

Nome:	Longblock	Grupo de Função:	2104
Demarcação:	6.2L (-P & FORWARD)	Grupo de Função:	Shortblock,
Características:	PY22 GENV++ PEA2+	Descrição: Unidade de	Motor a gasolina (PCE)
Tipo de Peça:	K: Parte da	Medida: Local de	Peça VP: Volvo Penta 45030
Unidade de Troca:	montagem	Projeto: Responsável	
Relação de	3804943	pelo Projeto:	
Software:			

Domínio	Número da peça	Versão	DCN	Status
	3801943	P13	K-17215-83	Válido

Material

Tratamento de Superfície

Peso	Unidade de Peso	Fator	Peso / UoM	Precisão	Versão Pesada
276692	gram	1 x UoM	276692 g/peça	(0) Pesada	00

Características Especiais conforme a Norma 105-0007
Características Especiais: Não

Parte de Segurança: Não

Requisito de Documentação conforme o STD 5032,2:

Marcação D

Relato de Substâncias:
Nível esperado de relatório: Conteúdo da parte a ser reportado conforme o STD 100-0006 referente à Lista de Substâncias Aplicáveis mencionada abaixo.

Lista de Substâncias Aplicáveis (Padrão)
Lista vermelha da Volvo STD 100-0005

Referências Primárias

Domínio	Nome do desenho/descrição no arquivo	Descendência	DCN	SupplierID	Fornecedor

Domínio	Modelo Digital	Nome	Descendência	DCN

Domínio	Parte Técnica.	Nome	Descendência	DCN

Domínio	Amostra Mestre	Nome	Descendência	DCN

Partes Constituintes

Domínio	Número da peça	Nome	Quantidade	Posição	Status da	Versão	ChA	DCN	Características Especiais
	22167447	COLCHETE, 14 PIN	1		P05	Válido			Não
	8715145	GRAXA, EIXO DA HÉLICE	AR		P01	Válido			Não
	3853805	ALMOFADA DE BORRACHA, BUNDA,	2		P01	Válido			Não
	22012960	SUPORTE, SUPORTE DO MOTOR	1		P02	Válido			Não
	8714387 7408714387	LOCTITE, 271	AR		P01	Válido			Não
	22134288	ABSORVENTE DE SOM	1		P04	Válido			Não
	3850758	REBITE CEGA,-	2		P02	Válido			Não
	3860781	TINTA, 2 COMP H/S RED EPOX	1		P02	Válido			Não
	22029635	CINTO, AJUSTE ELÁSTICO	1		P03	Válido			Não
	22348532	GRAMPO, P-CLAMP, MANGUEIRA RETEN	1		P05	Válido			Não

Domínio	Nome do Número da Peça	Quantidade	Posição	Versão	Status	ChA		
	22093552 3852089	ADAPTADOR, O RING DE ENCHIMENTO DE ÓLEO, 38,738	1		P06 Válido	P05 Válido	P04 Válido	
	1 984725							
	21216CM 2200984725 7400984725		4					Não
	40005810	DECALQUE, PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DO			P01 Válido			Não,
	21373798	FILTRO DE ÓLEO 1, NÚMERO DE SÉRIE 1,			P05 Válido			não,
	22461872	SAÍDA DO AQUECEDOR 1			P06 Válido			não
	981749 7400981749	PLUGUE, 1/8-27 NPTF*9,5	1		P02 Válido			Não
	21718444 60114010 60114009	TAMPO, ARRUELA DE 5/8", 16,3*66,7*4,8 ARRUELA,	1 2		P03 Válido P01 Válido			Não não
	60114415 60113763 23345013	16,3*57,9*4,8 PARAFUSO DE FLANGE, PORCA HEXAGONAL M10*35, UNF*13,9	2 3 6		P01 Válido P01 Válido			não
		PARAFUSO HEXAGONAL, MOTOR PESSOA 2			P01 Válido			
	995451 5200995451 7400995451	PARAFUSO DE FLANGE, M6*20 1			P01 Válido			Não
	23198904 60113765 22844851 23077534	ADAPTADOR, BLOCO DE SAÍDA, ARRUELA DE MOLA, 16.2*27.6*4 PARAFUSOS, BALANCEADOR DE	1 2		P03 Válido Válido P01 Válido	P01	K-16478-35 deletado	
	60114415 22232059 22096587 22012958	VIRABREQUIM 1, CARÇA DO VOLANTE DE INÉRCIA, PARAFUSO DE FLANGE V6/V8 GE 1, M10*35 3 JUNTAS, COLETOR DE ESCAPE, 2 ADAPTADORES, CONEXÃO A			Válido P01 Válido P03 Válido P02 Válido			
		VÁCUO 1 SUPORTE, SUPORTE DO MOTOR			Características Especiais DCN			
		1			Não, não			
	22287141	RETENTOR DO PIANTE 1, FILTRO DE ÓLEO			P01 Válido			
	22725989	ADAPTAR 1 TUBO DE COMBUSTÍVEL, LINHA			P06 Válido			
	22060330	DE COMBUSTÍVEL ALTA 1 CLIPE DE TRAVA,			P03 Válido			
	3887198	LINHA DE COMBUSTÍVEL HI 1			P01 Válido			
	948211 2200948211 15-5280024 7400948211	BRISA DE CABO, 73	1		P02 Válido			Não
	3886181 22134292 22029631 22029457 22431479 21113844 23249014	PARAFUSO DE ENCAIXE, JUNTA DE ÓLEO, OLHO DE ELEVAÇÃO DO COOLER DE ÓLEO, COOLER DE ÓLEO V8, olho de levantamento do motor, V8 TRASEIRO E V-CAP, TAMPA E FILTRO AY STUD,	2 4 1 1 1 1		P03 Válido Válido P05 Válido P03 Válido P03 Válido P02 Válido P02 Válido Não	P02	K-16478-35 deletado	
		7/16-20/M11X1.50	1		Não Não Não			
			6					
	60113389 7460113389	PARAFUSO DE FLANGE, M8*20	1		P02 Válido			
	23501552 23007427 22746891	DECALQUE, SUBSTITUIÇÃO DA EPA AMORTECEDOR DE VIBRAÇÃO,	1 1		P01 Válido P01 Válido P01 Válido			Não não
	22755593 22755591	RETENTOR DE PORCA TORSIONA, LINHA DE ÓLEO SPIRALOCK,	6 1		P05 Válido P05 Válido Não Não		Excluído K-16478-35	não não
		LINHA DE ÓLEO V8-2, V8-2	1		Não		Excluído K-16478-35	não
	60113391 7460113391	PORCA HEXAGONAL, M10*8.4	2		P02 Válido			Não
	60115025 7000138-10 60114859	MÁQUINA DE ARRUELA, 10,5*20*2 A, 10,5*18*0,9	2		P01 Válido P01 Válido P01 Válido			Não Não
		MÁQUINA DE ARRUELA, 10,5*20*2	1					Não
		ARRUELA DE TRAVA, 10,5*18*0,9	4		P01 Válido	Não		Não

Domínio	Nome do Número da Peça		Quantidade	Posição	Versão	Status	ChA	Características Especiais
	60113391 7460113391	PORCA HEXAGONAL, M10*8.4	3		P02	Válido		Não
	60113391 7460113391	PORCA HEXAGONAL, M10*8.4	3		P02	Válido		Não
	60113928	STUD,M 8*55*39	4		P02	Válido	P02 Válido	Não
	60113391 7460113391	PORCA HEXAGONAL, M10*8.4	1					Não
	995463 7400995463	PARAFUSO DE FLANGE, M8*25	4		P01	Válido		Não
	3852158	ABRAÇADEIRA DE CABO,-	1		P01	Válido	P01 Válido	Não
	995453 7400995453	PARAFUSO DE FLANGE, M6*30	1					Não
	60114859	ARRUELA DE TRAVA, 10,5*18*0,9	2		P01	Válido		Não
	60114859	ARRUELA DE TRAVAMENTO, 10,5*18*0,9	2		P01	Válido		Não
	125363 7003563	ANEL DE 63,1*3,53	1		P01	Válido		Não
	3852434	SUPORTE DE GRAMPO, TEE,	1		P03	válido		Não
	22161286	TUBO DE ENCHIMENTO DO	1		P07	válido		não
	21261032	CONECTOR, ÓLEO DO MOTOR	1		P02	válido		não
	22287141	STUD	1		P01	válido		não
	22287141	STUD	1		P01	válido		
	20808207 7420808207	TAMPA DO DEPÓSITO DE ÓLEO, PRETA	1		P05	válido		Não
	3852434	GRAMPO	2		P03	Válido	P03	Não, não, não
	3852434	CLAMP	1		Válido		P01	
	8714388	LOCTITE, 592	AR		Válido		P03	
	3852434	DECALQUE DA GRAMPA, TAMPA	1		Válido		P01	Não
	23501552	DE REPOSIÇÃO DA EPA, LINHA	1		Válido		P02	Não
	24577879	DE ÓLEO DA CONEXÃO OETIKER	1		Válido		P04	Não
	24508220	3/4", V8 - ADAPTADOR PARA	1		Válido		P02	Não
	24568654	CONECTOR, TAMPA DA LINHA DE	2		Válido		P02	
	24577879	ÓLEO, TAMPA DA CONEXÃO	2		Válido		P02	
	24577879	OETIKER 3/4", CONEXÃO OETIKER	2		Válido		P01	
	24577879	3/4"	1		Válido			
	976559 7400976559	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA, 25,4-28,6	1					Não
	976559 7400976559	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA, 25,4-28,6	1		P01	Válido		Não
	976559 7400976559	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA, 25,4-28,6	2		P01	Válido		Não
	978176 7400978176	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA, 23,9-27,1	1		P01 Válido	Adicionado	K-16478-35 deletado	Não
	984758 2200984758 7400984758	PARAFUSO DE FLANGE, M10*70	2		P03	Válido		Não
	24833067	COBERTURA, VOLANTE, TOPO	1		P05	Válido	P03 Válido	Não
	984754 282299Z03C 7400984754	PARAFUSO DE FLANGE, M10*35	1					Não
	24833072	JUNTA, MOTOR DE	1		P04	Válido		Não
	26111922	PARTIDA, 6.2L - L87 GM 1274	1		P01	Válido		
	23052165	PARAFUSO HEXAGONAL, VOLANTE DE INÉRCIO HO 3			P01	Válido		
	24635240	CONECTOR, LINHA DE ÓLEO 2, LINHA			P03	Válido	Adicionado	K-16478-35
	24508217	DE ÓLEO, V8 - FILTRO PARA UM			P04	Válido	Adicionado	K-16478-35
	24601712	ADAPTADOR 1, BLOCO DE SAÍDA 1,			P01	Válido	Adicionado	K-16478-35
	24833070	TAMPA DO BLOCO DE SAÍDA, VOLANTE			P04	Válido		
	24910358	DE INÉRCIO, MOTOR 1 INFERIOR, 6.2L -			P04	Válido	Excluído	K-17179-32
	22358178	L87 GM 1273 1 MANGUEIRA, TUBO DE			P02	Válido		
	24507933	ABASTECIMENTO DE ÓLEO, RETENÇÃO			P02	Válido	Excluído K-16478-35	Excluído
	24507933	1, RETENÇÃO DA LINHA 4, RETENÇÃO 2			Válido		K-16478-35	Excluído
	24507933	DA LINHA DE ÓLEO, LINHA 2			Adicionado		K-16478-35 Não Não Não Não	

Domínio	Número da peça	Nome	Quantidade	Posição	Status da Versão	ChA	DCN	Características Especiais	
	978176 7400978176	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA, 23,9-27,1	2		P01	Válido	Excluído	K-16478-35	Não
	978176 7400978176	BRAÇADEIRA DE MANGUEIRA, 23,9-27,1	1		P01	Válido	Excluído	K-16478-35	Não
	24524186	MOTOR, 6,2L - L87 GM 1270	1		P02	Válido	Excluído	K-16380-01	Não
	21682793	PETRÓLEO, GÁS SEMI-SINTÉTICO EM	AR		P01	Válido			Não

Requisitos de BDAT/Marca

Distinção da Marca: A ser determinada após o mercado
Branding: A ser determinada

Marcado de acordo com o STD 5051,16

Posição	Método de Marcação	Marcação	Básica Texto livre/ Marcação Suplementar	Tamanho do Texto

Desenho de referência:

