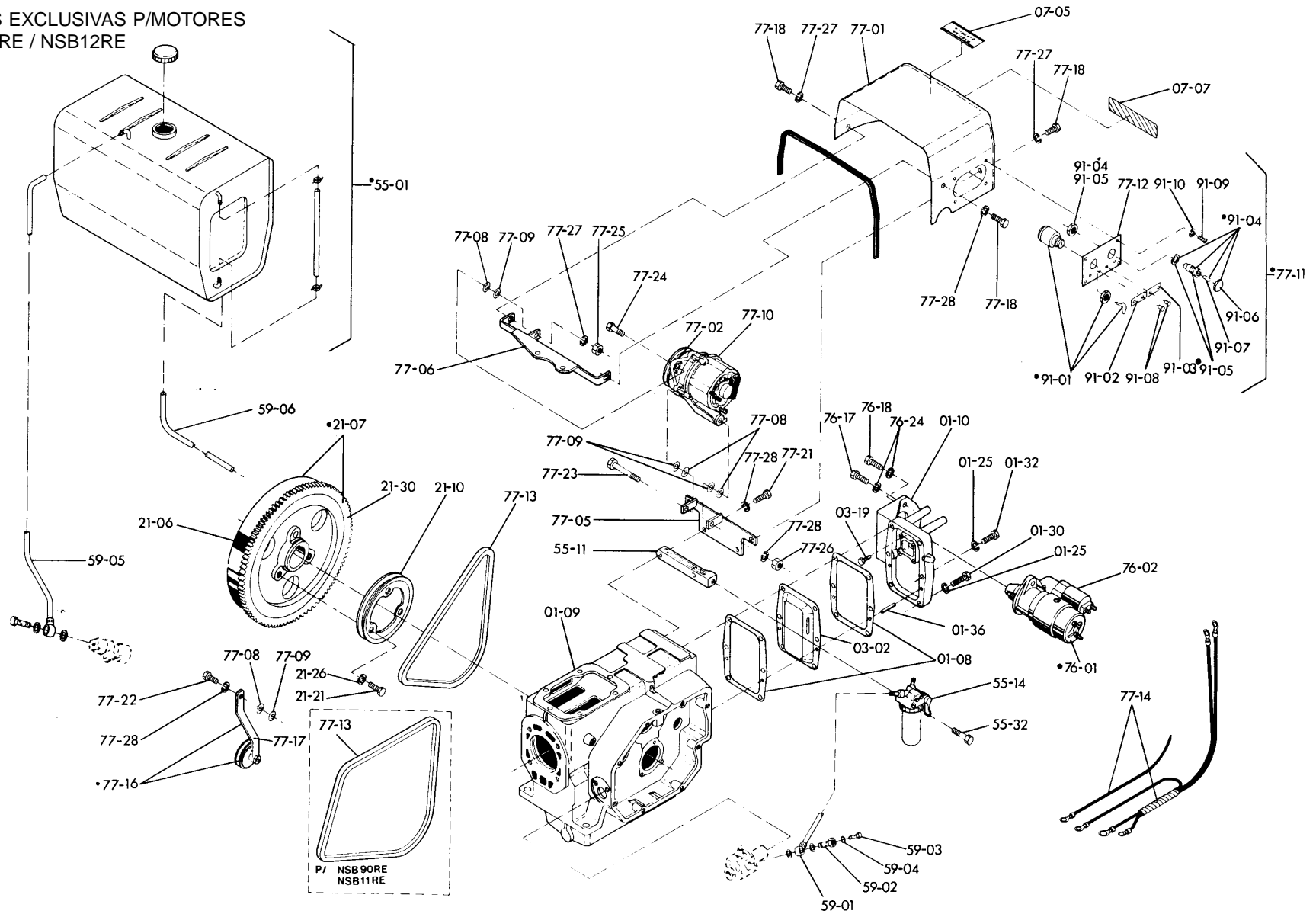
ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
76 1	MOTOR DE PARTIDA	0,95KW-12V	NS11C.76021								1			1	1					
76 1	MOTOR DE PARTIDA	2,00KW-12V	NS18R.76020																1	
76 2	SOLENOIDE DO MOTOR DE PARTIDA		NS11C.76050								1			1	1					
76 3	SUPORTE DE PARTIDA		NS18C.76190																1	
76 4	SUPORTE DO EIXO		NS50.76300	1	1															
76 4	SUPORTE DO EIXO		NS75.76300			1	1	1	1	1	1									
76 4	SUPORTE DO EIXO		NS11.76300									1	1	1	1	1				
76 4	SUPORTE DO EIXO		NS18.76300														1	1	1	
76 5	ESPAÇADOR (LADO ENGR.)		NS11.76310									1	1	1	1	1				
76 6	ESPAÇADOR	20D-1,5e	NS50.76320	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
76 6	ESPAÇADOR	22D-2,0e	NS18.76320														1	1	1	
76 7	ENGRENAGEM PARTIDA	52,5D-20e	NS50.76330	1	1															
76 7	ENGRENAGEM PARTIDA	50,1D-20e	NS75.76331			1	1	1												
76 7	ENGRENAGEM PARTIDA	54,0D-20e	NS90.76330						1	1	1									
76 7	ENGRENAGEM PARTIDA		NS11.14411									1	1	1	1	1				
76 7	ENGRENAGEM PARTIDA	56,5D-19e	NS18.76330														1	1	1	
76 8	EIXO PARTIDA C/PINO	116,5c	NS50.76361	1	1	1	1	1	1	1	1									(B) NS/043
76 8	EIXO PARTIDA C/PINO	118,5c	NS11.76361									1	1	1	1	1				(B) NS/043
76 8	EIXO PARTIDA C/PINO	124,0c	NS18.76361														1	1	1	(B) NS/043
76 9	CHAVETA		NS11.76490	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
76 10	RETENTOR	35,25D-24,2d-8e	NS50.76502	1	1	1	1	1	1	1	1									(B) NS/043
76 10	RETENTOR	40,25D-27,2d-8e	NS11.76502									1	1	1	1	1				(B) NS/043
76 10	RETENTOR	40,25D-25,2d-8e	NS18.76501														1	1	1	(B) NS/043
76 11	MANIVELA, CONJ.	180c	NS50.76790	1	1	1	1	1	1	1	1									
76 11	MANIVELA, CONJ.	200c	NS90.76790						+	+	+									

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
76 11	MANIVELA, CONJ. 200c		NS11.76790									1	1	1	1	1	1	1	1	
76 12	ANEL ELÁSTICO		CS14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
76 12	ANEL ELÁSTICO		CS16														1	1	1	
76 13	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X30Z									3	3	3	3	3				
76 13	PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X40Z	3	3	3	3	3	3	3	3									
76 14	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X22Z														1	1	1	
76 15	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X35Z														2	2	2	
76 16	PARAF. SEXT. P/MOTOR BOSCH		HB10X25Z								2			2		2				2
76 17	PARAFUSO SEXTAVADO		NS18.76180																	1
76 17	PARAF. SEXT. P/MOTOR BOSCH		HB10X35Z								1			1		1				
76 18	ARRUELA LISA		PW6Z	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
76 18	ARRUELA LISA		PW8Z														3	3	3	
76 19	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
76 19	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z														3	3	3	
76 20	ARRUELA PRESSÃO P/MOTOR BOSCH		SW10Z								3			3		3				3
76 21	PINO CILÍNDRICO		PP6X14														2	2	2	

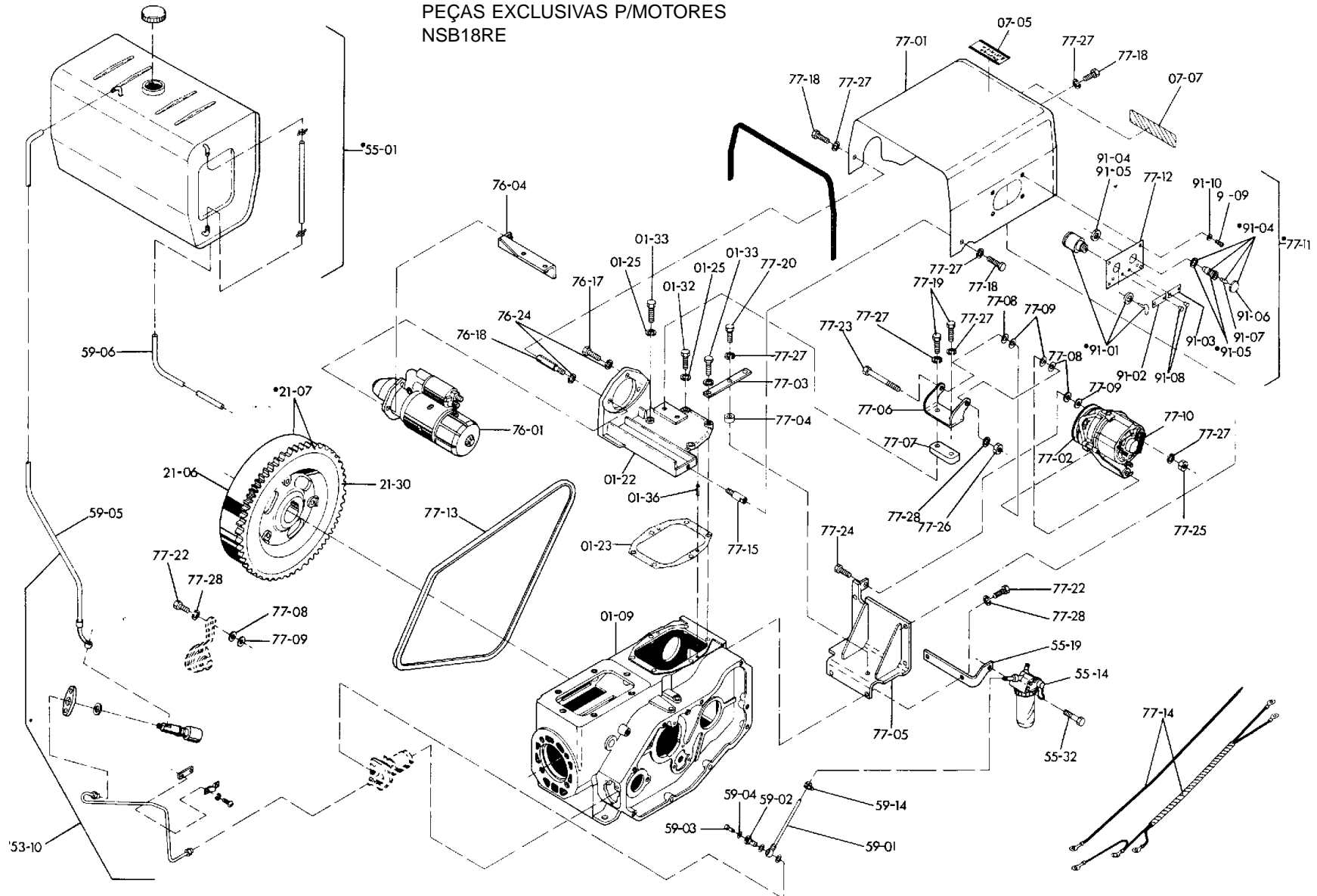
PEÇAS EXCLUSIVAS PARA MOTORES COM PARTIDA ELÉTRICA

MODELOS: NSB95RE/NSB12RE/NSB18RE

PEÇAS EXCLUSIVAS P/MOTORES
NSB95RE / NSB12RE



PEÇAS EXCLUSIVAS P/MOTORES
NSB18RE

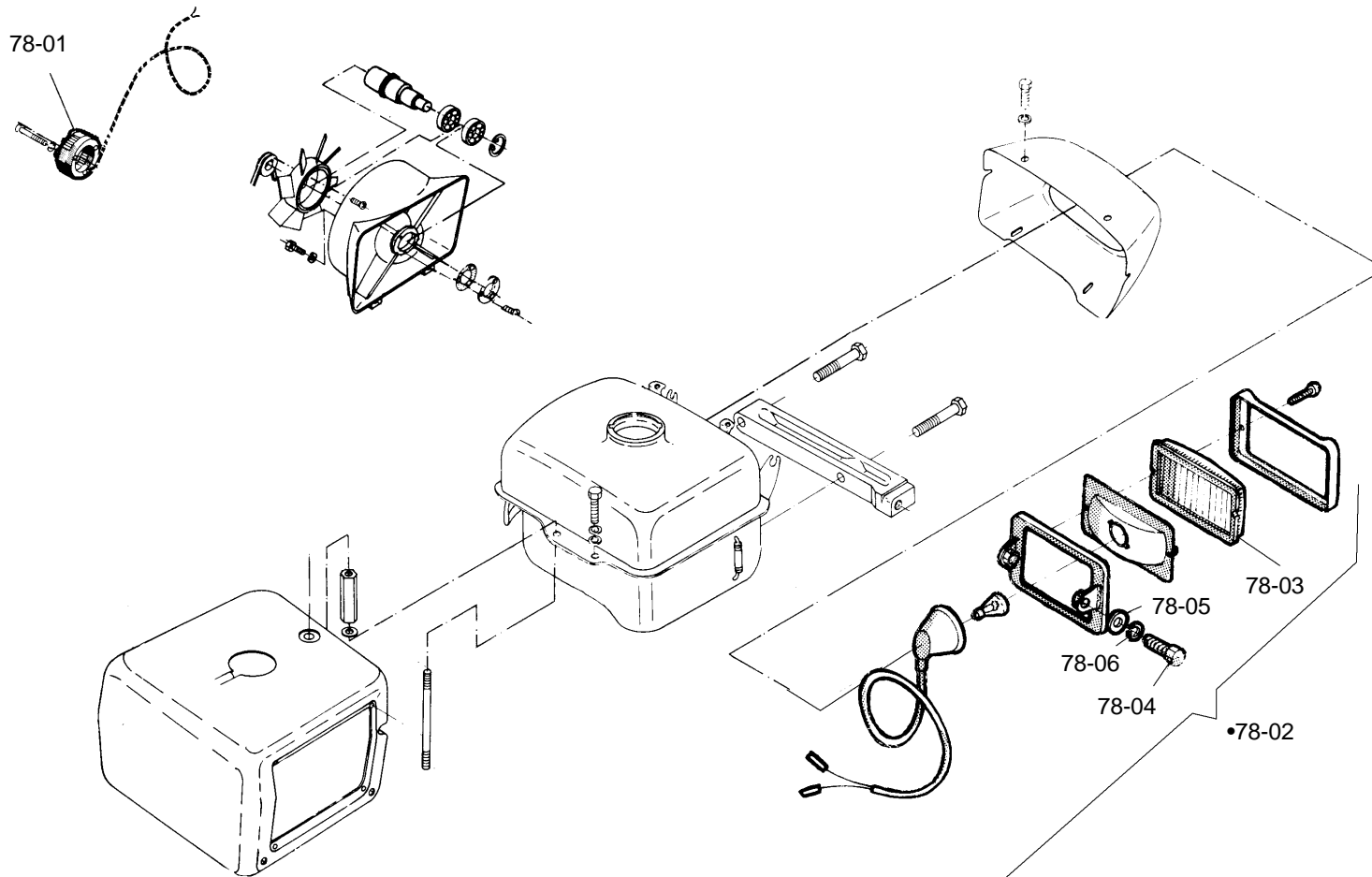


ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
77 1	COBERTURA, CONJUNTO		NS90.77110								1			1							
77 1	COBERTURA, CONJUNTO		NS18.77110																	1	
77 2	POLIA DO ALTERNADOR		NS75R.77210								1			1							
77 2	POLIA DO ALTERNADOR		NS18C.77210																	1	
77 3	REFORÇO DO SUPORTE		NS18.77230																	1	
77 4	ESPAÇADOR		NS18.77240																	2	
77 5	SUPORTE DO ALTERNADOR		NS90.77251								1										
77 5	SUPORTE DO ALTERNADOR		NS11.77251											1							
77 5	SUPORTE DO ALTERNADOR		NS18C.77250																	1	
77 6	SUPORTE DO ALTERNADOR		NS90C.77260								1										
77 6	SUPORTE DO ALTERNADOR		NS11C.77260											1							
77 6	SUPORTE DO ALTERNADOR		BT22.77250																	1	
77 7	ESPAÇADOR		NS18C.77270																	1	
77 8	CALÇO	0,2mm	NS75.77280								3			3						3	
77 9	CALÇO	0,3mm	NS75C.77280								3			3						3	
77 10	ALTERNADOR, COMPLETO		NS75.77290								1			1							
77 10	ALTERNADOR, COMPLETO		NS18C.77290																	1	
77 11	PAINEL DE INSTRUMENTOS COMPLETO		NS75.77600								1			1						1	
77 12	PAINEL DE INSTRUMENTOS		NS75.77610								1			1						1	
77 13	CORREIA EM "V"		NS90R.77780								1			1							
77 13	CORREIA EM "V"	AX-56	NS18R.77780																	1	
77 14	CHICOTE, COMPLETO		NS75.77921								1			1							
77 14	CHICOTE, COMPLETO		NS18.77921																	1	
77 15	TUBO		NS50C.44260																	1	
77 16	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X12Z								4			4						6	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
77 17	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X30X8.8Z																	2	
77 18	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X25Z																	2	
77 19	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X35Z											2							
77 19	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X45X8.8Z							2											
77 20	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X25Z																	3	
77 21	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X110X8.8Z								1			1						1	
77 22	PARAFUSO P/AJUSTADOR		BT22.77340								1			1						1	
77 23	PORCA SEXTAVADA		HN8Z								1			1						1	
77 24	PORCA SEXTAVADA		HN10Z								1			1						1	
77 25	ARRUELA DE PRESSÃO		SW8Z								7			7						11	
77 26	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z								2			2						4	
77 27	PARAFUSO SEXTAVADO		HB8X65X8.8Z																	1	
77 28	GUARNIÇÃO (COMP. 0,58m)		NS90.77120								1			1							
77 29	GUARNIÇÃO (COMP. 0,65m)		NS18.77120																	1	
77 30	MARCA YANMAR		YB40.64250								1			1						1	

ÍTEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
91 1	CHAVE DE PARTIDA		BT22.91600								1			1					1	
91 2	PLACA P/CHAVE DE PARTIDA		AE1.91800								1			1					1	
91 3	PLACA DE CARGA		BT22.91810								1			1					1	
91 4	LAMPADA PILOTO, CONJUNTO		YB40.53050								1			1					1	
91 5	CORPO C/SOQUETE		YB40.53110								1			1					1	
91 6	LENTE VERMELHA		YB40.53120								1			1					1	
91 7	LAMPADA PILOTO 24V		A708900								1			1					1	
91 8	REBITE TIPO U NUM. 0X1/8		AE1.07090								4			4					4	
91 9	PARAFUSO PHILLIPS		NB6X12Z								4			4					4	
91 10	ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z								4			4					4	

Modelos: NSB14(T)(S)



FAROL

78

ÍTEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	80	80R	80T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
78 1	BOBINA		NS11T.78011												1						
78 2	CONJUNTO DO FAROL	NS11T.78022	NS11T.78023												1						
78 2	CONJUNTO DO FAROL	NS11S.78021	NS11S.78022													1					
78 3	VIDRO P/FAROL		NS11T.78030												1	1					
78 4	PARAFUSO SEXTAVADO		HB10X20Z												2	2					
78 5	ARRUELA LISA		PW10Z												2	2					
78 6	ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z												2	2					

LISTA DE CONJUNTOS

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - LISTA DE CONJUNTOS

52

ÍTEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
1	12		...01540	1	1	1	1	1	1	1	1									
1	12	...01.541	...01542									1	1	1	1	1	1	1	1	
			...01400			1	1	1												
		...01.401	...01402	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			NS11.14411									1	1	1	1	1				
			...76300	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			NS11.76310									1	1	1	1	1				
			...76320	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			...76330	1	1				1	1	1						1	1	1	
			...76331			1	1	1												
			...76361	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			NS11.76490	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			NS18.76501														1	1	1	
			...76502	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
			CS14	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
			CS16														1	1	1	
			HB6X30X8.8Z									3	3	3	3	3				
			HB6X40Z	3	3	3	3	3	3	3	3									
			HB8X22Z														1	1	1	
			HB8X35Z														2	2	2	
			PP6X14														2	2	2	
			PW6Z	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
			PW8Z														3	3	3	
			SW6Z	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3				
			SW8Z														3	3	3	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
1	13		KIT (CAMISA, PISTÃO, JG. ANEIS)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		...	01110	...	01111	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- CAMISA DO CILINDRO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			- PISTÃO COM PINO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- JOGO DE ANEIS	1	1	1	1	1									1	1	1	
			- JOGO DE ANEIS						1	1	1	1	1	1						
			- JOGO DE ANEIS												1	1				
1	14		JOGO DE JUNTAS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- JUNTA DO CABEÇOTE	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
			- JUNTA DO CABEÇOTE														1	1	1	
			- JUNTA DA TAMPA LATERAL	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- JUNTA DA TAMPA TRASEIRA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			- JUNTA P/TAMPA DE ÓLEO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- JUNTA DA TAMPA SUPERIOR														1	1	1	
			- JUNTA DO ALOJAMENTO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
		NS18.02811	- ARRUELA VEDADORA														1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA														2	2	2	
			- JUNTA DO PROTETOR	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		2	2	2	
			- ANEL DE BORRACHA	1	1	1	1	1												
			- ANEL DE BORRACHA						1	1	1									
			- ANEL DE BORRACHA									1	1	1	1	1	1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA									1	1	1	1	1	1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - LISTA DE CONJUNTOS

ÍTEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- JUNTA P/TAMPA CABEÇOTE		...11310	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA P/ANTECÂMARA		...11450	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	- PROTETOR P/ANTECÂMARA		NS50.11491	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		...11850	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA DO TUBO DE ADMISSÃO		...12030	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA DE BORRACHA		...12620	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA DE BORRACHA		NS11.12630									1	1	1		1	1	1		
	- JUNTA DE BORRACHA		...12631	1	1	1	1	1	1	1	1									
	- JUNTA DO SILENCIADOR		...13200	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA P/TAMPA BALANCEADOR		NS18.28510														2	2	2	
	- JUNTA P/BOMBA LUBRIFICANTE		...32030									1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.32050	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA DE COBRE		NS18.32311														2	2	2	
	- ANEL DE BORRACHA		NS11.32320									1	1	1	1	1				
	- JUNTA DO CORPO DO VISOR		NS50.34510	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA SUPERIOR		NS50.34550	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA INFERIOR		NS50.34561	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		N50.34890														1	1	1	
	- JUNTA DE BORRACHA		NS11.35110									1	1	1	1	1				
	- JUNTA P/CARÇAÇA		...35120	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		...35280	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA DO ELEMENTO		NS50.35310	1	1	1	1	1												
	- JUNTA P/TANQUE DE ÁGUA		...44050	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA P/BOCAL		NS50.44110	1		1			1			1					1			
	- JUNTA DO RADIADOR		NS11C.44611							1	1		1	1	1	1		1	1	

NS60.92250 - 1ª. EDIÇÃO - JUN/99

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- JUNTA DO RADIADOR		NS50C.44612		1		1	1												
	- JUNTA P/POLIA TENSORA		NS50C.44950		2		2	2					2	2	2	2		2	2	
	- JUNTA P/CORPO DA BOMBA		NS50.51030	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA DE ALUMINIO		NS50.55090	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA		NS50.59090	2	2	2	2	2	2	2	2	4	4	4	4	4	4	4	4	
	- JUNTA DE COBRE		PACU8	5	5	5	5	5	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
	- JUNTA DE COBRE		PACU12	4	4	4	4	4	5	5	5	8	8	8	8	8	14	14	14	
	- JUNTA DE COBRE		PACU16	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
2	7		CONJ. ALOJAMENTO VIRABREQUIM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- ALOJAMENTO DO VIRABREQUIM	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- PARAFUSO FIXADOR P/ANEL														1	1	1	
			- RETENTOR DE ÓLEO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
			- RETENTOR DE ÓLEO														1	1	1	
			- PRENDEDOR DO ROLAMENTO	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
			- ANEL DE ÓLEO LUBRIFICANTE														1	1	1	
		NS18.02811	- ARRUELA VEDADORA														1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA														2	2	2	
			- PARAFUSO SEXTAVADO	4	4															
			- PARAFUSO SEXTAVADO			4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	
11	19		CONJUNTO DA ANTECÂMARA	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- ANTECÂMARA (R)	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- ANTECÂMARA (F) C/PINO	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
			- JUNTA P/ANTECÂMARA	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:	
	- PROTETOR P/ANTECÂMARA		NS50.11491	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1		
11 20	CONJUNTO TAMPA DO CABEÇOTE		...11550	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
	CONJUNTO TAMPA DO CABEÇOTE		NS18.11551														1	1	1		
	- EIXO DE DESCOMPRESSÃO		NS50.03621	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- MOLA DESCOMPRESSÃO		...03640	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- TAMPA DO CABEÇOTE		...11300	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
	- TAMPA DO CABEÇOTE		NS18.11301														1	1	1		
	- BOTÃO DA TAMPA DO CABEÇOTE		...11360	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
	- ANEL DE BORRACHA		...11850	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.06100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2		
	- ANEL ELÁSTICO P/EIXO		CS14	1	1	1	1	1	1	1	1										
	- ANEL ELÁSTICO P/EIXO		CS16									1	1	1	1	1					
	- PINO CÔNICO		TP3X22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
11 21	CABEÇOTE C/JUNTA, MONTADO		...11580	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA DO CABEÇOTE		...01333	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
	- JUNTA DO CABEÇOTE		NS18.01335														1	1	1		
	- CABEÇOTE		...11010	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- VÁLVULA DE ADMISSÃO		...11100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- VÁLVULA DE ESCAPE		...11110	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- MOLA DA VÁLVULA		...11120	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	- GUIA DA VÁLVULA		...11161	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	- PRATO DA MOLA		...11180	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- COLAR DA VÁLVULA		...11190	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	- PLUG DE DRENAGEM		NS50.01690	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- JUNTA DE COBRE		NS50.01681	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PINO DE EXPANSÃO		SP4X10	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- PINO DE EXPANSÃO		SP6X12	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- RETENTOR		NS50.11140	2	2	2	2	2												
	- RETENTOR		BT22.11340						2	2	2	2	2	2	2	2				
12	9 CONJUNTO FILTRO DE AR		...12502	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- TUBO DE ADMISSÃO		...12021	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- FILTRO DE AR (MONTADO)		...12512	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- CORPO DO FILTRO DE AR		...12520									1	1	1			1	1	1	
	- CORPO DO FILTRO DE AR		...12521	1	1	1	1		1	1		1								
	- ELEMENTO DO FILTRO DE AR		...12592	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- TAMPA DO FILTRO DE AR		...12560	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- JUNTA DE BORRACHA		...12620	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		NS11.12630									1	1	1			1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		...12631	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.06120	1	1	1	1													
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.06130						1	1	1									
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.06140									1	1	1			1	1	1	
	- PORCA BORBOLETA		A67150010	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- ARRUELA LISA		PW6Z	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- ARREUELA DE PRESSÃO		SW6Z	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - LISTA DE CONJUNTOS

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
12 11	FILTRO DE AR, CONJUNTO		NS11T.12515					1							1	1				
	- ABRAÇADEIRA		NS11T.12050					2							2	2				
	- ELEMENTO MONTADO SUPERIOR		NS11T.12572					1							1	1				
	- ELEMENTO MONTADO INFERIOR		NS11T.12592					1							1	1				
12 15	CONJUNTO LUVA ELÁSTICA		NS50.21700	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	(*)
	- LUVA ELÁSTICA (B)		NS50.21710	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- LUVA ELÁSTICA (A)		MR11.83010	1	1	1	1		1	1	1	1	1	1			1	1	1	
	- PARAFUSO P/LUVA		MR11.83030	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6			6	6	6	
	- BORRACHA P/LUVA		LUE.A.5	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6			6	6	6	
	- PARAFUSO SEXTAVADO		HB12X45X8.8Z	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3			3	3	3	
	- ARRUELA DE PRESSÃO		SW10Z	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6			6	6	6	
	- ARRUELA DE PRESSÃO		SW12Z	3	3	3	3		3	3	3	3	3	3			3	3	3	
	- PORCA SEXTAVADA		HN10Z	6	6	6	6		6	6	6	6	6	6			6	6	6	
32 8	CONJUNTO BOMBA LUBRIFICANTE		...32500									1	1	1	1	1	1	1	1	
	- CORPO DA BOMBA LUBRIFICANTE		...32010									1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.32050									1	1	1	1	1				
	- TAMPA DA BOMBA		...32070									1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ROTOR EXTERNO		...32120									1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ROTOR INTERNO		...32130									1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.35280														1	1	1	
	- PARAFUSO SEXTAVADO		HB6X12Z									3	3	3	3	3	3	3	3	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
35	13		NS18.35501														1	1	1	
			- JUNTA DA CARÇAÇA														1	1	1	
			- ELEMENTO DO FILTRO														1	1	1	
			- TAMPA DO FILTRO														1	1	1	
			- CARÇAÇA DO FILTRO														1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA														1	1	1	
			- SUPORTE DO FILTRO DE ÓLEO														1	1	1	
			- COLAR DO ELEMENTO														1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA														1	1	1	
			- ANEL DE BORRACHA														1	1	1	
			- PARAFUSO SEXTAVADO														2	2	2	
			- PARAFUSO PHILLIPS														3	3	3	
			- ARRUELA DE PRESSÃO														3	3	3	
			- PINO DE EXPANSÃO														1	1	1	
44	51		NS11C.44800	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
			- POLIA TENSORA	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
			- EIXO DA POLIA	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
			- TAMPA	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
			- SUPORTE DO EIXO	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
			- JUNTA	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
			- ROLAMENTO	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		
			- PARAFUSO PHILLIPS	3		3	3		3	3		3	3	3	3		3	3		
			- ARRUELA DE PRESSÃO	1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1		

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - LISTA DE CONJUNTOS

60

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- PORCA SEXTAVADA		HN8Z		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- ANEL ELÁSTICO P/FURO		CH30		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
44 53	CONJUNTO CAIXA VENTILADOR		...44821		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- VENTILADOR		...44700				1	1												
	- VENTILADOR		...44703							1	1							1	1	
	- VENTILADOR		...44704		1								1	1		1				
	- VENTILADOR C/DÍNAMO		NS11T.44705												1					
	- CONJUNTO EIXO VENTILADOR		...44740		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- POLIA DO VENTILADOR		...44775		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- CONJUNTO VENTILADOR		...44790				1	1												
	- CONJUNTO VENTILADOR		...44795		1								1	1	1	1		1	1	
	- CONJUNTO VENTILADOR		NS90C.44796							1	1									
	- CAIXA DO VENTILADOR		NS18C.44885															1	1	
	- CAIXA DO VENTILADOR		...44886		1		1	1		1	1		1	1	1	1				
	- TAMPA		NS50C.44930		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- JUNTA		NS50C.44950		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- PROTETOR DE BORRACHA		NS11T.44991				1	1		1	1		1	1	1	1				
	- ROLAMENTO		RO6200		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- ROLAMENTO		RO6202DU		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	
	- PARAFUSO PHILLIPS		NB4X6Z		3		3	3		3	3		3	3	3	3		3	3	
	- PARAFUSO PHILLIPS		BS4X10Z		3		3	3		3	3		3	3	3	3		3	3	
	- ANEL ELÁSTICO		CS10		1		1	1		1	1		1	1	1	1		1	1	

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
51.1	CONJUNTO BOMBA INJETORA (TIPO BOSCH)		NS11.51000						1	1	1	1	1	1	1	1				
	CONJUNTO BOMBA INJETORA	NS18.51001	NS11.51000														1	1	1	
	- CORPO DA BOMBA INJETORA		NS18.51011						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- CONJ. CILINDRO		NS11.51100						1	1	1	1	1	1	1	1				
	- CONJ. CILINDRO	NS18.51100	NS11.51100														1	1	1	
	- MOLA DO EMBOLO		BTD22.51160						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PRATO DA MOLA (A)		NS18.51170						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PRATO DA MOLA (B)		NS18.51180						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- GUIA DO EMBOLO		NS18.51200						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- BUCHA DA GUIA		NS18.51210						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ROLETE		NS18.51220						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PINO		NS18.51230						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- VALVULA RECALQUE MONTADA		NS18.51320						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- MOLA DA VÁLVULA RECALQUE		NS18.51330						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- FIXADOR DA VÁLVULA RECALQUE		NS18.51340						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- DISCO DE VEDAÇÃO		NS18.51350						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE VEDAÇÃO		NS18.51360						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- MANGA DE REGULAGEM		NS18.51510						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- CREMALHEIRA MONTADA		NS18.51521						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PINO		NS18.51530						1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	
	- PINO GUIA DO EMBOLO		NS18.51550						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL DE SEGURANÇA		NS18.51560						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- DISCO		NS18.51740						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PINO		NS18.51750						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- ANEL		NS18.51760						1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - LISTA DE CONJUNTOS

ITEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	COD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- JUNTA DE COBRE		PACU12						1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	2	
51	1 CONJUNTO BOMBA INJETORA (TIPO DECKEL)		...51000	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- CORPO DA BOMBA INJETORA		NS50.51010	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- CILINDRO		...51110	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- EMBOLO		...51130	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- FIXADOR DO CILINDRO		NS50.51150	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- MOLA DO EMBOLO		...51160	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- PRATO DA MOLA DO EMBOLO		NS50.51170	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA P/CILINDRO		NS50.51190	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA P/FIXADOR		NS50.51290	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- ASSENTO DA VÁLVULA RECALQUE		NS50.51310	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- MOLA DA VÁLVULA RECALQUE		...51330	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- FIXADOR DA VÁLVULA RECALQUE		...51340	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- ESFERA		NS50.51390	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- EIXO DO REGULADOR		NS50.51411	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- VÁLVULA DE AGULHA		NS50.51420	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- MOLA DO REGULADOR		NS50.51430	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA DO REGULADOR		NS50.51440	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- ESPAÇADOR P/REGULADOR		NS50.51450	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- ANEL DE BORRACHA		NS50.51460	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- CORPO DO REGULADOR		NS50.51491	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
51	11 REPARO DA BOMBA INJETORA DECKEL		NS50.51300	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA P/CILINDRO		NS50.51190	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- JUNTA P/FIXADOR		NS50.51290	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- MOLA P/VÁLVULA RECALQUE		NS50.51330	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- ESFERA		NS50.51390	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- MOLA		NS50.51430	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- JUNTA DO REGULADOR		NS50.51440	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
53	1		CONJUNTO BICO INJETOR	...	53001	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- FLANGE MONTADO		NS18.53070	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- BICO MONTADO		NS50.53050	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PORCA DA GUIA		...53081	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- CORPO DO BICO INJETOR		NS18.53100	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PINO INTERMEDIÁRIO		NS18.53110	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- MOLA		NS18.53120	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- CHAPA DE AJUSTE (JOGO)		NS18.53150	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
53	10		KIT DO BICO INJETOR	..	53500	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	KIT DO BICO INJETOR		NS18.53501														1	1		
	KIT DO BICO INJETOR		NS18RG.53500																1	
	- FIXADOR DO BICO INJETOR		NS50.11902	1	1	1	1	1	1	1	1									
	- FIXADOR DO BICO INJETOR		NS11.11902									1	1	1	1	1				
	- FIXADOR DO BICO INJETOR		NS18.11903														1	1	1	
	- CONJUNTO BICO INJETOR		...53001	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PARAFUSO P/CONEXÃO		NS18.59072														1	1		
	- CONJUNTO DO TUBO RETORNO		NS50.59144	1	1	1	1	1												
	- CONJUNTO DO TUBO RETORNO		NS90.59144						1	1	1									

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - LISTA DE CONJUNTOS

64

ÍTEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- CONJUNTO DO TUBO RETORNO		NS11.59144									1	1	1	1	1				
	- CONJUNTO DO TUBO RETORNO		NS18.59146														1	1		
	- CONJUNTO DO TUBO RETORNO		NS18RG.59140																1	
	- CONJUNTO DO TUBO ALTA PRESSÃO		...59803	1	1				1	1	1	1	1	1	1	1				
	- CONJUNTO DO TUBO ALTA PRESSÃO		NS75.59804			1	1	1												
	- CONJUNTO DO TUBO ALTA PRESSÃO		NS18.59804														1	1	1	
	- FIXADOR DO TUBO (A)		NS11.59650														1	1	1	
	- FIXADOR DO TUBO (B)		NS11.59660														1	1	1	
	- PARAFUSO DE CONEXÃO		NS18.59940														1	1		
	- PARAFUSO DE CONEXÃO		BTD22.59170	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PRISIONEIRO		SB8X50X8.8Z	1	1							1	1	1	1	1				
	- ANEL DE PRESSÃO		NS18.53090	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PRISIONEIRO		NS11.11990			1	1	1	1	1	1									
	- JUNTA		NS50.59090	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	
	- PARAFUSO PHILLIPS		NB6X12Z														1	1	1	
	- PARAFUSO PHILLIPS		NB6X15Z														1	1	1	
	- ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z														2	2	2	
55	1 CONJUNTO TANQUE COMBUSTÍVEL		...55001	1	1	1	1	1	1			1	1		1	1				
	CONJUNTO TANQUE COMBUSTÍVEL		NS18.55002														1			
	CONJUNTO TANQUE COMBUSTÍVEL		NS18C.55002															1		
	- TANQUE DE COMBUSTÍVEL		...55011	1	1	1	1	1	1			1	1		1	1				
	- TANQUE DE COMBUSTÍVEL		NS18.55012														1			
	- TANQUE DE COMBUSTÍVEL		NS18C.55012															1		
	- TAMPA DO TANQUE, CONJ.		NS50.55030	1	1	1	1	1	1			1	1		1	1	1	1		

ITEM	DESCRIÇÃO	CÓD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- FILTRO DE ENTRADA		NS50.55061	1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1		
	- JUNTA DE COBRE		NS50.55090	1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1		
	- INDICADOR DE NÍVEL		...55162	1	1	1	1	1	1	1		1	1		1	1	1	1		
	- INDICADOR DE NÍVEL		NS18.55160														1	1		
	- FELTRO DO TANQUE		...55200	1	2	1	1	1	1	2							1	1		
	- FELTRO DO TANQUE		NS11.55202									1	1		1	1				
	- PLUG SEXTAVADO		PLH12Z	1	1	1	1	1												
55	1 TANQUE DE COMBUSTÍVEL, COMPLETO		BT22.55021								1			1						1
	- TANQUE DE COMBUSTÍVEL (25 L)		BT22.55011								1			1						1
	- PLUG SEXTAVADO		PLH12Z								1			1						1
	- TAMPA TANQUE. CONJUNTO		NS50.55030								1			1						1
	- FILTRO DE ENTRADA		NS50.55061								1			1						1
	- FELTRO INFERIOR DO TANQUE		AE2.55062								2			2						2
	- FELTRO P/CINTO		AE1.55070								2			2						2
	- INDICADOR DE NÍVEL		AE1.55300								1			1						1
	- ABRAÇADEIRA		NS50.55222								2			2						2
	- PLACA DE INSTRUÇÕES		NS50.07240								1			1						1
	- MARCA DO FABRICANTE		B7.J.594								1			1						1
	- JUNTA DE COBRE		PACU12								1			1						1
61	7 CONJUNTO DA ALAVANCA BOMBA DECKEL		...61541	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- 1a. ALAVANCA DO GOVERNADOR		...61550	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- 2a. ALAVANCA DO GOVERNADOR		...66151	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- CONTRAPORCA		NS50.66190	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				

MOTORES DIESEL SÉRIES NSB/NSBR/NSBRE/NSBT/NSBS - LISTA DE CONJUNTOS

ÍTEM	DESCRIÇÃO	COD. ANT.	CÓD. ATUAL	50	50R	75	75R	75T	95	95R	95RE	12	12R	12RE	14T	14S	18	18R	18RE	OBS.:
	- PARAFUSO DE CONEXÃO		NS50.66361	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- PINO CÔNICO		TP3X22	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
61 7	CONJUNTO ALAVANCA BOMBA BOSCH		...06542			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1					
	CONJUNTO ALAVANCA BOMBA BOSCH		NS18.61540														1	1	1	
	- ALAVANCA DO GOVERNADOR		NS90.66400			1	1	1	1	1	1									
	- ALAVANCA DO GOVERNADOR		NS11.66400								1	1	1	1	1	1				
	- ALAVANCA DO GOVERNADOR		NS18.66402														1	1	1	
	- 2a. ALAVANCA, CONJ.		...66152						1	1	1	1	1	1	1	1				
	- 2a. ALAVANCA, CONJ.		NS18.66151														1	1	1	
	- PARAFUSO DE AJUSTE		NS11.66450			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- PARAFUSO DE AJUSTE		NS18.66450														1	1	1	
	- PINO CONICO		TP3X22			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1				
	- CONTRAPORCA		LN8X8Z			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	
	- PARAFUSO PHILLIPS		NB6X15Z														1	1	1	
	- ARRUELA DE PRESSÃO		SW6Z														1	1	1	