

Yale CATÁLOGO DE PEÇAS

GLP/GDP040-050-055-060-070VX (A975)



07/2008

APRESENTAÇÃO

Este Catálogo de Peças descreve e ilustra em suas seções, os diversos conjuntos e detalhes de peças necessárias para uma substituição em serviços.

A atualização deste Catálogo ocorre através de revisões periódicas e maiores informações sobre peças e serviços podem ser obtidas em seu Distribuidor YALE mais próximo.

www.yalebrasil.com.br

NMGH BRASIL Ltda..
Av. Nações unidas, 22.777
São Paulo - SP Brasil
CEP 04795-100

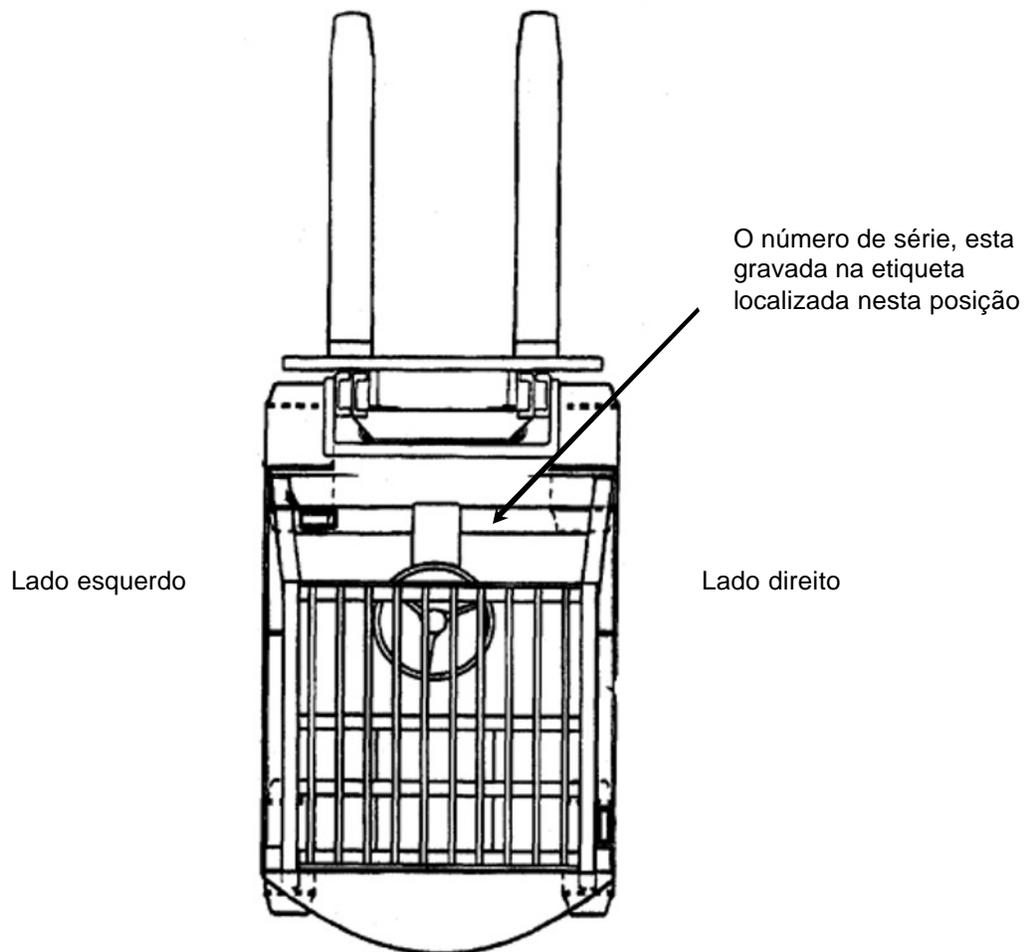
UTILIZAÇÃO DO CATÁLOGO

Para um correto uso deste catálogo, é imprescindível saber localizar e interpretar o número de série do equipamento:

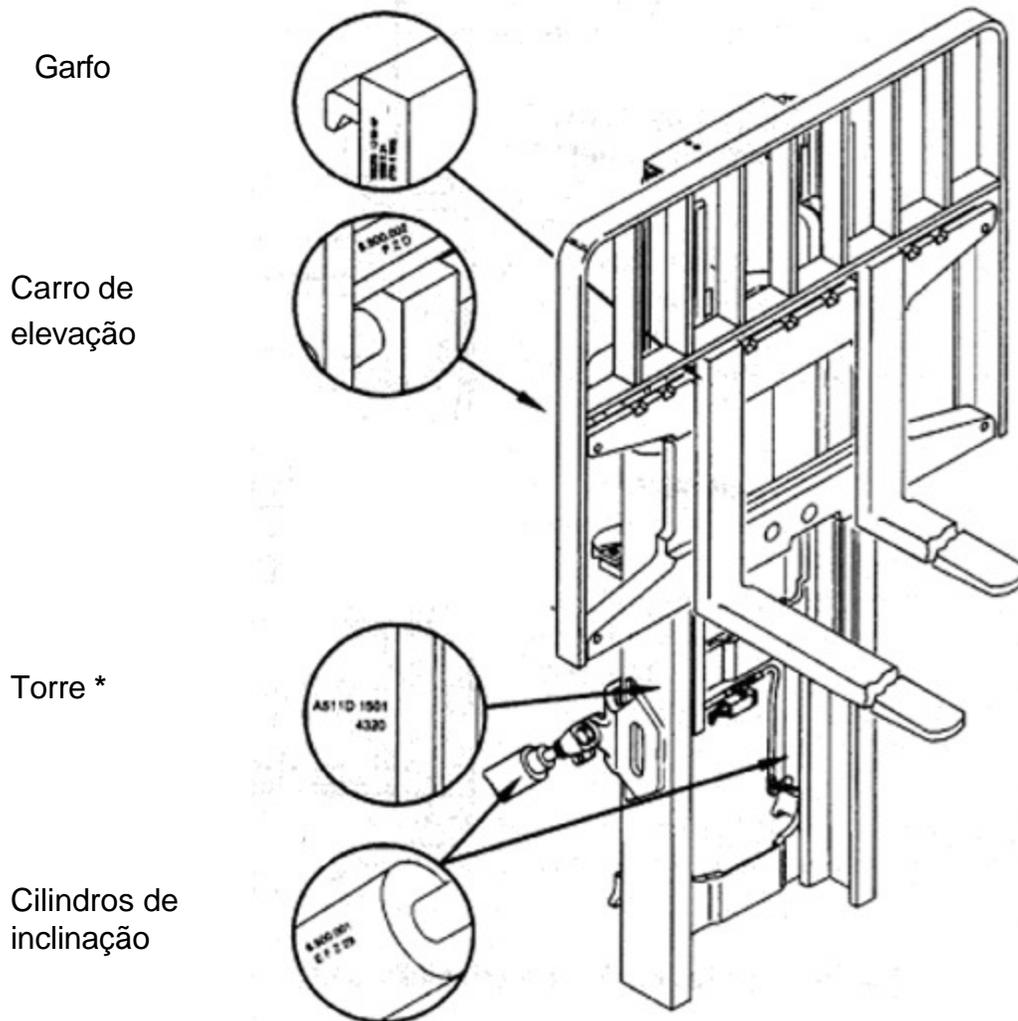
Exemplo:

<u>X</u>	<u>0</u>	<u>X</u>	<u>0000</u>	<u>X</u>
↓	↓	↓	↓	↓
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)

- (1) & (2) => Código do modelo.
 - (3) => Local de fabricação (Y Brasil, B Irlanda....).
 - (4) => Número de série de produção.
 - (5) => Ano de fabricação (A 2003, B 2004,...).
- As letras "I, O e Q" não são utilizadas.



Também é necessário saber localizar os seguintes códigos/identificações:



* O número de série da torre é interpretado da seguinte forma:

Exemplo:

<u>X</u>	<u>0</u>	<u>X</u>	<u>0000</u>
↓	↓	↓	↓
(1)	(2)	(3)	(4)
			<u>0000</u>
			↓
			(5)

(1) & (2) => Código do modelo da torre.

(3) => Local de fabricação (Y Brasil, B Irlanda....).

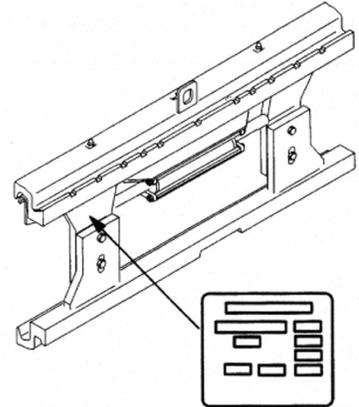
(4) => Número de série de produção.

(5) => O numero abaixo da série, indica a medida do carro de elevação.

Identificação do deslocador lateral

Exemplo: X 0 X 0000
 ↓ ↓ ↓ ↓
 (1) (2) (3) (4)

- (1) & (2) => Modelo do equipamento
(3) => Local de fabricação (Y Brasil, B Irlanda)
(4) => Número de série de produção



OUTRAS INTERPRETAÇÕES

Cabeçalho

Indica a data de confecção do catálogo.

Rodapé

Faz um alerta sobre a necessidade de se consultar o Manual de Serviços.

Ilustrações

As ilustrações aqui contidas, devem ser utilizadas como referencias e não como uma representação fiel da peça.

- Os títulos das mesmas indicam o conjunto a que pertencem os itens ilustrados.
- Os números abaixo do título indicam o conjunto e a seqüência da ilustração na seção.

Tabelas

- Abaixo do título, sempre que necessário, podem vir uma ou mais das seguintes observações:
 - => S/N X000X0000X
 - o Indica até que série, foram utilizados os itens relacionados na tabela.
 - S/N X000X0000X < => S/N X000X0000X
 - o Indicam a série inicial e final que foram utilizados os itens relacionados na tabela.
 - S/N X000X0000X =>
 - o Indica que a partir desta série, os itens relacionados na tabela começaram a ser utilizados.
 - Atenção: Consulte a coluna correta
 - o Adverte para utilizar a coluna correta
 - Coluna/columna A: -----
 - o Indica a coluna que deve ser consultada e a que a mesma se refere.

- Descrições dos campos de informações

- Ref: Indica a referencia de localização do item na ilustração
- Código: Mostra o código do item consultado
- Descrição: Descreve o item consultado
- Qtde A-B-C-D: Indica a quantidade de itens que devem ser utilizados
- Obs.: Sempre que necessário, traz observações referentes ao item da linha. Também pode indicar séries de utilização do item, da mesma forma que indicado abaixo do título.

Informação NFS no campo “Código”

- Quer dizer que o item **não é fornecido separado** do conjunto.

Informação CN no campo “Qtde A-B-C-D”

- Indica que a quantidade necessária do item **vária conforme a necessidade** de utilização do mesmo. Cabendo ao responsável pela manutenção, indicar a quantidade a ser utilizada.

Interpretação das descrições deslocadas no campo “Descrição”

- Exemplo:

Assento	=> Este é o item principal
Parafuso	=> Este item é secundário e está contido no item principal
Porca	=> Este item está contido no item secundário.

Letras “LD” e “LE”

- Indicam se o item é utilizado do lado direito “LD” ou esquerdo “LE”.

CHASSIS	1
MOTOR	2
COMBUSTÍVEL	3
SISTEMA ELÉTRICO	4
TRANSMISSÃO	5
EIXO DE TRAÇÃO	6
SISTEMA DE DIREÇÃO	7
SISTEMA DE FREIOS	8
SISTEMA HIDRÁULICO	9
TORRE DOIS ESTÁGIOS ELEVAÇÃO LIVRE LIMITADA	10
TORRE TRÊS ESTÁGIOS ELEVAÇÃO LIVRE TOTAL	11
OPCIONAIS	12
LOCALIZAÇÃO POR CÓDIGOS	13

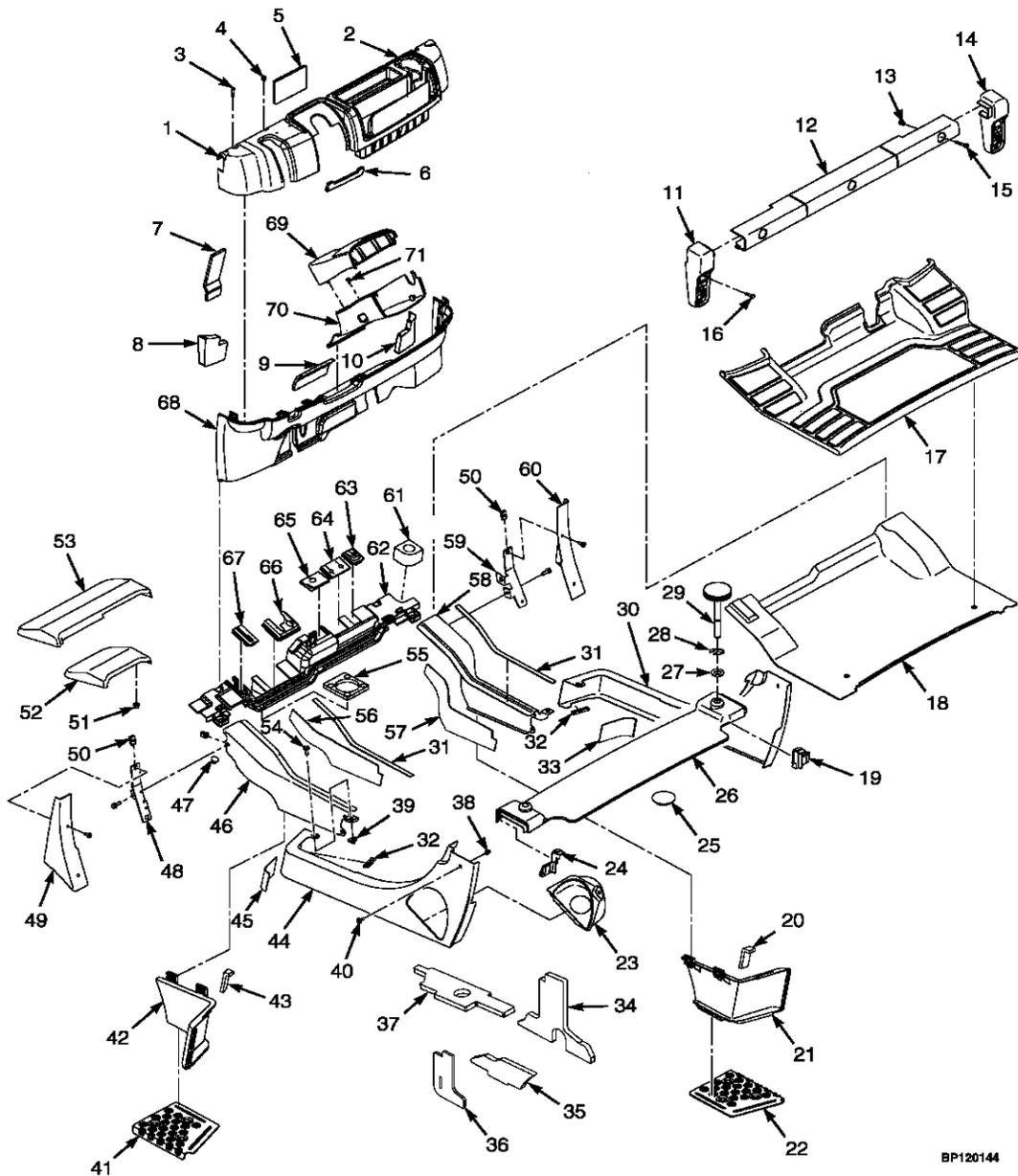
CHASSIS	1
CAPÔ.....	1-1
CHASSIS E ASSOALHO.....	1-2
EXTENSÕES DOS PARA LAMAS.....	1-3
PAINEL DO CAPÔ.....	1-4
CONTRAPESO.....	1-5
PROTETOR DO OPERADOR.....	1-6
ASSENTO.....	1-7
DECAIS EXTERNOS.....	1-8
DECAIS INTERNOS.....	1-9
DECAIS DE CONTROLES.....	1-10
GARFOS.....	1-11
PROTETOR DE CARGA.....	1-12

CAPÔ

<u>Ref</u>	<u>Código</u>	<u>Descrição</u>	<u>Qtde</u>	<u>OBS</u>
1	524242808	Conjunto Capô	1	
3	580063960	Estrutura	1	
4	580030966	Parafuso	8	
5	580054194	Parafuso Batente	2	
6	580004592	Porca	4	
7	580057608	Dobradiça	2	
8	580063963	Pino	2	
9	580049011	Parafuso	2	
10	580070139	Forração	1	
11	518793609	Pino Capo	4	
12	580056851	Vedador	1	
13	580056434	Trinco	1	
14	580056433	Fechadura	1	
15	580049840	Parafuso	4	
16	580039900	Parafuso	6	
20	580049915	Prisioneiro Esférico	3	
21	580056665	Suporte	1	
22	580051442	Ima Transm.	1	
23	940004902	Arruela	4	
24	449007034	Parafuso	4	
25	580044861	Luva	2	
26	580056815	Parafuso	2	
27	580057864	Chapa	1	
28	580049758	Pino Capo	8	
29	580070017	Batente	1	
30	580056815	Parafuso	2	
31	932202911	Parafuso	4	
32	580074879	Luva	4	
33	580027572	Porca	4	
34	580057238	Suporte do Batente	1	
35	580049229	Parafuso	2	
36	580051832	Isolador	1	
37	580056664	Amortecedor A Gas	2	
38	580004592	Porca	2	
39	580066308	Abafador de Ruído	1	
40	580071587	Sensor do Capô	1	
	580058137	Bujão (não ilustrado)	1	Não ilustrado

CHASSIS E ASSOALHO

(Figura 1-2)



BP120144

CHASSIS E ASSOALHO

Atenção: Consulte a coluna correta

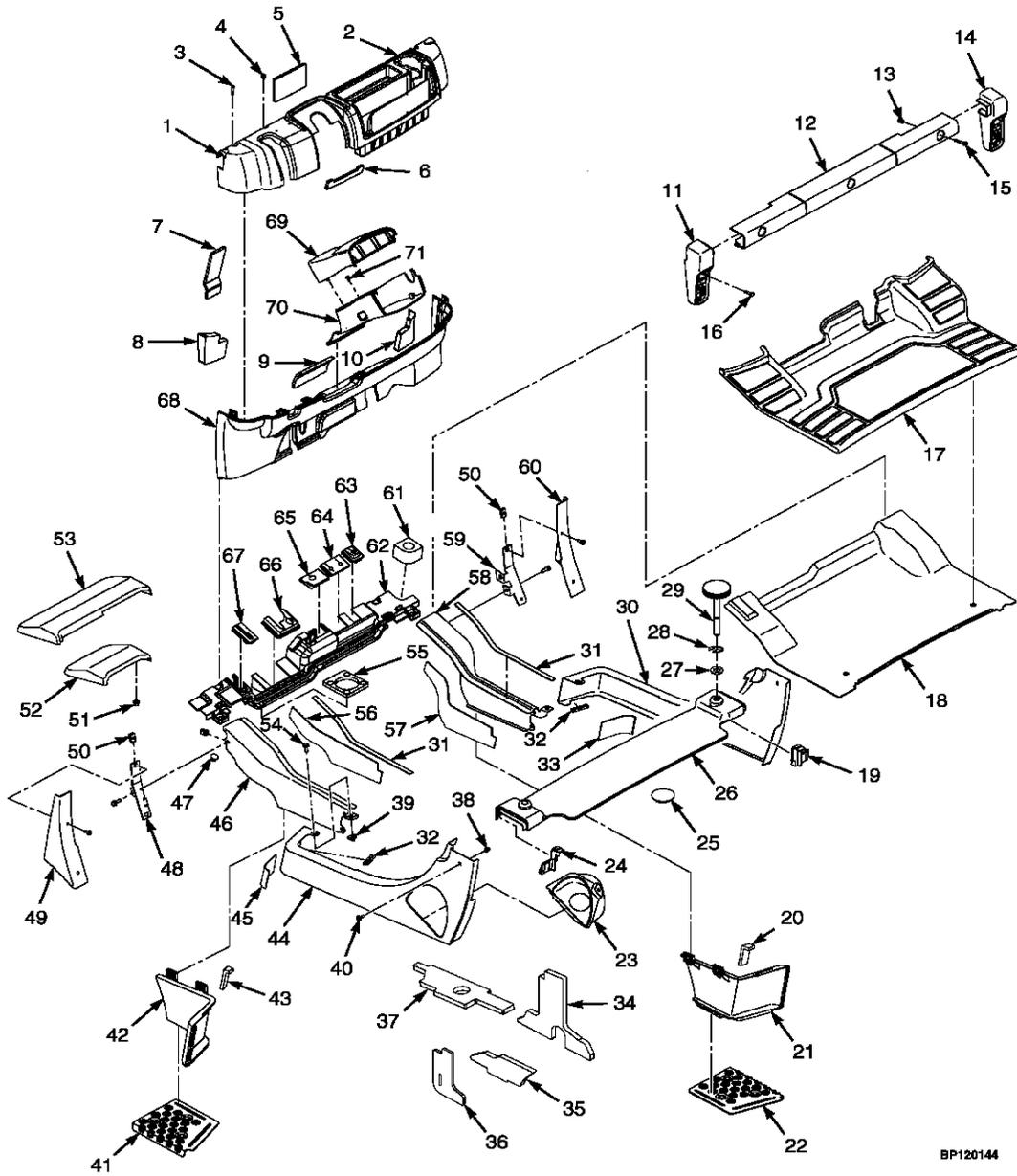
Coluna A: Diesel

Coluna B: GLP

Ref	Código	Descrição	Qtde		OBS
			A	B	
1	580052912	Painel (Valvula Eletronica)	1	1	Válvula Eletrônica
1	580052911	Painel (Valvula Mecânica)	1	1	Válvula Mecânica
2	580052409	Estrutura do Painel com porta copo	1	1	
3	932728908	Parafuso	5	5	
4	580046139	Abraçadeira	6	6	
5	580068007	Forro do Painel	1	1	
6	580067860	Forro do Painel	1	1	
7	580067861	Forro do Painel	1	1	
8	580067852	Forro do Painel	1	1	
9	580067859	Forro do Painel	1	1	
10	580067858	Forro do Painel	1	1	
11	580037205	Conj Lanterna traseira LE	1	1	Lado Esquerdo
12	580050625	Tampa Protetora do Chicote	1	1	==>A975Y03091E
12	...	Tampa Protetora do Chicote	1	1	A975Y03092E ==> A975Y04170F ñ fornecido separadamente
12	859235Y	Tampa Protetora do Chicote	1	1	A975Y04171F==>
12	580058212	Prisioneiro da Tampa Protetora	1	1	A975Y04171F==>
13	580044859	Presilha	8	8	
14	580037206	Conj Lanterna traseira LD	1	1	Lado Direito
15	580041711	Parafuso	3	3	
16	580058212	Parafuso	4	4	
17	580052735	Tapete	1	1	
18	580053622	Chapa do assoalho	1	1	
19	580052696	Vedação Painel LD	1	1	Lado Direito
20	580061746	Vedação Painel LD	1	1	Lado Direito
21	580078347	Chapa Degrau LD	1	1	Lado Direito
22	580049836	Estribo LD	1	1	Lado Direito
23	524149438	Protetor do Bocal de Combustivel	1		
24	580052695	Plugue da chapa protetora do radiador	1	1	Lado Esquerdo
25	922365300	Tampa protetora do Radiador		1	
26	79005299	Chapa Protetora do Radiador	1	1	A975Y03380E==>
26	524195754	Chapa Protetora do Radiador	1	1	==>A975Y03379E
26	580061815	Vedador da chapa protetora LE	1	1	==>A975Y03379E
26	580061814	Vedador da chapa protetora LD	1	1	==>A975Y03379E
27	449021001	Arruela	2	2	==>A975Y03379E
28	507353800	Anel Trava	2	2	==>A975Y03379E
29	580058734	Parafuso	2	2	==>A975Y03379E
29	524208923	Parafuso	2	2	A975Y03380E==>
30	524177726	Painel Traseiro LD	1	1	
31	580050773	Vedador do Painel	2	2	
32	580056224	Forração do Painel	2	2	
33	580061747	Isolador do Painel Traseiro LD	1	1	

CHASSIS E ASSOALHO

(Figura 1-2)



BP120144

CHASSIS E ASSOALHO

Atenção: Consulte a coluna correta

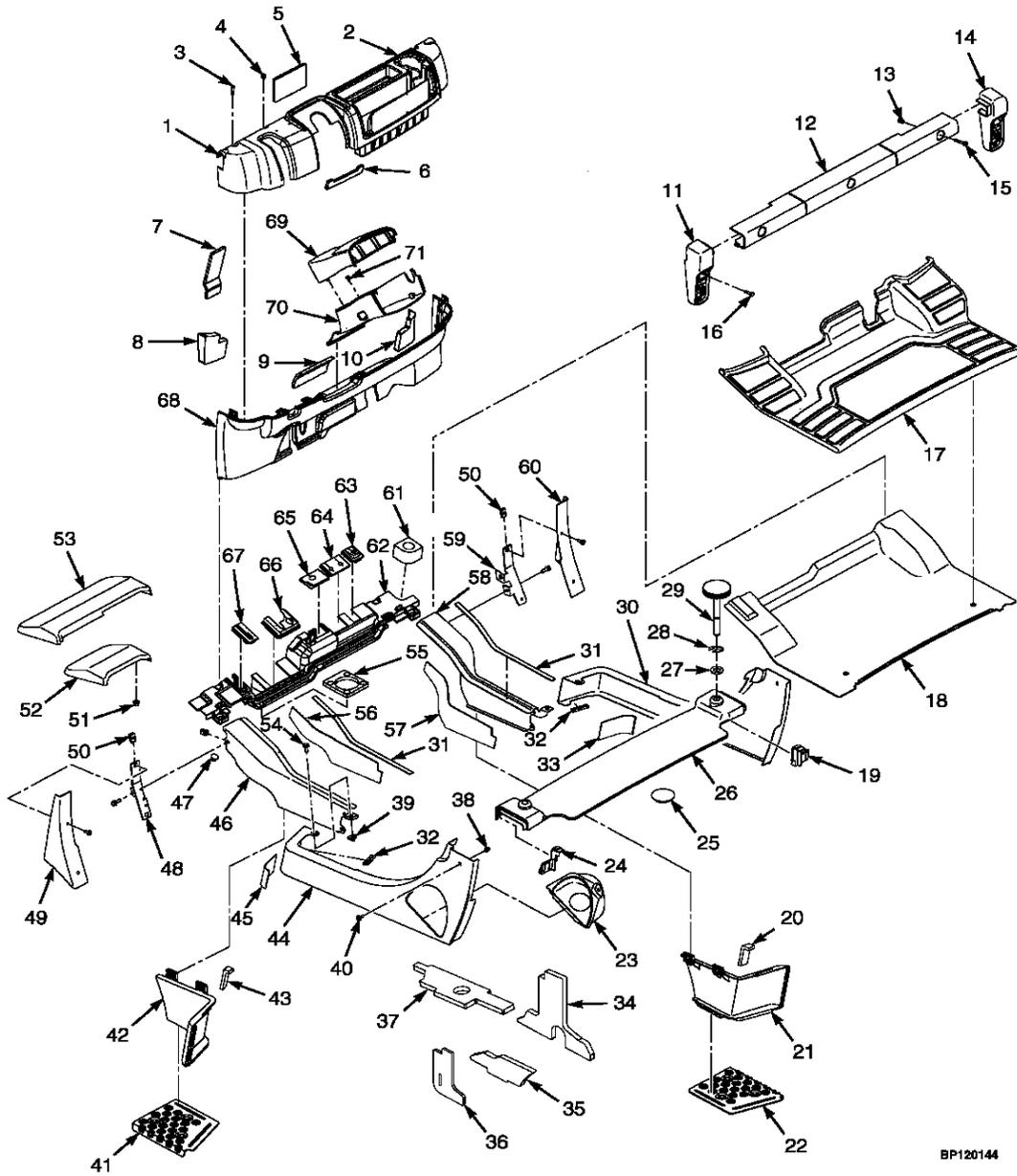
Coluna A: Diesel

Coluna B: GLP

Ref	Código	Descrição	Qtde		OBS
			A	B	
34	580065318	Abafador	1	1	
35	580065320	Abafador	1	1	
36	580065319	Abafador	1	1	
37	580065316	Abafador	1	1	
38	580041704	Presilha	6	6	
39	580026621	Presilha com rosca	23	21	
40	580056530	Parafuso	6	6	
41	580049835	Estribo LE	1	1	Lado Esquerdo
42	580078346	Chapa do Degrau LE	1	1	Lado Esquerdo
43	580061184	Vedação do Painel LE	1	1	Lado Esquerdo
44	524177724	Painel Traseiro LE (diesel)	1		Lado Esquerdo
44	524177725	Painel Traseiro LE (GLP)		1	Lado Esquerdo
45	580061749	Isolador do Painel Traseiro LE	1	1	Lado Esquerdo
46	524188741	Painel Frontal LE	1	1	Lado Esquerdo
47	580078280	Plugue	4	4	
48	580059333	Suporte Protetor do Para-Lama LE	1	1	Lado Esquerdo
49	524211381	Protetor do Para-Lama LE	1	1	Lado Esquerdo
50	505970526	Porca	4	4	
51	580042963	Porca trava	6	6	Rodagem Dupla
51	580042963	Porca trava	4	4	Rodagem Std e Larga
52	580050478	Protetor do para-lama	2	2	
53	580051156	Protetor do para-lama Rodagem Larga LE	1	1	Lado Esquerdo - Rodagem Larga
53	580051157	Protetor do para-lama Rodagem Larga LD	1	1	Lado Direito - Rodagem Larga
53	580051174	Protetor do para-lama Rodagem Dupla LE	1	1	Lado Esquerdo - Rodagem Dupla
53	580051390	Protetor do para-lama Rodagem Dupla LD	1	1	Lado Direito - Rodagem Dupla
54	580056815	Parafuso	23	21	Lado Esquerdo
55	580054667	Vedador do Painel	1	1	
56	580061748	Isolador do Painel Traseiro LE	1	1	Lado Esquerdo
57	580061189	Isolador do Painel Traseiro LD	1	1	Lado Direito
58	524188746	Painel Frontal LD	1	1	Lado Direito
59	580059332	Suporte do protetor do para-lama LD	1	1	Lado Direito
60	524211382	Protetor Para-lama LD	1	1	Lado Direito
61	580038033	Coxim painel LD	1	1	Lado Direito
62	580068694	Vedador do Painel	1	1	
62	580046075	Vedador do Painel	1	1	

CHASSIS E ASSOALHO

(Figura 1-2)



BP120144

CHASSIS E ASSOALHO

Atenção: Consulte a coluna correta

Coluna A: Diesel

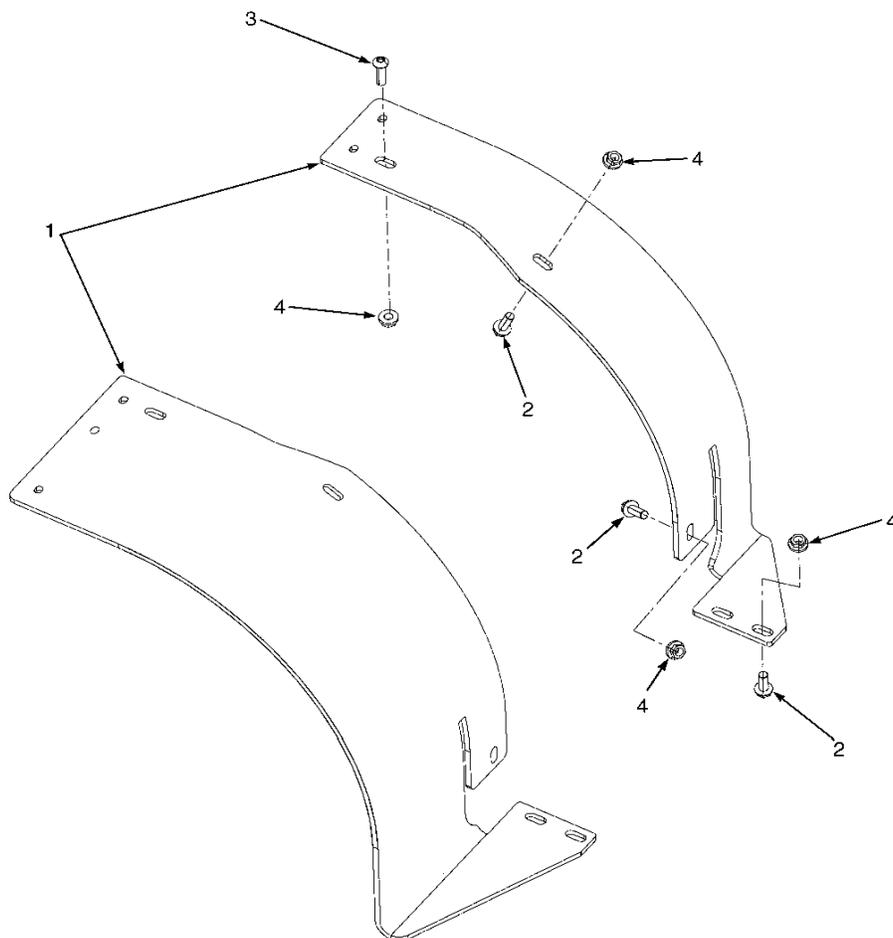
Coluna B: GLP

Ref	Código	Descrição	Qtde		OBS
			A	B	
63	580050979	Vedação	1	1	somente máquina com cabine
64	580046351	Vedação (Válvula Manual)	1	1	somente máquina com cabine
64	580046391	Vedação (Válvula Eletrônica)	1	1	somente máquina com cabine
65	580046350	Vedação (Válvula Manual)	1	1	somente máquina com cabine
65	580046392	Vedação (Válvula Eletrônica)	1	1	somente máquina com cabine
66	580046349	Vedação	1	1	somente máquina com cabine
67	580046348	Vedação	1	1	somente máquina com cabine
68	580053149	Carenagem Central do Painel	1	1	
70	580046138	Tampa Inferior da Coluna de Direção	1	1	
70	580046143	Tampa Superior da Coluna de Direção	1	1	
71	909904403	Parafuso	1	1	



EXTENSÕES DOS PARA LAMAS

(Figura 1-3)



HP120835