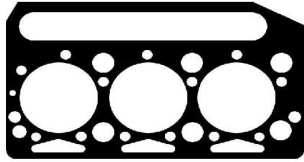
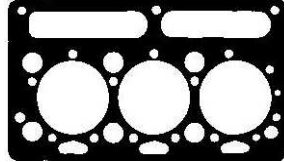


PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P3152 INJEÇÃO DIRETA / INDIRETA



1



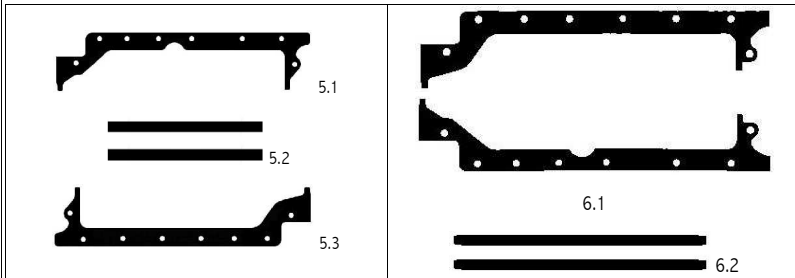
2



3

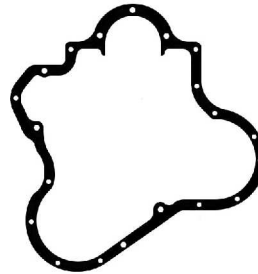


4

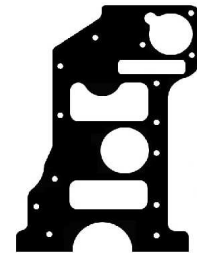


5

6



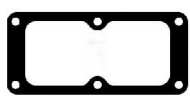
7



8



9



10



11



12



13



14



15



16



17



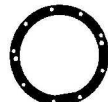
18



19



20



21



22



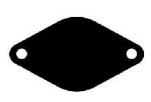
23



24



25



26



27



28



29



30

OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

SK809032		
Código	Descrição	Qty
5.00.222.24	Arruela Cu 14,0 x 20,8 x 1,5 mm	03
5.00.356.26	Arruela 40,3 x 46,8 x 1,0 mm	03
5.09.065.41	Vedador da Haste de Válvula	06



Tecnologia em Sistemas de Vedação

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL P3152 INJEÇÃO DIRETA / INDIRETA

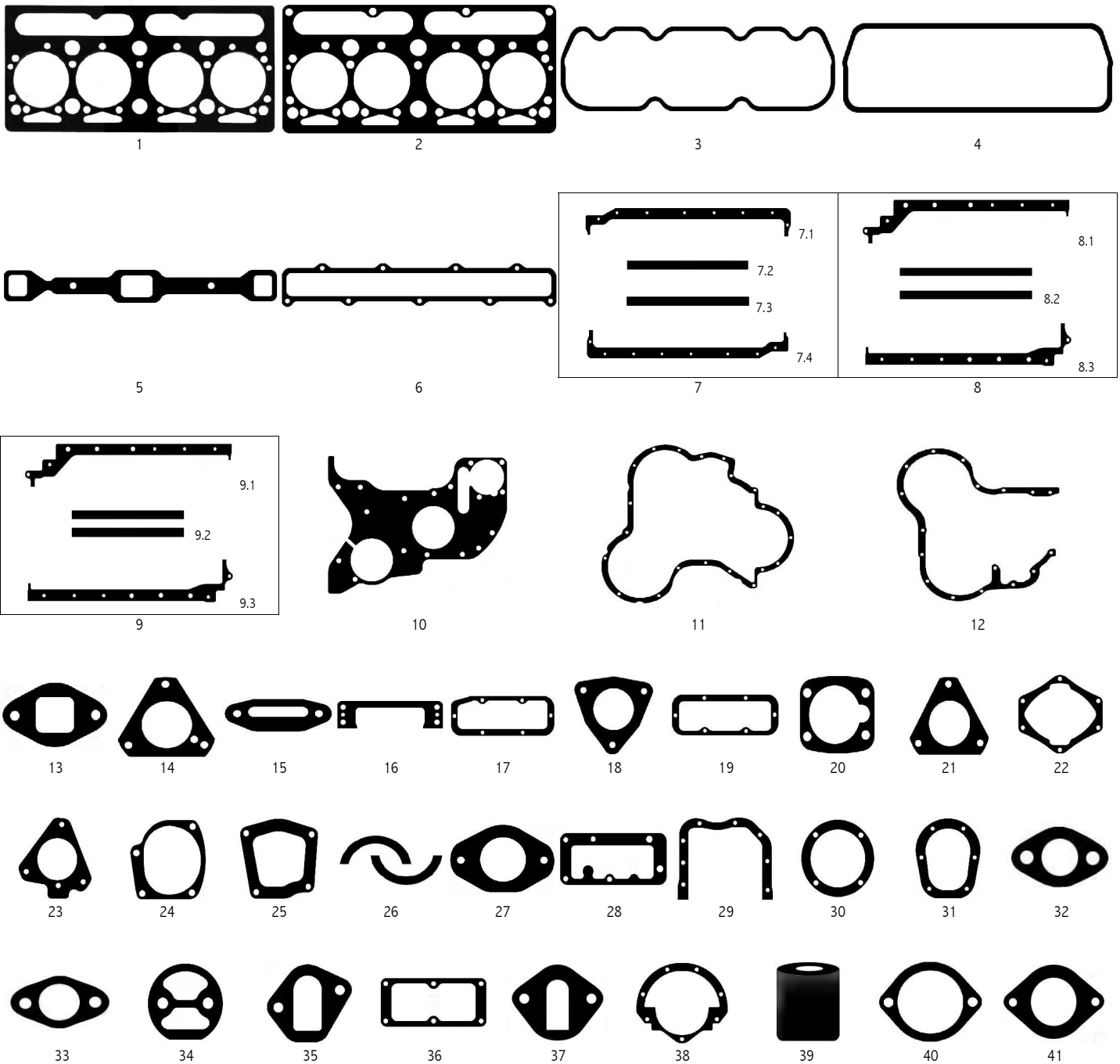
Ítem	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor P3152 II - MF50 / 55X / 135 / 200 / 235 / 350 s/ retentor	315.202 / 205	6.09.1035.9
2	Jg. Juntas Motor P3152 II - MF50 / 55X / 135 / 200 / 235 / 350 c/ retentor	315.202 / 205	7.09.1035.9
3	Jg. Juntas Motor P3152 ID c/ retentor	315.2161 / 162	7.09.1036.1

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
	RE01972S	01972	Retentor Traseiro			1
	SK809032		Kit do Jogo de Arruela	1	1	
	5.00.002.49	00013	Retentor Traseiro		1	
	5.00.005.49	00572	Retentor Dianteiro		1	1
	5.09.376.20	70.920.081	Arruela do Injetor			3
1	5.09.115.09	70.490.181	Junta do Cabeçote (3 Cil.) II	1	1	
2	5.09.715.01	3681E006	Junta do Cabeçote (3 Cil.) ID			1
3	5.09.530.55	36.811.115	Junta da Tampa das Válvulas			1
4	5.09.095.50	0.490.491	Junta da Tampa das Válvulas	1	1	
5	8.09.193.50	0999.694	Jogo de Juntas do Câter	1	1	
6	8.09.661.90	41.424.209	Jogo do Câter			1
7	5.09.120.90	36.813.136	Junta da Distribuição	1	1	1
8	5.09.122.98	36.814.121	Junta da Tampa Traseira da Distribuição	1	1	1
9	5.09.494.98	36.867.153	Junta do Coletor de Admissão			1
10	5.09.093.90	0.490.485	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1
11	5.09.498.98	36.867.173	Junta da Saída D'água			1
12	5.09.071.90	0.490.251	Junta da Peneira do Câter	1	1	
13	5.09.091.90	0.490.482	Junta da Câmara da Válvula Termostática	1	1	1
14	5.09.100.98	0.490.685	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora	1	1	1
15	5.09.493.16	36.862.143	Junta do Coletor de Escapamento			2
16	5.09.090.16	0.490.481	Junta do Coletor de Escapamento	2	2	
17	5.09.092.90	0.490.484	Junta da Carcaça da Bomba D'água	1	1	1
18	5.09.129.90	36.817.134	Junta da Coberta do Virabrequim	1	1	
19	5.09.008.90	0.490.184	Junta da Conexão da Válvula Termostática	1	1	1
20	5.09.112.98	0.490.514	Junta do Suporte do Filtro de Óleo	1	1	1
21	5.09.548.98	33.826.111	Junta da Peneira do Câter			1
22	5.09.094.90	0.490.486	Junta da Conexão da Entrada D'água	1	1	1
23	5.09.240.90	70.490.062	Junta do Suporte da Bomba Alimentadora	1	1	
24	5.09.110.90	0.490.738	Junta do Coletor de Admissão	1	1	
26	5.09.134.96	70.490.034	Junta da Tampa da Bomba Hidráulica	1	1	1
27	5.09.142.90	36.862.511	Junta do Acionador do Tacômetro	1	1	1
28	5.09.143.96	36.862.512	Junta da Tampa de Inspeção da Distribuição	1	1	1
29	5.09.238.16	70.490.014	Junta do Tubo de Saída do Escapamento	1	1	1
30	5.00.505.48	70.730.023	Gaxeta (Conjunto c/ 2 peças)	1	1	

8.09.193.50			Jogo de Juntas do Câter - II			
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
5.1	5.09.126.94	36.815.321	Junta do Câter	1	1	
5.2	5.09.237.50	36.884.109	Junta da Extremidade do Câter	2	2	
5.3	5.09.12394	36.815.322	Junta do Câter	1	1	

8.09.661.90			Jogo de Juntas do Câter - ID			
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
6.1	5.09.647.94	41.424.209	Jogo de Juntas do Câter			2
6.2	5.09.148.50	36.884.107	Junta da Extremidade do Câter			2

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P4203 INJEÇÃO DIRETA / INDIRETA



OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

SK809034		
Código	Descrição	Qtd
5.00.222.24	Arruela 14,6 x 20,8 x 1,5 mm	04
5.00.356.28	Arruela 40,3 x 46,8 x 1,0 mm	04
5.00.103.41	Vedador 23,0 x 3,5 mm	01



Tecnologia em Sistemas de Vedação

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL P4203 INJEÇÃO DIRETA / INDIRETA

Ítem	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor P4203 - Ford 8 BR c/ retentor	420302 / 420310	7.09.1083.1
2	Jg. Juntas Motor P4203 MF65 / CBT1000 Injeção Indireta c/ retentor	420302 / 420309	7.09.1293.1
3	Jg. Juntas Motor P4203 MF65 X / CBT1000 Injeção Direta / CASE 580E c/ retentor	420309 / 420311	7.09.1300.1

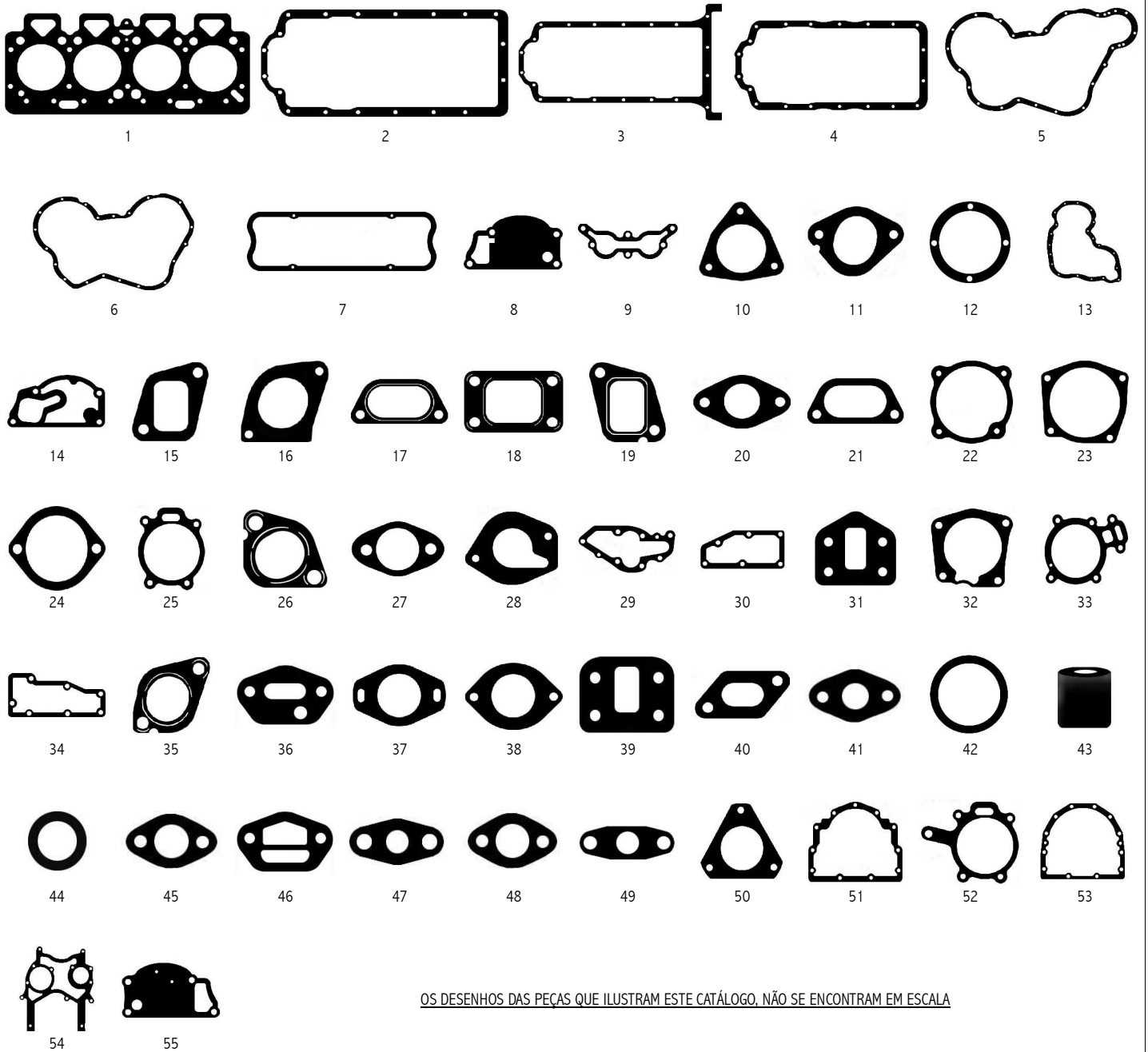
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
	SK809034		Kit do Jogo de Arruelas / Borrachas	1	1	1
	5.00.002.49	00572	Retentor Dianteiro	1	1	1
	5.00.005.49	00013	Retentor Traseiro	1	1	1
1	5.09.117.01	70.490.147	Junta do Cabeçote Injeção Direta			1
2	5.09.116.01	36.812.125	Junta do Cabeçote Injeção Indireta	1	1	
3	5.09.004.50	36.811.112	Junta da Tampa das Válvulas			1
4	5.09.104.50	0.490.704	Junta da Tampa das Válvulas	1	1	
5	5.09.069.90	0.490.042	Junta do Coletor de Admissão	1	1	
6	5.09.147.98	36.867.116	Junta do Coletor de Admissão			1
7	8.09.245.50		Jogo de Juntas do Câster	1		
8	8.09.635.50		Jogo de Juntas do Câster	1		
9	8.09.246.94	70.990.328	Jogo de Juntas do Câster		1	1
10	5.09.239.90	70.490.030	Junta da Tampa Traseira da Distribuição		1	1
10	5.09.121.98	36.814.112	Junta da Tampa Traseira da Distribuição	1		
11	5.09.118.98	36.813.117	Junta da Tampa da Distribuição	1		
12	5.09.152.90	70.490.031	Junta da Tampa da Distribuição		1	1
13	5.09.003.16	36.837.409	Junta do Coletor de Escapamento			2
14	5.09.160.98	70.490.063	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora	1		
15	5.09.107.98	0.490.702	Junta da Conexão do Desvio de Água	1	1	1
16	5.09.113.80	36.835.412	Junta do Filtro do Óleo	1		
17	5.09.138.50	36.851.107	Junta da Tampa de Inspeção (Dianteira)	1	1	
18	5.09.238.16	70.490.014	Junta do Tubo de Saída do Escapamento	1	1	1
19	5.09.135.50	36.846.114	Junta da Tampa de Inspeção (Traseira)	1	1	
20	5.09.102.50	0.490.699	Junta da Tampa do Comando		1	1
21	5.09.100.98	0.490.685	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora	1	1	1
22	5.09.129.90	36.817.134	Junta da Coberta do Virabrequim	1		
23	5.09.105.90	0.490.706	Junta do Suporte da Bomba Injetora	1	1	1
24	5.09.146.98	36.866.415	Junta da Carça da Bomba D'água	1	1	1
25	5.09.145.90	36.866.414	Junta do Bocal de Abastecimento de Óleo	1		
26	5.00.505.48	70.730.023	Gaxeta (Conjunto c/ 2 peças)	1	1	1
27	5.09.232.90	36.853.105	Junta da Base da Distribuição	1		
28	5.09.103.90	0.490.701	Junta da Conexão da Saída de Água	1	1	1
29	5.09.144.90	36.865.108	Junta da Tampa do Mancal	1	1	1
30	5.09.113.98	33.825.409	Junta da Tampa de Inspeção	1		
31	5.09.143.96	36.862.512	Junta da Tampa de Inspeção da Distribuição		1	1
32	5.09.180.98	70.490.011	Junta	1		
33	5.09.070.16	0.490.044	Junta do Coletor de Escapamento	2	2	
34	5.09.112.98	0.490.514	Junta do Suporte do Filtro de Óleo	2	2	2
35	5.09.101.98	0.490.692	Junta da Conexão da Entrada de Água		1	1
36	5.09.093.90	0.490.485	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1
37	5.09.141.98	36.862.152	Junta do Suporte da Bomba Alimentadora			1
37	5.09.141.94	36.862.152	Junta do Suporte da Bomba Alimentadora	1	1	
38	5.09.130.98	36.817.141	Junta da Coberta do Virabrequim	1	1	1
39	5.09.065.41		Vedador da Haste de Válvula - Injeção Indireta		8	
40	5.09.106.98	0.490.707	Junta da Conexão Superior da Saída de Água	1	1	1
41	5.09.338.16	80.490.032	Junta do Tubo de Saída do Escapamento	1	1	1

8.09.245.50			Jogo de Juntas do Câster			
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
7.1	5.09.124.90	36.815.516	Junta Lateral do Câster espessura 0,50 mm	1		
7.2	5.09.149.50	36.884.108	Junta da Extremidade do Câster (Maior)	1		
7.3	5.09.148.50	36884107	Junta da Extremidade do Câster (Menor)	1		
7.4	5.09.125.90	36.815.517	Junta Lateral do Câster espessura 0,50 mm	1		

8.09.635.50			Jogo de Juntas do Câster			
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
8.1	5.09.005.94	70.990.328	Junta Lateral do Câster			1
8.2	5.09.148.50	36.884.107	Junta da Extremidade do Câster (Menor)			2
8.3	5.09.006.94	70.490.028	Junta Lateral do Câster			1

8.09.246.94			Jogo de Juntas do Câster			
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
9.1	5.09.005.94	70.990.328	Junta Lateral do Câster			1
9.2	5.09.149.50	36.884.108	Junta da Extremidade do Câster (Maior)			2
9.3	5.09.006.94	70.490.028	Junta Lateral do Câster			1

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P4236 / P4248 / T4236 / Q20B4



OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

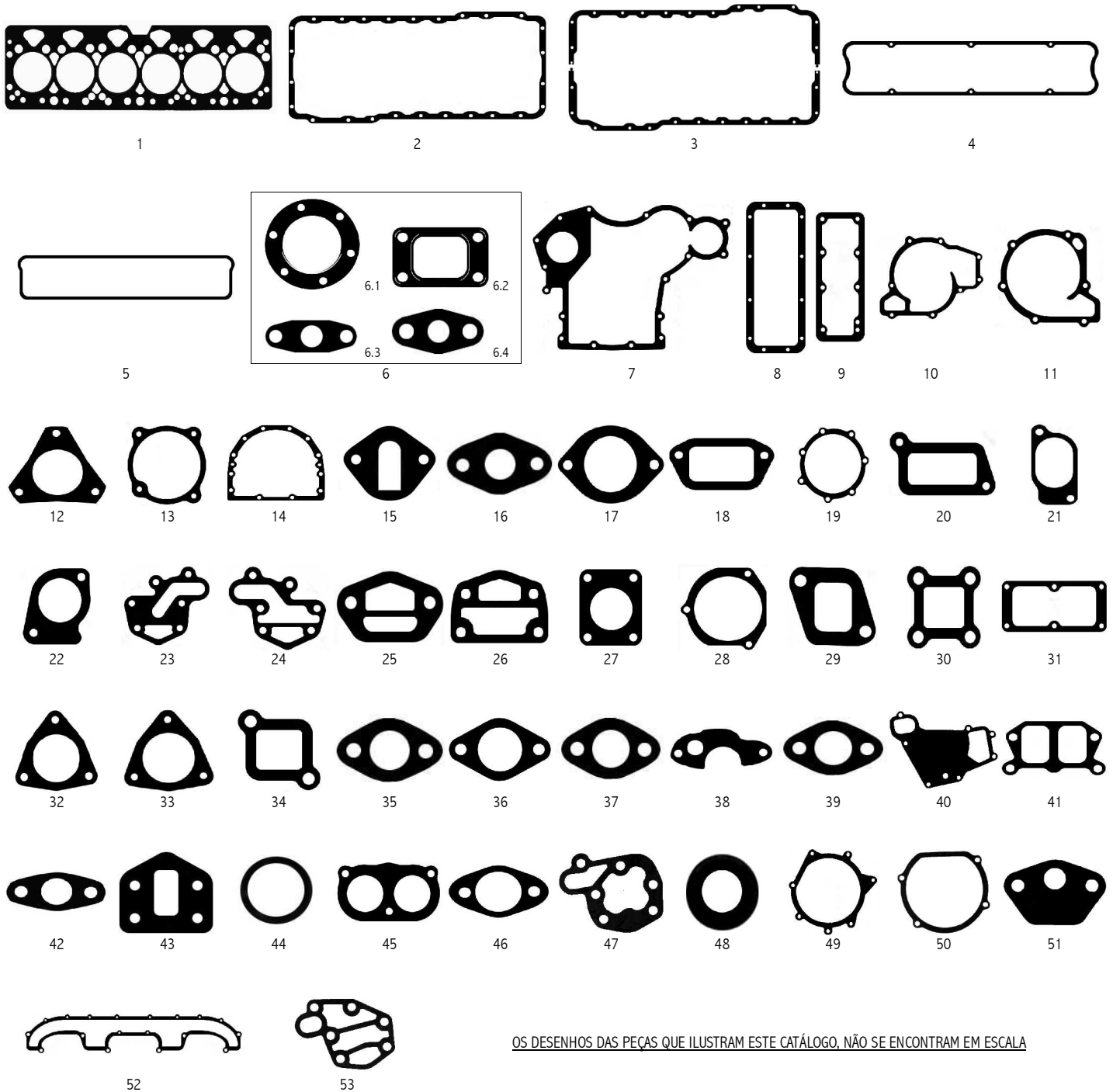
Ítem	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor P4236 ID Veicular - GM D10 / Ford F350 / F400 / VW 6.80 / Dodge D400 s/ retentor	423692 / 423607	6.09.1005.1
2	Jg. Juntas Motor P4236 ID Veicular - GM D10 / Ford F350 / F400 / VW 6.80 / Dodge D400 c/ retentor	423692 / 423607	7.09.1005.1
3	Jg. Juntas Motor Q20B4 / GM D20 s/ retentor - c/ Junta de Cabeçote HTM-P	423692 / 423668	6.09.1015.1
4	Jg. Juntas Motor Q20B4 / GM D20 c/ retentor - c/ Junta de Cabeçote HTM-P	423692 / 423668	7.09.1015.1
5	Jg. Juntas Motor P4236 / P4248 Agrícola - Todos com Mancal Traseiro Único s/ retentor	423692 / 423617	6.09.1298.1
6	Jg. Juntas Motor P4236 / P4248 Agrícola - Todos com Mancal Traseiro Único c/ retentor	423692 / 423617	7.09.1298.1
7	Jg. Juntas Motor P4236 - MF292 Turbo s/ retentor	4236112 / 113	6.09.1303.1
8	Jg. Juntas Motor P4236 - MF292 Turbo c/ retentor	4236112 / 113	7.09.1303.1
9	Jg. Juntas Motor P4236 / P4248 - Agrícola - J.I. CASE 580-H s/ retentor	423692 / 423618	6.09.1615.1
10	Jg. Juntas Motor P4236 / P4248 - Agrícola - J.I. CASE 580-H c/ retentor	423692 / 423618	7.09.1615.1



PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P4236 / P4248 / T4236 / Q20B4

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	RE01050S	01050	Retentor Dianteiro		1		1		1		1		1
	RE01972S	01972	Retentor Traseiro		1		1		1		1		1
	5.00.505.48	70.730.023	Gaxeta (Conjunto com 2 peças)					1	1				
	5.00.070.49	02590	Retentor da Haste de Válvula		8		8		8		8		8
1	5.09.655.04	70.490.304	Junta do Cabeçote (Q20B4) HTM-P	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
2	5.09.223.98	36.815.705	Junta do Cârtter	1	1								
3	5.09.253.90	36.815.707	Junta do Cârtter					1	1	1	1	1	1
4	5.09.424.50	70.490.178	Junta do Cârtter			1	1						
5	5.09.369.98	36.813.303	Junta da Tampa de Distribuição (J.I. Case)									1	1
6	5.09.233.90	36.813.138	Junta da Tampa de Distribuição	1	1	1	1						
7	5.09.186.55	70.490.266	Junta da Tampa de Válvulas	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
8	5.09.496.98	70.490.146	Junta da Bomba D'água ao Bloco			1	1						
9	5.09.464.94	36.87M.006	Junta da Bomba Injetora							1	1		
10	5.09.346.16	36.822.111	Junta do Tubo de Saída do Escapamento	2	2	2	2	2	2			2	2
11	5.09.179.96	36.866.462	Junta do Coletor de Admissão (Traseira)	1	1	1	1	1	1			1	1
12	5.09.114.98	70.490.275	Junta da Tampa de Inspeção da Distribuição					1	1	1	1	1	1
13	5.09.248.90	36.813.137	Junta da Tampa da Distribuição					1	1	1	1	1	1
14	5.09.551.98	70.490.276	Junta da Bomba D'água							1	1		
15	5.09.260.16	36.862.134	Junta do Coletor de Escapamento	2	2	2	2	2	2			2	2
16	5.09.258.90	36.862.131	Junta do Coletor de Admissão (Dianteira)	1	1	1	1	1	1			1	1
17	5.09.446.30	36.88C.002	Junta do Coletor de Admissão (Central)							1	1		
18	5.09.450.32	36.885.008	Junta da Base da Turbina							2	2		
19	5.09.516.30	36.88C.007	Junta do Coletor de Escapamento							2	2		
20	5.09.132.98	36.832.409	Junta da Conexão de Água					1	1	1	1	1	1
21	5.09.259.90	36.862.133	Junta do Coletor de Admissão (Central)	1	1	1	1	1	1			1	1
22	5.09.317.57	36.825.107	Junta da Inspeção do Taquímetro	1	1	1	1	1	1			1	1
23	5.09.234.98	36.865.511	Junta da Caixa ao Adaptador			1	1						
24	5.09.301.98	0.490.734	Junta do Termostato	1	1	1	1	1	1			1	1
25	5.09.265.98	36.866.721	Junta do Corpo da Bomba D'água							1	1		
26	5.09.447.30	36.88C.001	Junta do Coletor de Admissão (Traseira)							1	1		
27	5.09.256.98	36.833.119	Junta do Acionamento do Taquímetro			1	1			1	1		
28	5.09.261.98	36.862.151	Junta da Conexão de Água	1	1	1	1	1	1			1	1
29	5.09.208.98	36.866.722	Junta da Bomba de Óleo					1	1			1	1
30	5.09.183.98	36.851.409	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
31	5.09.421.98	36.856.102	Junta da Bomba de Óleo	1	1	1	1						
32	5.09.422.70	70.490.267	Junta do Adaptador do Exaustor	1	1	1	1	1	1			1	1
33	5.09.373.98	70.490.145	Junta da Bomba D'água	1	1	1	1	1	1			1	1
34	5.09.257.90	36.853.514	Junta do Termostato do Cabeçote	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
35	5.09.444.30	36.88C.003	Junta do Coletor de Admissão (Dianteira)							1	1		
36	5.09.226.98	36.862.523	Junta da Placa ao Bloco			1	1						
37	5.09.420.95	36.834.143	Junta da Bomba Injetora	1	1	1	1	1	1			1	1
38	5.09.503.98	36.834.147	Junta Superior do Termostato	1	1	1	1	1	1				
39	5.09.266.98	36.851.113	Junta da Bomba Alimentadora	1	1			1	1	1	1	1	1
40	5.09.262.98	36.862.138	Junta do Bocal de Abastecimento					1	1	1	1	1	1
41	5.09.221.98	0.490.355	Junta da Válvula de Alívio	1	1	1	1	1	1			1	1
42	5.09.244.12	0.490.301	Junta do Tubo de Saída do Escapamento	1	1	1	1	1	1			1	1
43	5.09.639.41	36.811.113	Vedador	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
44	5.00.141.23	70.920.081	Arruela do Bico Injetor 9,5 x 20,0 x 2,0 mm	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
45	5.09.224.98	36.832.122	Junta do Tubo da Bomba de Óleo	1	1	1	1						
46	5.09.264.98	36.862.517	Junta do Filtro de Óleo	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
47	5.09.508.90	36.832.131	Junta da Saída de Óleo da Turbina							1	1		
48	5.09.180.98	70.490.011	Junta			1	1						
49	5.09.488.90	70.490.242	Junta da Entrada de Óleo da Turbina							1	1		
50	5.09.100.98	0.490.685	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora			1	1						
50	5.09.320.90	70.490.100	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora					1	1			1	1
50	5.09.368.98	0.490.773	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora	1	1	1	1			1	1		
51	5.09.255.90	36.817.136	Junta da Carçaça ao Bloco					1	1				
52	5.09.325.98	36.866.724	Junta da Bomba D'água	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
53	5.09.341.98	36.817.157	Junta da Carçaça ao Bloco	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
54	5.09.187.98	36.814.127	Junta Traseira da Distribuição	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
55	5.09.319.96	70.490.144	Junta da Bomba D'água ao Bloco	1	1			1	1			1	1

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P6354 / P6354.4 / Q20B6



OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

SK809022		
Código	Descrição	Qty
5.00.072.41	Vedador 4,7 x 1,8 mm	01
5.00.275.41	Vedador 88,5 x 2,5 mm	01



Tecnologia em Sistemas de Vedação

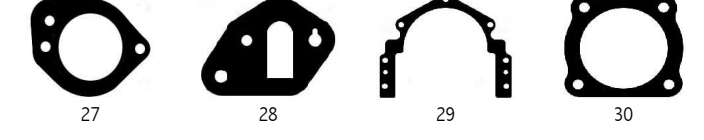
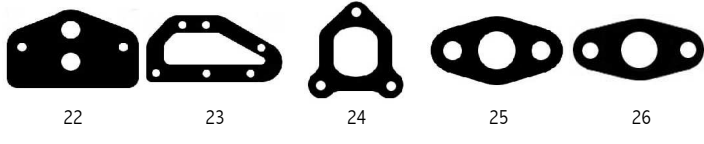
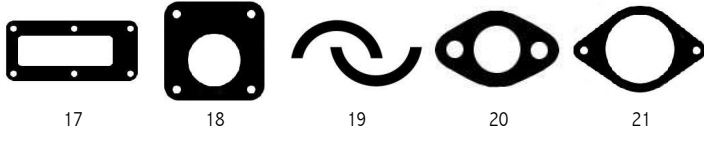
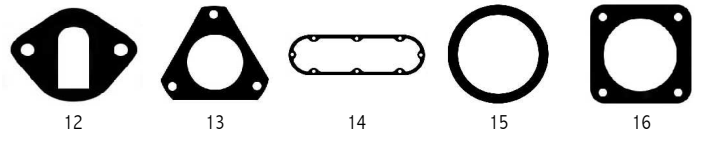
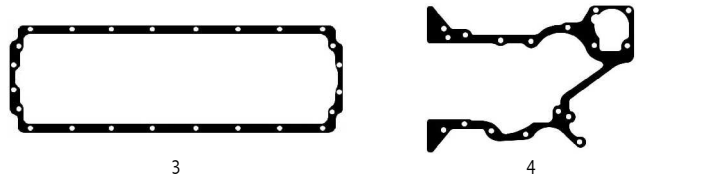
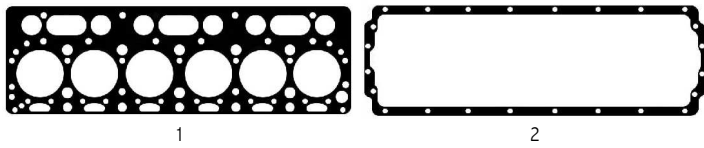
PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL P6354 / P6354.4 / Q20B6

Item	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Ig. Juntas Motor P6354 Trator MF296 / Dodge D-700 c/ retentor	635414 / 635415	7.09.1326.1
2	Ig. Juntas Motor P6354.4 / Q20B6 Turbo GM D13000 / 12000 / DS12000 / 14000 / 22000 c/ retentor	635435 / 635470	7.09.1376.3
3	Ig. Juntas Motor P6354.4 Turbo Trator MF299 / 297 c/ retentor	6354109 / 6354110	7.09.1381.3
4	Ig. Juntas Motor P6354.4 Aspirado GM D60 / 70 / 80 / 90 / 12000 / 14000 c/ retentor	635416 / 635435	7.09.137.61

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3	4
	RE01050S	01050	Retentor Traseiro	1	1	1	1
	RE01972S	01972	Retentor Dianteiro	1	1	1	1
	5.00.072.41		Vedador 4,7 x 1,8 mm	1			
	5.00.141.20	70.920.081	Arruela do Bico Injetor - 9,5 x 20,0 x 2,0 mm	6	6	6	6
1	5.09.716.00	36.814.202	Junta do Cabeçote P6354-4 - HTM	1	1	1	1
2	5.09.324.90	36.816.707	Junta do Câster	1	1	1	1
2	5.09.324.53	70.490.177	Junta do Câster		1	1	1
3	5.09.507.16	70.992.381	Jogo de Juntas do Câster			1	
4	5.09.249.50	36.811.438	Junta da Tampa das Válvulas	1			
5	5.09.410.55	70.490.154	Junta da Tampa das Válvulas		1	1	1
6	8.21.637.31		Jogo de Juntas da Turbina		1	1	
7	5.09.222.98	36.814.124	Junta da Tampa da Distribuição	1	1	1	1
8	5.09.327.96	36.846.408	Junta da Tampa de Inspeção	2			
9	5.09.227.90	36.84R.003	Junta da Carcaça do Termostato	1	1	1	1
10	5.09.314.98	36.867.162	Junta da Bomba D'água		1	1	1
11	5.09.334.90	36.867.108	Junta da Carcaça da Bomba D'água	1			
12	5.09.241.90	33.828.108	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora	1	1	1	1
13	5.09.317.57	36.825.107	Junta da Inspeção do Taquímetro		1	1	1
14	5.09.341.98	36.817.157	Junta da Tampa do Retentor Traseiro	1	1	1	1
15	5.09.141.94	36.862.152	Junta do Suporte da Bomba Alimentadora	1			
16	5.09.221.98	0.490.355	Junta da Válvula de Alívio	1	1	1	1
17	5.09.392.98	70.490.265	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote		3	3	2
18	5.09.329.17	36.862.129	Junta do Coletor de Escapamento (Central)	1			
19	5.09.318.50	36.826.107	Junta da Tampa de Inspeção da Distribuição	1	1	1	1
20	5.09.332.16	36.866.446	Junta do Coletor de Admissão (Central)	2			
21	5.09.380.30	70.490.160	Junta do Coletor de Admissão (Central)		2	2	2
22	5.09.454.31	70.490.161	Junta do Coletor de Admissão (Extremidade)		2	2	2
23	5.09.372.98	36.866.745	Junta da Bomba D'água	1			
24	5.09.455.98	36.866.105	Junta da Base do Filtro de Óleo		1	1	1
25	5.09.264.98	36.862.517	Junta do Filtro de Óleo	1			
26	5.09.229.90	36.862.538	Junta do Filtro de Óleo		1	1	1
27	5.09.377.98	36.823.132	Junta do Sistema da Admissão		2	2	2
28	5.09.457.72	36.822.118	Junta do Adaptador da Bomba Injetora		1	1	1
29	5.09.328.31	36.862.191	Junta do Coletor de Escapamento (Extremidade)		2	2	2
29	5.09.328.16	36.862.124	Junta do Coletor de Escapamento (Extremidade)	2			
30	5.09.381.70	70.490.198	Junta da Tomada de Força	1	1	1	1
31	5.09.093.90	0.490.485	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1	1
32	5.09.458.98	36.821.118	Junta do Adaptador do Compressor		1	1	1
33	5.09.346.16	36.822.111	Junta do Tubo de Saída do Escapamento		1	1	1
34	5.09.333.16	36.866.445	Junta do Coletor de Admissão (Extremidade)	2			
35	5.09.459.98	36.831.115	Junta		1	1	1
36	5.09.340.98	36.832.118	Junta do Tubo da Bomba de Óleo	1	1	1	1
37	5.09.462.98	36.833.136	Junta	1			
38	5.09.235.70	36.865.532	Junta da Bomba de Óleo		1	1	1
39	5.09.242.80	36.831.122	Junta da Bomba de Óleo		1	1	1
40	5.09.586.98	36.867.174	Junta da Bomba D'água			1	
41	5.09.445.32	36.866.746	Junta do Coletor de Escapamento (Central)		1	1	1
42	5.09.339.70	36.831.118	Junta da Bomba de Óleo	1			
43	5.09.421.98	36.856.102	Junta da Bomba Alimentadora		1	1	1
44	5.00.275.41	2.415.813	Vedador 88,5 x 2,5 mm		1	1	1
45	5.09.228.98	36.861.745	Junta do Termostato		1	1	1
46	5.09.256.98	36.833.119	Junta da Conexão		1	1	1
47	5.09.765.98	36.866.749	Junta da Carcaça do Filtro de Lubrificação				1
48	5.09.639.41	33.811.113	Vedador de Borracha do Cabeçote		1	1	1
49	5.09.548.98	36.867.173	Junta da Saída D'água		1		
50	5.09.600.96	70.490.238	Junta da Saída D'água				1
51	5.09.547.98	36.861.448	Junta do Suporte do Filtro		1	1	1
52	5.09.250.90	36.867.132	Junta da Tampa Traseira do Coletor de Admissão	1			
53	5.09.583.98	36.866.207	Junta do Adaptador do Filtro de Óleo				1

8.09.637.31			Jogo de Juntas da Turbina				
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3	4
6.1	5.09.448.32	33.415.509	Junta do Caracol da Turbina		1	1	
6.2	5.09.450.32	36.885.008	Junta da Base da Turbina		1	1	
6.3	5.09.488.90	70.490.242	Junta da Entrada de Óleo		1	1	
6.4	5.09.508.90	36.832.131	Junta da Saída de Óleo		1	1	

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P6357 / P6357.2



OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

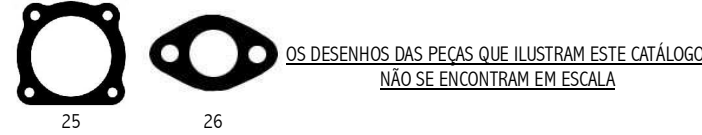
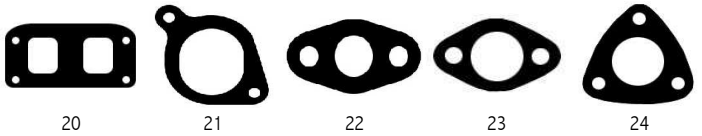
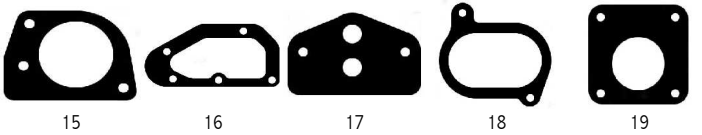
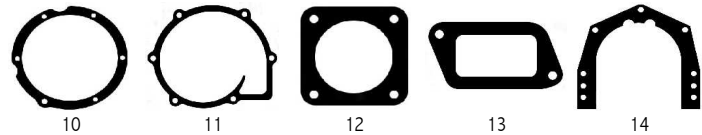
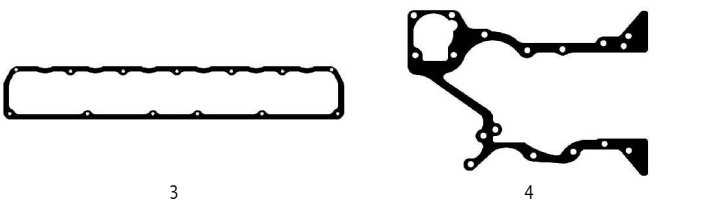
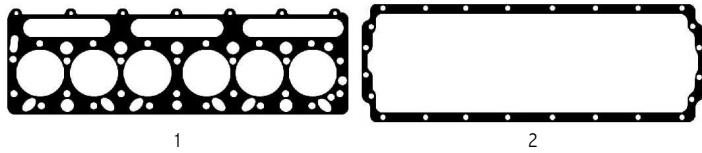
SK809023		
Código	Descrição	Qty
5.09.456.41	Vedador da Haste de Válvula	12
5.00.222.24	Arruela 14,6 x 20,8 x 1,5 mm	06
5.00.356.22	Arruela 40,3 x 46,8 x 0,8 mm	06

Item	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor P6357 Veicular Ford F600 / Chev. D65 / Dodge D-700 s/ retentor	635703 / 635704	6.09.1288.1
2	Jg. Juntas Motor P6357 Veicular Ford F600 / Chev. D65 / Dodge D-700 c/ retentor	635703 / 635704	7.09.1288.1
3	Jg. Juntas Motor P6357.2 Agrícola MF95X / 3366 / Chev. W77 / CBT 1090A s/ retentor	63572 / 6357108	6.09.1302.1
4	Jg. Juntas Motor P6357.2 Agrícola MF95X / 3366 / Chev. W77 / CBT 1090A c/ retentor	63572 / 6357108	7.09.1302.1

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3	4
	5.00.007.49	00586	Retentor Dianteiro		1		1
	SK809023		Kit do Jogo de Arruela	1	1	1	1
	5.09.456.41	33.817.402	Vedador da Haste de Válvula - Injeção Indireta	12	12	12	12
	5.09.078.98	0.490.287	Junta da Tampa da Câmara D'água			2	2
1	5.09.154.01	70.490.164	Junta do Cabeçote	1	1	1	1
2	5.09.164.90	70.490.077	Junta do Câster			1	1
3	5.09.159.53	70.490.059	Junta do Câster	1	1		
4	5.09.168.98	70.490.092	Junta da Tampa da Distribuição	1	1	1	1
5	5.09.098.55	70.490.139	Junta da Tampa das Válvulas	1	1	1	1
6	5.09.167.96	70.490.087	Junta do Coletor de Admissão	1	1	1	1
7	5.09.157.98	70.490.050	Junta da Carcaça da Bomba D'água	1	1	1	1
8	5.09.161.52	70.490.065	Junta da Inspeção da Distribuição	2	2	2	2
9	5.09.270.98	70.490.083	Junta da Tampa de Inspeção da Distribuição	1	1	1	1
10	5.09.162.98	70.490.071	Junta da Conexão Superior da Saída D'água	1	1	1	1
11	5.09.062.16	70.490.020	Junta do Tubo de Saída do Escapamento	1	1	1	1
12	5.09.141.98	36.862.152	Junta do Suporte da Bomba Alimentadora	2	2	2	2
13	5.09.100.98	0.490.685	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora	1	1	1	1
14	5.09.078.50	70.490.101	Junta da Tampa da Câmara D'água	2	2	2	2
15	5.09.244.12	0.490.301	Junta do Tubo de Saída do Escapamento	1	1	1	1
16	5.09.087.16	0.490.433	Junta do Cotovelo do Coletor de Escapamento	1	1	1	1
17	5.09.083.90	0.490.300	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1	1
18	5.09.109.98	0.490.736	Junta do Suporte da Bomba D'água	1	1	1	1
19	5.00.505.48	70.730.023	Gaxeta (Conjunto c/ 2 Peças)	1	1	1	1
20	5.09.156.98	70.490.049	Junta do Tubo de Sucção da Bomba de Óleo	2	2	2	2
21	5.09.084.98	0.490.307	Junta do Gargalo da Admissão	1	1	1	1
22	5.09.082.90	0.490.298	Junta do Suporte do Filtro de Óleo	1	1	1	1
23	5.09.097.98	0.490.676	Junta do Termostato ao Cabeçote	1	1	1	1
24	5.09.096.16	0.490.675	Junta do Coletor de Escapamento	3	3	3	3
25	5.09.074.98	0.490.275	Junta Vedadora da Haste de Válvula	1	1	1	1
26	5.09.079.98	0.490.288	Junta da Placa de Vedação ao Bloco	1	1	1	1
27	5.09.163.98	70.490.073	Junta da Carcaça do Termostato	1	1	1	1
28	5.09.189.98	70.490.112	Junta da Placa da Bomba Alimentadora	1	1	1	1
29	5.09.073.90	0.490.263	Junta da Tampa do Retentor Traseiro	1	1	1	1
30	5.09.061.90	70.490.024	Junta da Tampa de Acionamento do Taquímetro	1	1	1	1

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL

P6358



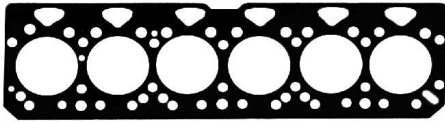
OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

Ítem	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor P6358 Ford F700 / 750 / 7000 / Chev. D70 s/ retentor	635802 / 635801	6.09.1343.9
2	Jg. Juntas Motor P6358 Ford F700 / 750 / 7000 / Chev. D70 c/ retentor	635802 / 635801	7.09.1343.9
3	Jg. Juntas Motor P6358 Agrícola MF400 s/ retentor	635802 / 635801	6.09.2343.9
4	Jg. Juntas Motor P6358 Agrícola MF400 c/ retentor	635802 / 635801	7.09.2343.9

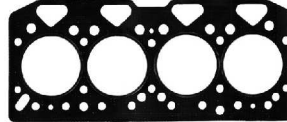
Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3	4
	RE01917S	01972	Retentor Traseiro		1		1
	RE01050S	01050	Retentor Dianteiro		1		1
	5.09.316.98	70.490.143	Junta do Filtro de Óleo Lubrificante	2	2	2	2
	5.09.588.57	70.490.101	Junta da Câmara D'água	2	2	2	2
	5.09.084.98	0.490.307	Junta do Gargalo da Admissão	1	1	1	1
	8.09.655.90		Kit de Arruela	1	1	1	1
1	5.09.304.09	70.490.196	Junta do Cabeçote	1	1	1	1
2	5.09.159.98	70.490.059	Junta do Cârtter			1	1
2	5.09.159.53	70.490.132	Junta do Cârtter	1	1		
3	5.09.056.50	70.490.096	Junta da Tampa das Válvulas	1	1	1	1
4	5.09.170.98	70.490.097	Junta da Tampa da Distribuição	1	1	1	1
5	5.09.078.50	70.490.101	Junta da Tampa da Câmara D'água	2	2	2	2
6	5.09.271.98	70.490.069	Junta do Tubo de Respiro	1	1	1	1
7	5.09.320.90	70.490.100	Junta do Acoplamento da Bomba Injetora	1	1	1	1
8	5.09.189.95	70.490.112	Junta da Placa da Bomba Alimentadora	1	1	1	1
9	5.09.270.98	70.490.083	Junta da Tampa de Inspeção da Distribuição	1	1	1	1
10	5.09.161.52	70.490.065	Junta da Inspeção da distribuição	2	2	2	2
11	5.09.157.98	70.490.050	Junta da Carcaça da Bomba D'água	1	1	1	1
12	5.09.087.16	0.490.433	Junta do Cotovelo do Coletor de Escapamento	1	1	1	1
13	5.09.171.16	70.490.107	Junta Lateral do Coletor de Escapamento	2	2	2	2
14	5.09.175.98	70.490.128	Junta da Placa da Distribuição	1	1	1	1
15	5.09.308.90	70.490.119	Junta do Suporte do Termostato	1	1	1	1
16	5.09.345.90	70.490.116	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1	1
17	5.09.082.90	0.490.298	Junta do Suporte do Filtro de Óleo	1	1	1	1
18	5.09.307.90	70.490.118	Junta Central do Coletor de Admissão	2	2	2	2
19	5.09.109.98	0.490.736	Junta do Suporte da Bomba D'água	1	1	1	1
20	5.09.067.16	70.490.106	Junta Central do Coletor de Escapamento	1	1	1	1
21	5.09.306.90	70.490.117	Junta Lateral do Coletor de Admissão	2	2	2	2
22	5.09.074.98	0.490.275	Junta Vedadora da Haste de Válvula	1	1	1	1
23	5.09.309.98	70.490.091	Junta da Sucção da Bomba de Óleo	1	1	1	1
24	5.09.305.90	70.490.115	Junta da Tampa da Câmara D'água	2	2	2	2
25	5.09.061.90	70.490.024	Junta da Tampa de Acionamento do Taquímetro	2	2	2	2
26	5.09.156.98	70.490.049	Junta do Tubo de Sucção da Bomba de Óleo	1	1	1	1

8.09.655.90		
Código	Descrição	Qtd
5.00.112.28	Arruela 8,0 x 12,0 x 1,0 mm	13
5.00.140.24	Arruela 9,6 x 18,0 x 1,5 mm	06
5.00.141.30	Arruela 9,5 x 20,0 x 2,0 mm	06
5.00.156.29	Arruela 10,1 x 14,1 x 1,5 mm	12
5.00.197.25	Arruela 13,2 x 17,1 x 2,0 mm	12

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P1004 / P1004.4T / P1006 / P1006T



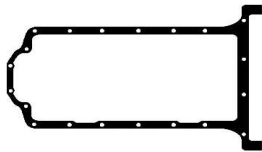
1



2



3



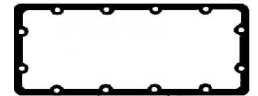
4



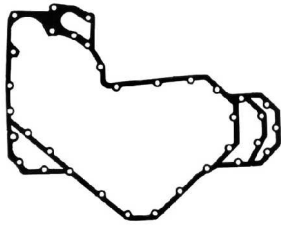
5



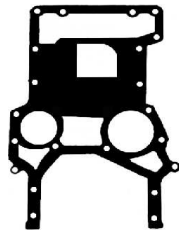
6



7



8



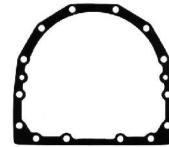
9



10



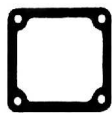
11



12



13



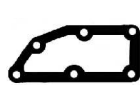
14



15



16



17



18



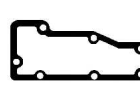
19



20



21



22



23



24



25



26



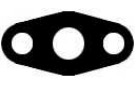
27



28



29



30



31



32



33



34



35



36



37



38



39



40

OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA



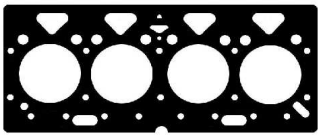
Tecnologia em Sistemas de Vedação

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL P1004 / P1004.4T / P1006 / P1006T

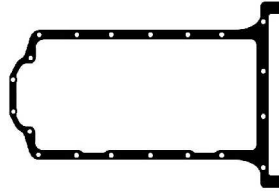
Ítem	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor Maxion 1006 (MF630 / 640 / 650 / 660 / 297 / 299 / 5320 / 680) Aspirado / Turbo s/ retentor	U5LTO179 / LB0053	6.09.1476.3
2	Jg. Juntas Motor Maxion 1006 (MF630 / 640 / 650 / 660 / 297 / 299 / 5320 / 680) Aspirado / Turbo c/ retentor	U5LTO179 / LB0053	7.09.1476.3
3	Jg. Juntas Motor Maxion P1004.4 Aspirado / Turbo s/ retentor		6.09.1405.3
4	Jg. Juntas Motor Maxion P1004.4 (MF5300 / 5310) c/ retentor		7.09.1405.3

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3	4
	RE01972S	01972	Retentor do Virabrequim Traseiro		1		1
	RE01050S	01050	Retentor do Virabrequim Dianteiro		1		1
1	5.09.714.00	3681H205	Junta do Cabeçote HTM-P	1	1		
2	5.09.393.00	3681E037	Junta do Cabeçote			1	1
3	5.09.711.90	3681H007	Junta do Câter	1	1		
4	5.09.253.90	36.815.721	Junta do Câter			1	1
5	5.09.701.40	3681C001	Junta da Tampa de Válvulas	1	1		
6	5.09.495.40	70.490.258	Junta da Tampa de Válvula			1	1
7	5.09.826.67	3684R004	Junta do Filtro de Óleo do Respiro	1	1	1	1
8	5.09.480.90	3681P011	Junta da Caixa de Distribuição / Árvore de Manivelas	1	1	1	1
9	5.09.470.90	3681P009	Junta da Caixa de Distribuição / Árvore de Manivelas	1	1	1	1
10	5.09.380.30	70490160	Coletor de Admissão / Escapamento	2	2	2	2
11	5.09.828.67	3687Y001	Filtro de Óleo	1	1	1	1
12	5.09.830.67	36817181	Junta da Tampa do Retentor	1	1	1	1
13	5.09.831.67	3682H003	Junta da Tampa de Inspeção da Distribuição	1	1	1	1
14	5.09.819.67	3684N008	Junta do Tubo do Escape	1	1	1	1
15	5.09.445.32	36.866.746	Junta do Coletor Escape Central	1	1	1	1
16	5.09.829.67	3687H005	Junta da Placa de Vedação da Tomada de Força	1	1	1	1
17	5.09.820.67	3685R005	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1	1
18	5.09.328.31	36862191	Junta do Coletor do Escapamento	2	2	2	2
19	5.09.832.67	3686A511	Junta do Filtro de Óleo Lubrificante	1	1	1	1
20	5.09.835.67	3686T004/006	Junta do Filtro de Óleo Lubrificante	1	1	1	1
21	5.09.833.67	36856104	Junta da Bomba de Combustível	1	1	1	1
22	5.09.821.67	3685F005	Junta Termostato / Carcaça	1	1	1	1
23	5.09.834.67	33828108	Junta da Bomba Injetora	1	1	1	1
24	5.09.702.90	3382P004	Junta da Bomba D'água	1	1	1	1
25	5.09.825.67	3684A004 / 001	Junta do Termostato	1	1	1	1
26	5.09.822.67	3683H006	Junta da Conexão do Termostato	1	1	1	1
27	5.09.841.67	36832143	Junta da Bomba de Óleo	1	1	1	1
28	5.09.827.67	3687W006	Junta do Filtro de Óleo Lubrificante	1	1	1	1
29	5.09.823.67	36831127	Junta da Entrada do Óleo	1	1	1	1
30	5.09.824.67	36832138	Junta da Saída do Óleo	1	1	1	1
31	5.09.838.67	3683H005	Junta Lateral da Árvore de Comando	1	1	1	1
32	5.09.839.67	3683N004	Junta do Respiro do Câter	1	1	1	1
33	5.09.836.67	0490.355	Junta da Bomba do Óleo	1	1	1	1
34	5.09.837.67	36.831.115	Junta da Bomba do Óleo	1	1	1	1
35	5.09.840.67	36.831.006	Junta	1	1	1	1
36	5.00.141.20	70.920.081	Arruela do Bico Injetor	6	6	4	4
37	5.09.429.41	33817117	Vedador da Haste de Válvula	12	12	8	8
38	5.09.678.40	70.730.046	Vedador do Injetor	6	6	4	4
39	5.09.454.31	70490161	Junta do Coletor de Admissão / Escapamento	2	2	2	2
40	5.09.450.32	36.885.008	Junta da Base da Turbina	1	1	1	1

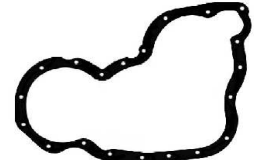
PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
P4000 / P4000T



1



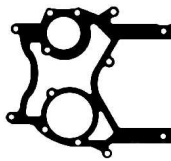
2



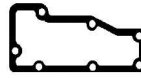
3



4



5



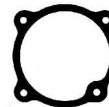
6



7



8



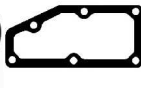
9



10



11



12



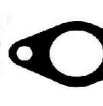
13



14



15



16



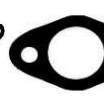
17



18



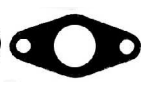
19



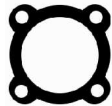
20



21



22



23



24



25



26



27



28



29



30



31



32



33

OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

6.00.147.50		
Código	Descrição	Qtd
5.00.101.23	Arruela Cu 6,4 x 9,8 x 1,0 mm	09
5.00.123.25	Arruela Al 8,3 x 5,0 x 2,0 mm	04
5.00.162.25	Arruela Al 10,0 x 20,0 x 2,0 mm	02
5.00.165.29	Arruela Al 10,0 x 14,0 x 1,5 mm	05
5.09.517.20	Aruela Cu7,3 x 15,0 x 2,0 mm	04



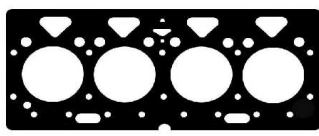
Tecnologia em Sistemas de Vedação

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL P4000 / P4000T

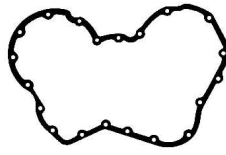
Item	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor P4000 / P4000T s/ retentor - MF290 / 292 / 610 / 620 / 275 / 283 / 5275 / 5285 / 5290 Turbo / Aspirado	P4008 / P4006	6.09.1475.3
2	Jg. Juntas Motor P4000 / P4000T c/ retentor - MF290 / 292 / 610 / 620 / 275 / 283 / 5275 / 5285 / 5290 Turbo / Aspirado	P4008 / P4006	7.09.1475.3

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2
	RE01972S	01972	Retentor Traseiro		1
	RE01050S	01050	Retentor Dianteiro		1
	5.00.070.49	02590	Retentor da Haste de Válvula		8
	6.00.1475.0		Kit de Arruelas	1	1
1	5.09.533.04	36.81E.016	Junta do Cabeçote HTM-P	1	1
2	5.09.253.90	36.815.721	Junta do Câmbio	1	1
3	5.09.248.90	36.813.137	Junta da Caixa de Distribuição	1	1
4	5.09.495.40	70.490.258	Junta da Tampa de Válvulas	1	1
5	5.09.490.90	36.814.137	Junta da Caixa de Distribuição / Bloco	1	1
6	5.09.257.90	36.853.514	Junta da Carcaça do Termostato/Bomba D'água	1	1
7	5.09.346.16	36.822.111	Junta do Tubo de Escapamento (p/ modelos MF610 / 290 s/ Turbo)	1	1
8	5.09.319.90	70.490.146	Junta da Bomba D'água (p/ modelos MF610 / 290)	1	1
9	5.09.317.57	36.825.107	Junta da Tampa de Inspeção / Caixa da Distribuição	1	1
10	5.09.516.30	36.88C.007	Junta do Coletor de Escapamento	2	2
11	5.09.264.94	36.862.517	Junta da Flange do Filtro de Óleo	1	1
12	5.09.183.98	36.851.409	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1
13	5.09.265.98	36.866.721	Junta da Bomba D'água	1	1
14	5.09.256.98	36.833.119	Junta do Acionador	1	1
15	5.09.179.96	36.866.462	Junta do Coletor de Admissão	1	1
16	5.09.452.90	70.490.280	Junta da Flange da Bomba Injetora	1	1
17	5.09.262.98	36.862.138	Junta da Tampa do Bocal do Abastecimento de Óleo	1	1
18	5.09.341.98	36.817.157	Junta da Flange do Retentor Traseiro	1	1
19	5.09.464.94	36.87M.006	Junta da Tampa Balanceador Dinam.	1	1
20	5.09.514.90	36.832.135	Junta da Flange do Tubo de Lubrificação	1	1
21	5.09.542.90	36.83L.002	Junta do Tubo de Sucção da Bomba de Óleo (p/ modelos MF620 / 292 / 610) Turbo	1	1
22	5.09.132.98	36.832.409	Junta do Tubo de Sucção da Bomba de Óleo (p/ modelos MF610 / 290)	1	1
23	5.09.710.30	70.490.283	Junta da Carcaça do Turboalimentador	1	1
24	5.09.527.90	36.861.454	Junta da Flange do Tubo de Lubrificação	1	1
25	5.09.261.98	36.862.151	Junta do Cotovelo da Saída de Água da Refrigeração	1	1
26	5.09.503.98	36.834.147	Junta da Carcaça da Válvula Termostática (p/ modelos MF620 / 292 / 610) Turbo	1	1
27	5.09.551.98	70.490.276	Junta da Conexão da Entrada D'água	1	1
28	5.09.421.94	36.856.102	Junta da Flange da Bomba de Combustível	1	1
29	5.09.508.90	36.832.131	Junta da Flange do Tubo de Escoamento do Óleo	1	1
30	5.09.258.90	36.862.131	Junta do Coletor de Admissão	1	1
31	5.09.259.90	36.862.133	Junta do Coletor de Admissão	1	1
32	5.09.450.32	36.885.008	Junta da Base da Turbina (p/ modelos MF620 / 292 / 610 Turbo)	1	1
33	5.09.471.98	36.817.181	Junta do Selo Traseiro de Óleo para Bloco de Cilindro	1	1

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
S4 / SAT



1



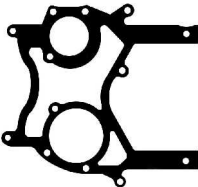
2



3



4



5



6



7



8



9



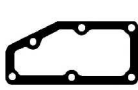
10



11



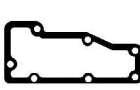
12



13



14



15



16



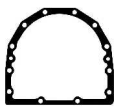
17



18



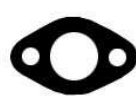
19



20



21



22



23



24



25



26



27



28

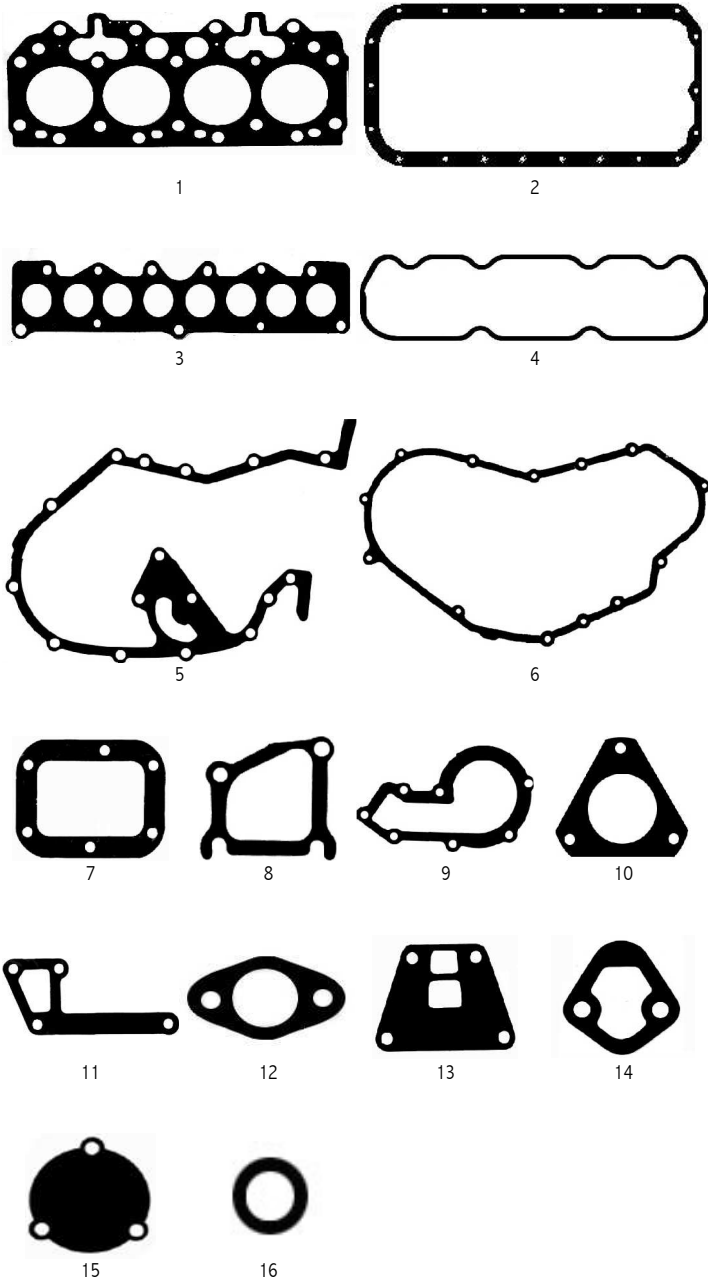
8.09.645.41		
Código	Descrição	Qtd
5.09.639.41	Vedador de Borracha do Cabeçote	01
5.09.640.41	Vedador da Tampa de Válvulas	04
5.09.641.41	Anel Vedador do Câter	02
5.09.642.41	Anel Vedador do Bico Injetor	04
5.09.643.41	Vedador da Caixa de Direção	01
5.09.644.41	Anel Vedador da Tampa do Cabeçote	01

Ítem	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor S4 - D20 / D40 / GMC 6150 / 6100 (Turbinado / Aspirado) s/ retentor F1000	S 4041 / 4040	6.09.1473.3
2	Jg. Juntas Motor S4 - D20 / D40 / GMC 6150 / 6100 (Turbinado / Aspirado) c/ retentor F1000	S 4041 / 4040	7.09.1473.3
3	Jg. Juntas Superior Motor S4 - D20 / D40 / GMC 6150 / Ford F1000	S 4041	7.09.3473.1

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3
	5.00.070.49	02590	Retentor da Haste de Válvula		8	8
	5.00.004.49	02590	Retentor Traseiro		1	
	5.00.001.49	01050	Retentor Dianteiro		1	
	8.09.645.41		Kit do Jogo de Borracha	1	1	
	5.09.644.41	70.590.011	Junta da Tampa do Cabeçote	1	1	1
1	5.09.533.04	36.81E.016	Junta do Cabeçote SAT HTM-P Turbo	1	1	1
2	5.09.435.98	70.490.259	Junta da Tampa da Caixa da Distribuição	1	1	
3	5.09.497.53	70.490.178	Junta do Câter	1	1	
4	5.09.495.40	70.490.258	Junta da Tampa das Válvulas	1	1	
5	5.09.490.90	36.814.137	Junta da Caixa da Distribuição	1	1	
6	5.09.234.98	36.865.511	Junta da Bomba de Vácuo	1	1	
7	5.09.450.32	36.885.008	Junta da Base da Turbina	1	1	1
8	5.09.447.30	36.88C.001	Junta do Coletor de Admissão (Traseira)	1	1	1
9	5.09.489.98	70.490.255	Junta da Bomba D'água	1	1	
10	5.09.496.98	70.490.144	Junta do Suporte da Bomba D'água	1	1	
11	5.09.446.30	36.88C.002	Junta do Coletor de Admissão (Central)	1	1	1
12	5.09.433.98	70.490.256	Junta do Filtro de Óleo Lubrificante	1	1	
13	5.09.183.98	36.851.409	Junta da Tampa Traseira do Cabeçote	1	1	1
14	5.09.516.30	36.88C.007	Junta do Coletor de Escapamento	2	2	2
15	5.09.257.98	36.853.514	Junta da Carcaça do Termostato	1	1	1
16	5.09.463.98	70.490.254	Junta da Conexão do Termostato	1	1	1
17	5.09.432.98	70.490.257	Junta da Conexão da Entrada de Ar	1	1	1
18	5.09.368.98	0.490.773	Junta do Adaptador da Bomba Injetora	1	1	
19	5.09.420.95	36.834.143	Junta da Bomba Injetora	1	1	
20	5.09.341.98	36.817.157	Junta da Tampa Traseira	1	1	
21	5.09.488.90	70.490.242	Junta da Entrada de Óleo da Turbina	1	1	1
22	5.09.500.98	70.490.156	Junta do Pescador	1	1	
23	5.09.518.32	36.88A.004	Junta Lateral da Turbina	1	1	1
24	5.09.421.94	36.856.102	Junta da Bomba Alimentadora	1	1	
25	5.09.444.30	36.88C.003	Junta do Coletor de Admissão (Dianteira)	1	1	1
26	5.09.517.20	70.920.104	Arruela Cu 7,3 x 15,3 x 1,98 / 2,08 mm	4	4	4
27	5.09.373.98	70.490.145	Junta da Bomba D'água	1	1	
28	5.09.508.90	36.832.131	Junta da Saída de Óleo da Turbina	1	1	1

OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO,
NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

PERKINS / MAXION / INTERNATIONAL
HS 2.5 L / HS 2.8 L TURBO



Item	Descrição	Nº Original	Nº ABR
1	Jg. Juntas Motor Maxion HS 2.5 / MB Sprinter / Ford Ranger / F1000T (4x2) HSO / GM S10/Blazer s/ retentor	HS001 / 051	6.09.1477.3
2	Jg. Juntas Motor Maxion HS 2.5 / MB Sprinter / Ford Ranger / F1000T (4x2) HSO / GM S10/Blazer c/ retentor	HS001 / 051	7.09.1477.3
3	Jg. Juntas Motor Maxion HS 2.8 / Ford Ranger s/ retentor	HS076 / 79	6.09.148.73
4	Jg. Juntas Motor Maxion HS 2.8 / Ford Ranger c/ retentor	HS076 / 79	7.09.1487.3

Fig.	Nº ABR	Nº Original	Aplicação	1	2	3	4
	5.00.111.49	05239	Retentor Traseiro do Virabrequim c/ base em Alumínio		1		1
	5.00.114.49	05353	Retentor do Eixo do Comando		1		1
	5.00.113.49	05413	Retentor da Tampa da Distribuição		1		1
	5.00.112.49	05352	Retentor Dianteiro do Virabrequim		1		1
	5.00.062.49	02396	Retentor da Haste de Válvula		8		8
	8.09.668.20		Kit do Jogo de Arruelas	1	1	1	1
1	5.09.653.00	70.490.307	Junta do Cabeçote 2.5L HTM-S	1	1		
1	5.09.624.00	ERR 5260	Junta do Cabeçote 2.8 L			1	1
2	5.09.654.50	70.490.300	Junta do Câster	1	1	1	1
3	5.09.771.47	70.490.308	Junta dos Coletores	1	1	1	1
4	5.09.636.44	70.490.309	Junta da Tampa de Válvulas	1	1	1	1
5	5.09.475.67	ERR 4860	Junta da Tampa Frontal do Bloco	1	1	1	1
6	5.09.484.67	ERR 4120	Junta da Tampa Frontal	1	1	1	1
7	5.09.476.67	ERR 2027	Junta da Bomba de Vácuo	1	1	1	1
7	5.09.481.67	ERR 2026	Junta	1	1	1	1
8	5.09.482.67	ERR 3490	Junta do Termostato	1	1	1	1
9	5.09.479.67	ERR 3284	Junta da Bomba D'água	1	1	1	1
10	5.09.477.67	ERR 2023	Junta da Bomba Injetora	1	1	1	1
11	5.09.473.67	ERR 2378	Junta da Bomba D'água p/ Bloco	1	1	1	1
12	5.09.472.67	ERR 1653	Junta do Óleo para Dreno	1	1	1	1
13	5.09.483.67	ERR 3283	Junta do Filtro de Óleo	1	1	1	1
14	5.09.474.67	ERR 2028	Junta da Bomba de Combustível	1	1	1	1
15	5.09.478.67	ERR 1561	Junta Frontal da Tampa	1	1	1	1
16	5.09.485.67	ERR 2344	Junta do Parafuso da Tampa Frontal	1	1	1	1

OS DESENHOS DAS PEÇAS QUE ILUSTRAM ESTE CATÁLOGO, NÃO SE ENCONTRAM EM ESCALA

8.09.668.20		
Código	Descrição	Qtd
5.00.099.23	Arruela Cu 6,0 x 10,0 x 1,0 mm	01
5.00.110.20	Arruela Cu 7,3 x 15,3 x 1,0 mm	04
5.00.110.24	Arruela Cu 7,3 x 15,3 x 2,0 mm	04
5.00.112.28	Arruela Al 8,0 x 12,0 x 1,0 mm	02
5.00.215.29	Arruela Al 14,0 x 20,0 x 1,5 mm	05
5.00.222.29	Arruela Al 14,5 x 21,0 x 1,5 mm	06
5.00.267.29	Arruela Al 20,0 x 26,0 x 1,5 mm	08
5.00.703.29	Arruela Al 18,0 x 22,0 x 1,5 mm	07
5.00.925.29	Arruela Al 12,2 x 18,0 x 1,5 mm	04