Donaldson®

SOLUÇÕES DE FILTRAGEM



RUTHZIL TRATOR COMERCIAL DE PEÇAS LTDA 11 97083-6812 ROLANDO CITRANGULO

CATÁLOGO DE PRODUTOS

Donaldson®
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

ÍNDICE



LINHA AGRICULTURA

AGRALE	PG. 3 a 5
CASE	PG. 5 a 6
CATERPILLAR	PG. 6
CBT	PG. 6 a 7
DEUTZ FAHR	PG. 8 a 9
JOHN DEERE	PG. 9 a 14
MASSEY FERGUSSON	PG. 14 a 18
NEW HOLLAND	PG. 19 a 24

LINHA CAMINHÕES

AGRALE	PG. 26 a 27
CHRYSLER	PG. 27
FIAT	PG. 27 a 28
FORD	PG. 28 a 34
GM	PG. 34 a 35
IVECO	PG. 35 a 36
MERCEDES-BENZ	PG. 37 a 43
NAVISTAR	PG. 43
PUMA	PG. 44
SCANIA	PG. 44 a 46
VOLKSWAGEN	PG. 47 a 50
VOLVO	PG. 51 a 53

LINHA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

ATLAS COPCO	PG. 55 a 57
BOBCAT	PG. 57 a 58
CASE	PG. 58 a 67
CATERPILLAR	PG. 67 a 146
CUMMINS	PG. 146 a 147

LINHA MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS

FIAT	PG. 148
JACTO	PG. 148
JCB	PG. 149 a 150
KOMATSU	PG. 150 a 154
LIEBHERR	PG. 154 a 156
MONTANA PARRUDA	PG. 156
SCANIA	PG. 156
TEREX	PG. 156 a 160
VALTRA	PG. 160 a 162
VOLVO	PG. 163
YANMAR	PG. 164
ZOOMLION	PG. 164

LINHA ÔNIBUS

AGRALE	PG. 166
ASIA MOTORS	PG. 166
FIAT	PG. 166 a 167
FORD	PG. 167
GM	PG. 167
IVECO	PG. 167
MERCEDES-BENZ	PG. 167 a 172
SCANIA	PG. 172 a 174
VOLKSWAGEN	PG. 174 a 175
VOLVO	PG. 175 a 177

LINHAS UTILITÁRIOS

ASIA MOTORS	PG. 179
CHRYSLER	PG. 179
CITROËN	PG. 179
FIAT	PG. 179 a 180
FORD	PG. 180 a 181
GM	PG. 181
HYUNDAI	PG. 182
IVECO	PG. 182
KIA MOTORS	PG. 182
MERCEDES-BENZ	PG. 182 a 183
MAZDA	PG. 183
MITSUBISHI	PG. 183
NISSAN	PG. 184
PEUGEOT	PG. 184
RENAULT	PG. 184
TOYOTA	PG. 184 a 185
VOLKSWAGEN	PG. 185

REFERÊNCIA CRUZADA

ACDELCO	PG. 187
AGCO	PG. 187
AGRALE	PG. 187
BALDWIN	PG. 187 a 188
BOSCH	PG. 188 a 189
CASE	PG. 189 a 190
CATERPILLAR	PG. 190 a 191
CBT	PG. 191
CHRYSLER	PG. 191
CUMMINS	PG. 191

REFERÊNCIA CRUZADA

FIAT	PG. 191 a 192
FLEETGUARD	PG. 192 a 193
FORD	PG. 193 a 194
FRAM	PG. 194
GM	PG. 194 a 195
HENGST	PG. 195
HYUNDAI	PG. 195
IVECO	PG. 195
JOHN DEERE	PG. 195 a 196
KOMATSU	PG. 196
MAHLE	PG. 196 a 197
MANN HUMMEL	PG. 197 a 198
MASSEY FERGUSON	PG. 198
MERCEDES-BENZ	PG. 198 a 199
MITSUBISH	PG. 199
MWM	PG. 199 a 200
NEW HOLLAND	PG. 200
NISSAN	PG. 200
PARKER	PG. 200
PERKINS	PG. 200
RENAULT	PG. 200 a 201
SCANIA	PG. 201
TECFIL	PG. 201 a 202
TOYOTA	PG. 202
VALMET	PG. 203
VOLKSWAGEN	PG. 203
VOLVO	PG. 203 a 204
VOX	PG. 204 a 205
WABCO	PG. 205

LINHA
AGRÍCOLA



Donaldson®
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
AGRALE														
260	OM 352 A	1976	1982	P500929		P550860 P550060			P550171					
900 T	MPL Turbo 3cil			P500929		P550860 P550060		P556245	P550185					
2500	Perkins 6358							P556245	P554407					
3000	318.3 Álcool	1983		P500929										
3500	318.3 Álcool	1983		P500929										
4100	Agrale M93	1999		P778979		P553004		P550440	P550318					
4100.4	Agrale M93	1999		P778979		P553004		P550440	P550318					
4110				P771561	P776695		P550588		P553771			P552409		
4118.4	Agrale M95W	2004		P778979		P553004			P550318					
4120	Agrale MD190	2000		P778979		P553004								
4130				P771561	P776695		P550588		P553771			P552409		
4150				P771508	P776696		P550588		P551604					
4230	M790	1996		P778404		P553004			P550318					
4320	Agrale M790	2001		P778979		P553004			P550318					
4230.4	Agrale M790	2001		P778979		P553004			P550318					
5060	MWM 229/3	1999		P181089		P550860			P553771					
5070	MWM 229/4	1999		P181089		P550860			P553771					
5075 4x2/4x4	MWM D229-4	2003		P181089		P550860	P550844		P553771					
5080	MWM D229-4	1999		P181089		P550860	P550844		P553771					
5085 4x2/4x4	MWM D229-4	2002		P181089		P550860	P550844		P553771					
6110	MWM TD 229 EC4 Turbo	2004		P778994			P550844		P553771					
6150				P782104	P782107		P550844		P551604					
BX 6150 CH/ SH	MWM TD 229 EC6 Turbo	2004		P782104		P550860	P550844		P553771					
BX 6180 CH/ SH	MWM TD 229 EC6 Turbo	2004		P782104		P550860	P550844		P553771					
8420	Perkins A4248	1986						P556245	P554403			P552409		
BF 4150	MWM TD 229/6	1992		P771508		P550860 P550060	P550587 P550588 P550844							
BX 100	MWM TD229 EC4	1980	1989	P771561		P550860 P550060	P550587 P550588		P553771					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
AGRALE														
BX 100	MWM D229 EC4	1990	1995	P771561		P550860 P550060	P550587 P550588		P553771					
BX 130	MWM D229/4	1990	1995	P140131			P550587 P550588	P556245	P553771					
BX 4100	MWM TD299 EC4	1980		P771561		P550860 P550060	P550587 P550588 P550844		P553771					
BX 4100 Turbo	MWM D229/4D	1980		P771561		P550860 P550060	P550587 P550588 P550844		P553771					
BX 4110	MWM TD 299/4	1990		P771561			P550587 P550588		P553771					
BX 4130	MWM TD2296	1980		P771561		P550860 P550060	P550587 P550588 P550844		P553771					
BX 4130	MWM TD2296	1990		P771561				P556245						
BX 4190	Deutz BF 6L913C			P771508			P550587 P550588	P556245	P559418					
BX 460	MWM D229/6			P140131		P553004		P556245	P553771					
BX 4.60	Deutz BF 6L913			P771561		P550860 P550060	P550587 P550588		P559418					
BX 4.90	MWM D229/4			P771561		P550860 P550060	P550587 P550588 P550844		P553771					
BX60	Deutz F3L913			P140131			P550587 P550588	P556245	P553771					
BX 60	MWM D229/6			P140131			P550587 P550588	P556245	P553771					
BX 6.150	MWM D229/6	2004		P778994			P550587 P550588							
BX 6.150	MWM 4-10TCA			P782104			P502455 P550587 P550588		P553771					
BX90	MWM D229/4	1990		P771561		P550860 P550060	P550587 P550588		P553771					
M790	Agrale M790			P778979		P550318			P550318					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
AGRALE														
M80	M80			P778979			P550587 P550588							
M85	Agrale M85						P550587 P550588							
M90ID	Agrale M90ID						P550587 P550588							
M93ID	Agrale M93ID						P550587 P550588							
T 4100	Agrale M90	1972					P550844		P550318					
T 4100	Agrale M90	1983				P553004			P550318					
T 4200/4300 (4300 Câmbio)	Agrale M790	1983				P553004	P550844		P550318					
T410	Agrale M90								P550318					
T416	Agrale M90								P550318					
T420	Agrale M90						P550844		P550318					
T440	Agrale M90	1972					P550844		P550318					
CASE														
2155 Colheitadeira de Algodão				P525943	P525944				P553548					
2255 Colheitadeira de Algodão				P525943	P525944				P553548					
2188 Colheitadeira de Soja	Axial			P548900	P548901				P553548			P164381		
2388 Colheitadeira de Soja	Axial			P548900	P548901				P553548			P164381		
2388	Cummins	1998					P551329	P553004						
2555	Cummins	1998					P551329	P553004						
600, 660	Case Importado			P181054					P550008					
660	MWM D225/3		1978			P550061								
660	MWM D225/6		1978			P550860		P550060	P553771					
740	Volvo penta turbo	1998				P556245		P556245	P550008					
7700	Caterpillar 3706								P554004					
7700	Cummins						P551329	P553004						

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
8920				P525943	P525944				P525944			P170949	P164384	
8940				P525943	P525944				P525944			P170949	P164384	
CA1170, 1175	MWM D225/ 6-229/6			P181088	P776694	P550860		P550860	P553771					
CA1175DS	MWM TD 229/6			P771508	P776696	P550860		P550860	P551604					
CA1175DS	Perkins 6.354T			P771508	P776696	P556245			P554407					
CA875, CA1140	MWM D226/4	1979		P181088	P776694	P550860		P550860	P559418					
E 7000/ E 7700				P181002	P119372							P553293	P551323 P171613	
E 8000/ E 8800				P182042	P128408	P505932	P558000 P505961	P553004	P550318 P553000					
MX 110	Cummins			P547331	P780523				P558615			P560653		
MX 135	Cummins			P547331	P780523				P558615			P560653		
MX 220				P786568	P786843		P550844		P553548			P170949	P164384	
MX 240				P786568	P786843		P550844		P553548			P170949	P164384	
MX 270				P786568	P786843		P550844		P553548			P170949	P164384	
MXM 135	Motor NH											P502224		
MXM 180	Motor NH											P502224		
CATERPILLAR														
508	2HD1			P532499		P557440								
508	9DA1					P557440								
508	9NC1			P532499		P557440								
TR96	CAT 636					P557440								
CBT														
1000	OM 314 3.8 L 8V SOHV L4	Jan-70	Dez-77					P556245	P550184					
1065	OM 314 3.8 L 8V SOHV L4	Dez-73	Dez-78			P550860 P550060			P550171					
1090	6357 5.8 L 12V SOHV L6	Jan-67	Dez-77					P556245	P550185					
1090	6357 5.8 L 12V SOHV L6	Jan-67	Dez-77	P771561				P556245	P554407					
1090	6357 5.8 L 12V SOHV L6	Jan-67	Dez-77					P556245						
1105	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Dez-74	Dez-78	P500929		P550860 P550060			P550171					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CBT														
1105	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Dez-74	Dez-78	P500929		P550860 P550060	P550587 P550588							
2070	4236 3.3 L 8V SOHV L4	Jan-78	Jan-84					P556245						
2080	OM 314 3.8 L 8V SOHV L4	Jan-78	Jan-84			P550860 P550060			P550171					
2100	6357 5.8 L 12V SOHV L6	Jan-78	Jan-82					P556245	P550185					
2100	6357 5.8 L 12V SOHV L6	Jan-78	Jan-82	P771561				P556245	P554407					
2105	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Jan-78	Jan-94	P500929		P550860 P550060								
2105	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Jan-78	Jan-94	P500929		P550860 P550060			P550171					
2105	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Jan-78	Jan-94	P771561		P550860 P550060								
2105 Bufalo	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Jan-78	Jan-94	P500929		P550860 P550060								
2400	BR 4 3.5 L 8V SOHV L4	Jan-76	Jan-79	P771508				P553261						
2400	BR 4 3.5 L 8V SOHV L4	Jan-76	Jan-79					P553261						
2500	6357 5.8 L 12V SOHV L6							P556245	P554407					
2600 Canavieiro	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Jan-82	Jan-86	P771561		P550860 P550060								
8060	OM 352 5.7 L 12V SOHV L6	Jan-84	Jan-99	P500929		P550860 P550060								
8420	4248 4.1 L 8V SOHV L4	Jan-84	Jan-99					P556245	P554403			P552409		
8240 Álcool	4248 4.1 L 8V SOHV L4	Jan-84	Jan-99						P554403			P552409		
8260 4x4	635.4 5.8 L 12V SOHV L6	Jan-84	Jan-99	P500929				P556245	P554407					
8440	MWM D229-4 VT 4.0 L 12V SOHV L6	Jan-84	Jan-99	P181089		P550860 P550060			P559418					
8450 4x4	MWM D229-6 5.9 L 12V SOHV L6	Jan-89	Jan-99	P771561		P550860 P550060			P553771					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
DEUTZ FAHR														
5680 H/HTS	BF 6M 1013C	1999		P771558	P777551	P553004								
5690 H/HTS	BF 6M 1013C	1999		P771558	P777551	P553004								
580 Tração simples/ dupla	F 3L 913			P140131	P777523				P553771					
Ax 100				P181088	P776694				P553771					
Ax100C				P181089	P777524	P553004			P553771					
AX120				P181088	P776694	P553004			P553771					
AX120 S				P181088	P776694	P553004			P553771					
AX160	BF 6L 913			P771561	P776695	P553004			P553771					
AX 160-S Turbo	BF6L 913 T	1979		P771561	P776695			P553004	P553771					
AS 460	F3 L 913			P140131	P777523			P553004	P553771					
AX 4.75-4.75	FA L913			P181089	P777524			P553004	P553771					
AX 4.100/ L	F5 L 913			P181089	P777524			P553004	P553771					
AX 4.120/ L	F6 913			P181088	P776694				P553771					
AX 4.140	BF6 L 913T			P771561	P776695	P553004			P553771					
AX 4.145	F6 913			P771561	P776695	P553004			P553771					
AX 4160	BF6 L 913T			P771561	P776695	P553004			P553771					
AX 4190	BF6 913C			P771508	P776696	P553004			P553771					
AX 5125						P553004								
AX 5145	F6 913			P771561	P776695	P553004			P553771					
AX 5170 Turbo				P771508	P776696	P553004			P553771					
AX 5190	BF6L 913C			P771508	P776696	P553004			P553771					
AX565	F3L 913			P140131	P777523				P553771					
AX565						P553004								
AX580								P553004						
AX850				P140131	P777523				P553771					
AX5125								P553004	P553771					
AX 80				P181089	P181089			P553004	P553771					
AX 80-S/-C/AX 100-s				P181089	P181089			P553004	P553771					
DI75, DR75, DI750, DR750, DM75, DM90						P550061								
DL50, DR50, DM90	Deutz AF3/41912							P553004	P559418					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
DEUTZ FAHR														
DM40, 55						P550061								
DX 120	F6 L 913			P181088	P776694				P553771					
DX160	FBF6L 913			P771561	P776695									
DX 900	F6L 913			P181088	P776694				P553771					
M 2000	M 2385 F6L912			P771561	P776695			P553004						
M2385	F6L 912			P771561	P776695			P553004						
Optima e Colheitadeira	BF6 913			P771561	P776695			P553004						
JOHN DEERE														
140				P771508										
170				P771508										
1000	MWM D229/4 - OM 352		1982	P771561 P500917	P776695 P500957	P550860 P550060			P550171			P552409		
1000			1982	P771561 P500917	P776696	P550860 P550060			P559418			P552409		
1000	OM 352		1979	P771561 P500917	P776695 P500957	P550860 P550060			P550171			P552409 P550140		
1000	MWM D229/4	1979				P550860 P556245 P550060			P559418			P552409		
1000	OM 352	1982	1983	P771561 P500917	P776695 P500957	P550860 P550060						P552409		
1165 / 1175									P550020					
1165 Colheitadeira Série 45025	JD6068T	1998		P771508	P776696				P550020					
1165 Colheitadeira Série 45026	JD6068T			P771508	P776696				P551352					
1175 Colheitadeira Série 45025	JD6068T	1998		P771508	P776696		P550844		P550020					
1175 Colheitadeira Série 45026	JD6068T			P771508	P776696		P550844		P551352					
1185 Colheitadeira	JD6068T			P771508	P776696		P550844							
1185				P181137	P776697		P550844		P558329					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
JOHN DEERE														
1250 Colheitadeira	JD6068T	1998							P550020					
1450 Colheitadeira Série 70001	JD6068T	2001		P771508	P776696		P550844		P551352					
1470 Colheitadeira				P771508	P776696		P550844 P551424		P551352					
1550 Colheitadeira Série 70001	JD6081 HT	2001		P771561 P500917	P776695 P500957		P550844							
1570 Colheitadeira				P181043	P776695		P550844	P558329						
1650 Colheitadeira	JD6068T	1998							P550020					
1654				P606119	P606121		P550844 P551435 P551422		P550779			P764668		
1854				P606119	P606121		P550844 P551435 P551422		P550779			P764668		
2000	OM 352		1979	P771561		P550860 P550060			P550171			P550140		
2000/2200	OM 352	1982	1983	P771561		P550860 P550060						P552409 P550140		
2200	OM 352		1979	P771561		P550860 P550060			P550171			P552409		
2054				P606119	P606121		P550844 P551435 P551422		P550779			P764668		
3510 Colheitadeira				P781098 P532931	P781102	P551027	P551124	P559148	P550938			P172467		
3520 Colheitadeira				P781098 P532931	P781102	P551027	P551124	P559148	P550938			P172467		
3522 Colheitadeira				P781098 P532931	P781102	P551027	P551124	P559148	P550938			P172467		
4630				P606120	P606121		P551422 P551435		P550779					
4730				P619334	P547520		P551422 P551435		P550779					
5000				P181088	P776694		P550088							
5055				P609221	P608599		P551423							

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
JOHN DEERE														
5075				P609221	P608599		P551423							
5078							P551423		P551352					
5303	JD3029D											P165877		
5403	JD4045D								P550020			P165877		
5403	JD3029T	2002							P550020			P165877		
5425N ESTREITO	JD 4045D											P165877		
5600(4X2)		1997		P181088	P776694		P550844		P550020			P164381 P165877		
5603	JD4045D	2002										P165877		
5605									P550020					
5605	JD4045D	2002							P551352					
5700 (4x4)		1977		P181088	P776694		P550844		P550020			P164381 P165877		
5705 Série 36689	JD4045D			P181088 P500929			P550844		P550020			P165877		
5705 Série 350	JD4045T	2002							P551352			P165877		
6000				P181088	P776694		P550088							
6110D				P606119	P606121		P551435		P550779					
6110E				P606119	P606121		P550844		P551352					
6110J				P606119	P606121		P550844		P551352					
6125E 6 CYL				P606119	P606121		P550844		P551352					
6125 J 6 CYL				P606119	P606121		P550844		P551352					
6130J				P606119	P606121		P550844		P551352					
6145J				P606120	P606121		P550844 P551424		P551352					
6165D				P606119	P606121		P551424 P551435 P551430							
6165J				P606120	P606121		P550844 P551424		P551352					
6180J				P606120	P606121		P550844 P551424		P551352					
6200	OM352	1985		P771561		P550860 P550060								

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
JOHN DEERE														
6200	OM 352	1986		P771561		P550860 P550060								
6200	SLC								P550020					
6200 TURBO	OM 352 A	1985		P771508					P553925					
6200 TURBO	OM 352	1986		P771508		P550860 P550060			P553925					
6300	OM 366	1994		P771561			P550844		P550315					
6300	JD6059T	1996		P181088	P776694		P550844		P550020			P764668 P164381 P165877		
6300	SLC			P181088 P500929					P550020					
6400	JD6059T	2002							P550020					
6400									P550020					
6405	JD404ST	2002		P181088 P500929			P550844		P551352			P764668 P164381		
6405									P550020					
6415	JD4045T						P550844		P551352			P764668 P164381		
6415 CLASSIC Série 350	JD4045T						P550844		P551352			P764668 P164381		
6500	JD6059T			P771561			P550844		P550020			P764668 P164381		
6600	JD6059T	1996		P771561	P776695		P550844		P550020			P764668 P164381		
6605	JD9068T	2002					P550844					P764668 P164381		
6605							P550844		P550020					
6615	JD6068T						P550844		P551352			P764668 P164381		
6615 CLASSIC Série 350	JD6068T						P550844		P551352					
7000				P181088	P776694		P550088							
7195 J				P619334	P547520		P551435		P550779					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
JOHN DEERE														
7200	7200								P550020					
7205 J				P619334	P547520		P551435 P551422		P550779					
7210 J				P619334	P547520		P551435 P551422		P550779					
7225 J				P619334	P547520		P551435 P551422		P550779					
7350				P532931								P164174		
7500				P771561	P776695		P550844		P550020			P165877 P164381		
7500/7700	MWM TD 229 EC	1994		P771508		P550860 P550060			P553771					
7500/7700	OM 366A	1994		P771508					P550315					
7500	JD6059T	1996		P771561			P550844		P550020			P164378		
7505	JD6068T	2002					P550844		P551352			P164378		
7515	JD6068T			P606120	P606121		P550844		P551352			P764668 P164381		
7660				P618931 P532931	P618932				P550938			P164375		
7715				P619334	P547520		P551435 P551422 P551435		P550779			P569401 P176207		
7810	JD6068T	2001					P551424 P551428		P551352			P164378		
7815J				P619334	P547520		P551435 P551422		P550779					
7815	JD6068H			P619334	P547520		P551435 P551422 P551435		P550779			P164378 P569401 P176207		
8260R				P617646	P617645 P617645							P165659		
8300				P533930	P538456				P558329			P170949	P173737	
8335R				P617646	P617645 P617645							P165659		
8410				P533930	P538456				P558329			P170949	P173737	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
JOHN DEERE														
9470 STS				P532931			P551422		P550779			P170950		
9570 STS				P618931 P532931	P618932				P550779					
9670 STS				P618931 P532931	P618932				P550938			P170950		
9770 STS				P618931 P532931	P618932				P550938			P170950		
9965 Colheitadeira de Algodão	JD6081HT			P182091	P130772		P550844		P558329			P550693		
9970 Colheitadeira de Algodão	JD6081HT			P182091	P130772		P550844		P558329			P550693		
9976 Colheitadeira	JD6081HT						P550844							
JD 860/JD 860A	DETROIT 6.71							P550540						
STS - 9650				P533235	P533723		P551767		P558329		P532931	P170950		
STS - 9750				P612469	P612470		P551767		P558329			P170950		
S680												P170950		
WA 14/ WA 17	CUMMINS					P550105			P550516 P550750					
MASSEY FERGUSON														
32 Colheitadeira	Valtra/Sisu 620DS	2004		P782104										
34 Colheitadeira	Cummins 6CT8.3C	2001		P782105		P553004	P551329 P550844		P782105			P763956		
35	Perkins 3152		1974			P551167		P556245	P550184					
38 Colheitadeira	Cummins 6CTA 8.3C	2001				P553004	P551329 P550844		P782105			P763956		
50/50X/55X	Perkins 3152		1974			P551167		P556245	P550184					
65/65X	Perkins 4.236/4.248		1980					P556245	P554403					
85/85X	MWM D225/4	1976	1978			P550860		P556245	P559418					
85/85X	MWM D225/4		1975			P550860		P556245						
85X		1976	1980					P556245	P554403					
95/95X	Perkins 6.357	1971						P556245	P550185					
95/95X	Perkins 4.236/4000	1994		P500929				P556245	P554403					
130	A4.107	1966	1972						P550183					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
MASSEY FERGUSON														
133 S	A3.144								P550183					
155	AD 4.203								P550183					
175	Perkins								P550183					
177	A4.236								P550183					
178	A4.248								P550183					
180	AD4.236	1964	1975						P550183					
185	AD4.236								P550183					
210/210X	Perkins 4.203	1978	1981					P556245	P554403					
220	Perkins 4.203/4.248	1978	1981					P556245	P554403					
233	AD3.152			P140131				P556245	P554408					
235	AD3.152			P140131				P556245	P550184					
235	AD3.152			P140131				P556245	P554408					
250	Perkins 4.236	1972	1981	P181089				P556245	P554403					
250	AD3.152	1976		P140131				P556245	P554408					
250	AD3.152		1975	P140131				P556245	P550184					
250X/ SE	AD3.152	1999		P778984		P556287			P554408					
250XE	Simpson 2500, 3 cil	2002		P778984		P556287			P554408					
250XF	A3-2.5	2002		P778984		P556287			P554408					
255	Simpson 2500, 3 cil	2002		P778984		P556287			P554408					
262	Perkins D3.152T			P778984		P556287								
265	Perkins 4.236	1971	1997	P181089				P556245	P554403					
265	Perkins 4.203	1974	1975	P140131				P556245						
265	Perkins 4.203	1976		P140131				P556245	P554408					
265	Perkins 4.236	1998		P778989				P554403	P554403					
265	MWM A4 4.1	2002		P778989				P554403	P554403					
265 F	MWM A4 3.9	2002		P778989				P554403	P554403					
270	Perkins 4.236	1977		P181089				P556245	P554403					
272	Perkins 4.236	1991		P181089				P556245	P554403					
275	Perkins 4.236/4.248	1977		P181089	P777524			P556245	P554403					
275	International P-4000	2000		P778989	P780030			P556245	P554403					
275	MWMA4 4.1	2002		P778989				P556245	P554403					
283	Maxion	1994		P181089				P556245	P554403					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
MASSEY FERGUSON														
283	Perkins 4000	2001		P778989		P556287			P554403					
283	MWM A4-4.1	2002		P778989					P554403					
285	Perkins 4.236/4.248	1977		P181089				P556245	P554403					
290	Perkins 4.236/4.248	1977	1997	P181089	P777524		P551329 P550844	P556245	P554403					
290	Perkins 4000	1998	1999	P181089		P556287			P554403					
290	MWM A4-4.1	2002		P778989		P556287			P554403					
292	Perkins 4.236/4.248	1977		P181089				P556245						
292	International P-4000T	1998		P778972		P556287			P554403					
292	MWM - 4.1	2002		P778972		P556287			P554403					
292	Perkins 4004	2008												
295	Perkins 4.2366/4.248	1977		P181089				P556245	P554403					
295	Perkins 6.358	1980	1990	P771561				P556245	P554407					
296	Perkins 6.354	1977		P500929				P556245	P554407					
297	Perkins 6.354	1989		P771561			P550587 P550588	P556245	P554407					
297	Perkins 1000.6	2000		P778994		P556287			P554407					
298	Perkins 6.354	1989	1997	P771561		P556287			P554407					
298	Perkins 1000.6T	1998		P778994		P556287			P554407					
299	Perkins 6.354-4	1989		P778994				P556245	P554403					
299	Perkins 1006.6T	2002		P778994		P556287			P554407					
310	Perkins 4.203	1978	1981					P556245	P554403					
410 Colheitadeira	Perkins 6.357		1982				P551329	P553004	P550185					
415	Perkins D3.152			P778972		P556287								
425	International A4.236			P778989					P554403					
435	Perkins P-4000			P778989					P554403					
451	International D3.15			P778984		P556287								
460	Perkins P-4000T			P778972		P556287			P554403					
465	Perkins 1000.6			P778994				P556245	P554407					
475	Perkins 1000.6T			P778994		P556287	P550587 P550588		P554407					
500	Perkins 6.357		1977	P500929				P556245	P554407					
500	Perkins 6.357	1978	1982	P500929				P556245	P550185					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
MASSEY FERGUSON														
510	Perkins 6.357		1982					P556245	P550185					
610	Perkins 4000	1994		P500929				P556245	P554403					
630	Perkins 1006.6	1993		P771561	P776695		P550587 P550588		P554407					
630	Perkins 1006.6	2000		P778994	P780036	P556287			P554407					
640	Perkins 6.354	1993	1995	P500929				P556245	P554407					
640	Perkins 1006.6 Imp.	2000		P778994		P556287			P554403					
650	Perkins 1006.6	1994		P771561		P556287			P554403					
650	Perkins 1006.6T	2002		P778994		P556287			P554403					
660	Perkins 1006.6	1993	1999	P771561	P776695	P556287			P554403					
660	Perkins 1006.6T	2000		P778994	P780036	P556287			P554403					
680	Perkins 1006.6	1995		P771508		P556287			P554403					
680	Perkins 1006.6T	2002		P782104	P782107	P556287			P554403					
750	Perkins 4.236	1994		P181089		P556287		P556245	P554403					
3540	Perkins 6.358	1976	1980			P556287		P556245	P554407					
3640 Colheitadeira	Perkins 6.354	1977	2001	P500929		P556287			P554407					
3650	Perkins 6.358	1976	1980			P556287		P556245	P554407					
5275	Perkins P4001	1998		P778989				P556245	P554403					
5285	Perkins P4001	1998		P778989				P556245	P554403					
5290	Perkins P4001	1998		P181089	P777524			P556245	P554403					
5290	Perkins P4001	2000		P778989				P556245	P554403					
5300	Perkins P4001T	1999		P778989				P556245	P554403					
5310	Perkins P4001T	1999		P778989				P556245	P554403					
5320	Perkins 1006.6	1999		P778972				P556245	P554407					
5420	Perkins 1006.6	2003		P778972				P556245	P554407					
5650	Perkins 6.354	1981	1992	P500929				P556245	P554407					
5650	Perkins 6.354	1993		P771508				P556245	P554407					
5650	Cummins 6BT5.9			P782104			P550844							
5850	Perkins 6.354	1988		P500929				P556245	P554407					
6350	Cummins 6BT5.9			P782104			P551329		P553000					
6360	Cummins 6CT8.3C	2002		P782104			P551329		P553000					
6850	Perkins 1006.6T	1997		P771508		P553004			P554403					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
MASSEY FERGUSON														
6855	Perkins 1006.6 Imp.	1994						P556245	P550008					
8780 Colheitadeira	Cummins 6CTA 8.3	2000					P551329		P553548					
9110	Perkins 6.354	1989		P771561			P551329		P553548					
9130	Perkins 6.354	1990		P771561										
9150	Perkins 6.354	1989		P771508										
9170	Perkins 6.354	1989		P771508										
MF 1630	Perkins 4248	1981		P181054		P556245			P554403					
MF1830	Perkins 4248	1980		P181054		P556245			P554403					
MF210, 210x, 220, 310	Perkins 4203			P181054		P556245			P554403					
MF220, 1630	Perkins 4248	1976	1980	P181054		P556245			P554403					
MF 283				P181089	P777524	P556245			P554403					
MF34,38	Cummins 6BT	1998					P502456							
MF3640						P556245			P554407					
MF3640-5650-Turbo	Perkins T6354	1981	1992	P181088	P776694	P556245		P556245	P554407					
MF 3640,3650	Perkins 6358	1981		P181054		P556245		P556245	P554407					
MF 3690	Importado	1994				P556245			P554407					
MF400-410	Perkins 6357		1974	P181054		P556245		P556245	P550185					
MF4780	Scania D11	1984		P181137	P776697	P553004								
MF 500, 500B, 510, 510 S	Perkins 6357		1974	P181088	P776694	P556245		P556245	P550185					
MF 510, 510S, 3640	Perkins 6358	1993		P181054		P556245			P554407					
MF 5650	Perkins 6354	1993		P771508	P776696	P556245			P554407					
MF 5650, 3640	Perkins 6 cil.	1997				P556245			P554407					
MF 5850, 3640 C/ Turbo	Perkins 6354-4	1988		P181088	P776694	P556245		P556245	P554407					
MF 640				P771561	P776695	P556245			P554407					
MF 750	Perkins 4236			P181089	P777524	P556245			P554403					
MF 86-MF2751-MF 86HS				P181089	P777524	P556245			P554403					
MF 8780	Cummins 6BT								P558615					
MF 9090- MF6855				P771508	P776696	P556245			P554407					
MS 56/3640				P782104										

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
NEW HOLLAND														
Motor Estacionário	BDS 678 HT Turbo			P771561	P776695	P553004			P559126					
100	IVECO NH675TD								P550362					
1089														
1095														
110	IVECO NH675TD								P550362					
11118	FORD 360					P556245			P554403					
1164	FORD 401					P556245								
1180														
120	IVECO NH675TD								P550362					
120	IVECO NH675TD								P550362					
1280														
130	IVECO NH675TD								P550362					
1300						P551605			P551603					
135	IVECO NH675TD								P550362					
135	Perkins 6357					P556245			P551603					
135 E EXITUS	IVECO NH675TD								P550362					
1380	CAT 3208					P553004								
140	IVECO NH675TD								P550362					
1454	FORD 401					P553004								
150	IVECO NH675TD								P550362					
150	IVECO NH675TD								P550362					
1530	MB OM314	1975				P550860		P550060	P550171					
1530-1540	OM352			P181088	P776694	P550860			P550171					
1530-1550	OM352			P181088	P776694	P550860								
1540 AL	FORD 2704 ET					P556245								
1550	OM352			P771561	P776695	P550860								
1580T						P551605			P551604					
165	IVECO NH675TD								P558250					
180	IVECO NH675TD								P558250					
1880	CAT 3160								P559418					
1900	CUM. KT1150C													
2100	CUM. KT1150C													

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
NEW HOLLAND														
3030	IVECO													
4000	MWM D225/4					P550860	P550060		P559418					
4040	OM 352			P771561	P776695	P550860								
4500	PERKINS 4203					P556245			P550008					
4530	GENISIS 3CIL			P181088	P776694				P559126					
4600	FORD 333					P556245			P559126					
4600	IVECO OHV 3201													
4600/4810	FORD Álcool								P554403					
4600	FORD DIESEL								P554403					
4610	FORD 333			P181204					P559126					
4610 SÉRIE 10	FORD DIESEL OHV 4256			P181204		P556245			P550008					
4630				P181088	P776694				P550737			P552409		
4810	FORD 442			P181204		P556245			P559126					
4810 Álcool	OHV 4256			P140131	P777523				P554403					
5000	PERKINS 4203					P550860			P550008					
5030	IVECO BSD 444			P181088	P776694		P550588		P559126					
5030/5030 NARROW	GENESIS 3 CIL			P181088	P776694		P550588		P559126					
5050	MBB OM352			P771561	P776695	P550860								
5610				P181204	J000203				P554403			P552409		
5630	IVECO BSD 444			P181088	P776694		P550588		P559126					
5630 NARROW	GENESIS 4 CIL			P181088	P776694		P550588		P559126					
5640	NEW HOLLAND 4.4L 4cil92						P550588							
6600	FORD DIESEL					P556245			P550008					
6600	FORD 666					P556245			P559126					
6610 SÉRIE 10	FORD DIESEL OHV 4256			P181204		P556245								
6630	IVECO BSD450			P181088	P776694		P550588		P559126					
6630 NARROW	GENESIS 4 CIL			P181088	P776694				P559126					
6640	NEW HOLLAND 304 Cid.						P550588							
675 D						P556245								
675E							P550588							
7000/7500/7600/7700	FORD DIESEL			P181089		P556245								
740						P556245								

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
NEW HOLLAND														
753	755					P556245								
7610	FORD 666			P181204		P556245			P559126					
7610 SÉRIE 10	FORD DIESEL OHV 4256			P181204	J000203				P554403			P552409		
7610/7610 (4X4)	FORD DIESEL OHV 4268T			P181204					P554403					
7630	IVECO BSD450T			P181088	P776694									
7630/7830 NARROW	GENESIS			P181088	P776694				P559126					
7630 S100	GENESIS BSD450 TURBO			P771561	P776695									
7650	TURBO 4X4			P181204					P554403					
7740	NEW HOLLAND 304 CID TURBO													
7740 SLE														
7810 (4X4)	MOTOR IMPORTADO			P181204										
7810	IVECO BSD 666			P181204										
7830	IVECO BSD 666			P181088	P776694				P559126					
7840	NEW HOLLAND 6.66 CIL 1992						P550588							
8 BR	PERKINS 4203					P556245			P550184					
8030	IVECO BSD675			P181088	P776694		P550588		P559126					
8030 S100	GENESIS BSD675			P771561	P776695									
8040	IVECO 8035-5			P771508	P776697	P550860								
8040	OM 352 A			P771561	P776695	P552404			P552404					
8040-8055 TURBO	FORD 6.6			P771508	P776696	P553004			P559126					
8055	IVECO 8035-5			P771508	P776696									
8055	FORD 6.6			P771508	P776695	P550860			P559126					
855 TURBO	OM 352 A			P771561	P776695	P550860			P553925					
8070	DB OM352					P550120								
8070	FIAT 8361				P776696	P551605			P551604					
8070	FOD 2704ET					P556245								
8080	DB OM401								P558425					
8080	IVECO 806..S3					P556245								
8430	IVECO 8065-5			P771561	P776695	P556245			P550226					
8430	IVECO 6CIL			P771561	P776695	P556245			P554403					
8430 DT	IVECO 6 CIL			P771561	P776695	P556245			P554403					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
NEW HOLLAND														
850						P551605			P551603					
8630	IVECO 8365-5T			P771561	P776695	P551605			P551604					
8630 DT/ 8830 DT	IVECO 6 CIL			P771561	P776695	P551605			P551604					
8630 TURBO	IVECO 6 CIL			P771561	P776695	P556245			P554403					
8670	NEW HOLLAND 456 CID								P559126					
8770	NEW HOLLAND 456 CID								P559126					
8830	IVECO 8365-5T			P771561	P776695	P551605			P551604					
8970	NEW HOLLAND 456 CID								P559126					
8BR	PERKINS 4203					P556245			P550184					
9282	CUMMINS								P553000					
9384						P553004			P553000					
9482	CUMMINS M11								P553000					
9682	CUMMINS N14 SERIES								P553000					
9882	CUMMINS N14 SERIES								P553000					
DESTRA , FPMD, FSMD	FORD MAJOR								P550184					
FX 300	IVECO 8210 SRI					P551605								
FX375	IVECO 8210					P551605								
FX 450	FIAT 8210 SRI					P551605								
G170									P559126					
G190									P559126					
G210									P559126					
G240									P559126					
LB110	CUMMINS 4B4.5								P554403					
LB110.B	CUMMINS 4BT4.5 (TURBO)						P550588							
LB90	CUMMINS 4B4.5								P554403					
NH 75							P550588		P554403					
NH 85							P550588		P554403					
NH 95							P550588		P554403					
TC 55	GENESIS TURBO			P771508	P776696				P559126					
TC 55 ARROZEIRA	GENESIS TURBO			P771508	P776696				P559126					
TC 57	GENESIS TURBO			P771508	P776696									

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
NEW HOLLAND														
TC 57 ARROZEIRA	GENESIS TURBO			P771508	P776696									
TC 57	IVECO 8035-5			P771508	P776696		P550588							
TC 57 EXITUS	IVECO 8035-5			P771508	P776696									
TC 59 ARROZEIRA	GENESIS TURBO AIR2AIR			P771508	P776696				P559126					
TC 59 HYDRO	GENESIS TURBO				P776696				P559126					
TC 59 TODO TERRENO	GENESIS TURBO AIR2AIR			P771508	P776696				P559126					
TF 42	IVECO 8361					P551605			P551604					
TL 100	IVECO			P828889	P829333		P550588		P553411					
TL 100	IVECO 8045-5			P828889	P829333		P550588		P553411					
TL 55 F	IVECO 8035-5						P550588							
TL 60 E EXITUS	MWM INTERNATIONAL BIO								P559418					
TL 65	IVECO			P772579	P775300		P550588		P553411			P764638		
TL 65 E	IVECO 8035-5			P772579	P775300		P550588		P553411			P764638		
TL 65 F	IVECO 8035-5			P772579	P775300		P550588		P553411			P764638		
TL 70	IVECO			P772579	P775300		P550588		P553411			P764638		
TL 75	IVECO			P772579	P775300		P550588		P553411			P764638		
TL 75 E EXITUS	MWM INTERNATIONAL BIO								P559418					
TL 80	IVECO						P550588							
TL 80	IVECO 8045-5						P550588							
TL 85 E	IVECO 8045-5						P550588							
TL 85 E EXITUS	MWM INTERNATIONAL BIO								P559418					
TL 90	IVECO			P828889	P829333		P550588		P553411					
TL 90	IVECO 8045-5			P828889	P829333		P550588		P553411					
TL 65, TL 70, TL 75, TL 80, TL 90, TL 100	FORD			P778702			P550588					P764638		
TM 165 - TRATOR DE PNEU-DIESEL									P554407					
TM 115									P550362					
TM 120	IVECO NH675TD			P606946					P550362					
TM 130	IVECO NH6775TF								P550362					
TM 135	IVECO NH6775TF								P550362					
TM 135 E EXITUS	IVECO NH6775TF								P550362					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
NEW HOLLAND														
TM 140	FORD			P606946					P550362					
TM 140	IVECO NH675TWL			P606946					P550362					
TM 150	IVECO NH675TWL			P606946					P550362					
TM 150 E EXITUS	IVECO NH675TWL			P606946					P550362					
TM 165	IVECO NH675TWL			P606946					P550362					
TR96	CAT 3208					P557440								
TS 100	IVECO NH675TD								P550362					
TS 110	IVECO NH675TD								P550362					
TS 120	IVECO NH675TD								P550362					
TX 62	NEW HOLLAND 675TA			P181137	P776697									
TX 63RC	NEW HOLLAND 675TA													
TX 64	NEW HOLLAND 675TA			P181137	P776697									
TX 65	NEW HOLLAND 675TA			P181137	P776697									
TX 66	NEW HOLLAND 675TA			P181137	P776697									
TX 67	NEW HOLLAND 675TA													
TX 68	IVECO 8460SRI			P771558	P777551	P551605								
TX 68 PLUS	IVECO 8460SRI					P551605								

LINHA
CAMINHÕES



Donaldson®
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
AGRALE													
1100	MWM D 229-3	1982	1983										
1.200/1.600	GM 4.51	1983	1985										
1.600 DRD	MWM D 229-3	1986	1994										
1.600 DRS	MWM D 229-3	1984	1985			P553004			P559418				
1.800 DR/DRD	MWM D 229-4	1988	1996	P181089	P777524	P550860	P550588		P559418				
1.800 DR/DRD	PERKINS Q20B 4.236	1988	1996	P181089	P777524	P556245	P550588						
4000 D	MWM D 229/4	Jan-85	>										
4500	MWM D 229/4	Jan-94	1997	P181089	P777524	P550860	P550588		P559418				
5000 RD	MWM D 229/4	1994	1998	P181089	P777524	P550860	P550588		P559418				
6000 (RS/RD/CD)	2.8MWM Sprint 4.07TCA	Jan-00	2011										
7000 D	MWM D 229/4	1993	1993	P181089	P777524	P550860	P550588		P559418				
7000	MWM 4.10T	Jan-93	Dez-99	P140132	P776695				P553771				
7000	MWM 4.10T	Jan-00	>										
7500	MWM 4.10TCA	Jan-93	Dez-99										
7500 TD	TD 229 EC4	1994	1994	P140132	P776695				P559418				
7500	MWM 4.10TCA	Jan-00	>										
8500	MWM 4.10TCA	Jan-98	Dez-99										
8500	MWM 4.10TCA	Jan-00	>										
8500 E-Tronic	MWM 4.12 TCE	Mar-06	>										
9200 E-Mec	MWM 4.10TCA	Jan-03	>										
9200 E-Tronic	MWM 4.12 TCE	Mar-06	>										
Furgovan 6000	2.8MWM Sprint 4.07TCA	Jan-02	>										
Furgovan 6000 E	MWM 4.07 TCE	Jan-05	>										
Furgovan 6000 E	MWM 4.08 TCE	Jan-05	>										
Furgovan 8000	MWM 4.10 TCA	Jan-03	>										
Junior	MWM 4.10T	1996	>										
MA 7.5T	MWM 4.10T	2000	>										
MA 8.5T	MWM 4.10T	2000	>										
TX 1100 Diesel	M790	1982	>			P553004			P550318				
TX 1200	GM 4.151 Álcool	1983	>										
TX 1600	GM 4.151 Álcool	1983	>										
TX 1600	MWM D229/3	1983	1983			P550860			P559418				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
AGRALE													
TX 1600 DIESEL	MWM D229/3	1984	1985										
TX 1600 Diesel	MWM D229/3	1986	>										
TX 1800 Diesel	PERKINS Q20B4	1988	>										
TX 1800 D	Q 20 B 4236	1988	1988										
TX 1800 Diesel	MWM D229/4	1989	>										
VOLLARE	MWM Sprint 4.07T	1998	2000										
VOLLARE	MWM X10												
VOLLARE A5	2.8MWM Sprint 4.07TCA	1995	2000										
VOLLARE A6	MWM Sprint 4.07TCA	1998	1999										
VOLLARE A6	2.8MWM Sprint 4.07TCA	1995	2000										
VOLLARE A8	MWM Sprint 4.10TCA	1995	2000										
VOLLARE A8	MWM 4.10T	2000	>										
VOLLARE W8	MWM 4.12 TCE	2006	>										
VOLLARE W9	MWM 4.12 TCE	2006	>										
CHRYSLER													
D 700	6357	1970	1983			P556245			P550185		P550309		
D 750	6357	1977	1978			P556245			P550185		P550309		
FIAT													
D11000	FNM	Jan-63	Dez-75			P550061							
120	8360 NACIONAL	Jan-78	Dez-84	P771561	P776695	P551605			P551604		P550309		
130	CP 3 IMPORTADO	>	Jan-77			P551605			P551603		P550309		
130	CP 3 NACIONAL	Jan-78	Jan-83		P776697	P553004			P551604		P550309		
140	8360 NACIONAL	Jan-78	Dez-84	P771561	P776695	P551605			P551604		P550309		
180	FNM	Jan-63	Dez-75			P550061							
190	DS11 REPOTENCIADO					P550934			P550318		P550309		
190 E/F/H	8210 IMPORTADO	Dez-85	>	P771573		P551605			P551604		P550309		
190 E/F/H	8210 NACIONAL	Dez-85	>		P776697	P553004			P551604		P550309		
190 H	8210 NACIONAL TURBO	Jan-82	Dez-85		P776697	P553004			P551604		P550309		
210	FNM	Jan-63	Dez-75	P771558	P777551	P550061							
210 S	8210 IMPORTADO	Dez-85	>			P551605			P551604		P550309		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FIAT													
210 S	8210 NACIONAL	Dez-85	>		P776697	P553004			P551604				
70	8430 NACIONAL								P551603				
70	CO 3 IMPORTADO								P551603				
70	CO 3 NACIONAL					P553004			P551603				
80	8430 NACIONAL								P551603				
80	CO 3 IMPORTADO								P551603				
FORD													
B1200	MWM 6.10	Jan-96	>			P553004			P551604				
B1618	MWM 6.10	Jan-92	Dez-97	P771561	P776695	P553004			P551604				
B1621	MWM 6.10	>	>				P502455						
1030	8.3 CUMMINS 6CT	Jan-92	>	P524738		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
1113	MWM D229/6	>	Dez-86	P158852			P550844 P550088		P553771			P550309	
1114	6.6 L 12V BSD 666	1995	1986	P158852		P553004						P550309	
1117	6.6FTO	Jan-87	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P551102			P550309	
1117	6.6FTO	>	Dez-86	P158852		P553004	P550844 P550088					P550309	
1215	5.9 CUMMINS 6B	Mai-92	Jan-99	P158852		P551329	P550844 P550088		P558615			P550309	
1215	5.9 CUMMINS 6B	Fev-99	>	P158852		P553004	P505961		P558615			P550309	
1215	6.6 FORD FTO	Jul-91	Abr-92	P158852		P553004	P550844 P550088					P550309	
1217	5.9 CUMMINS 6B	Abr-92	Jan-99	P158852		P551329	P550844 P550088		P558615			P550309	
1217	5.9 CUMMINS 6B	Fev-99	>	P158852		P553004	P505961		P558615			P550309	
1218	6.6 FORD FTO T	Dez-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088					P550309	
1313	MWM D229/6	Jan-86	>	P158852		P550860	P550844 P550088					P550309	
1314	6.6 FORD FTO	Dez-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P551102			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FORD													
1317	5.9 CUMMINS 6B	Set-02	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1317	6.6 FORD FTO	Dez-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P551102			P550309	
1317 E	3.9 CUMMINS INT. 4ISBE	Fev-05	>	P621513		P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
1415	5.9 CUMMINS 6BTAA	Abr-92	Nov-01	P158852		P551329	P550844 P550088		P558615			P550309	
1415	5.9 CUMMINS 6BTAA	Dez-01	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1415	6.6 FORD FTO	Dez-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P551102			P550309	
1417	5.9 CUMMINS 6BT	Abr-92	Ago-02	P524738		P551329	P550844 P550088		P558615			P550309	
1417	5.9 CUMMINS 6BT	Set-02	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1418	6.6FORD FTO T	Dez-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P559126			P550309	
1419	6.6 FORD FTO	Dez-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P559126			P550309	
1421	5.9 CUMMINS 6BTAA	Dez-99	Ago-02	P158852		P553004	P505961		P558615			P550309	
1421	5.9 CUMMINS 6BTAA	Set-02	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1422	8.3 CUMMINS 6CT	Jan-92	Ago-02	P524738		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
1422	8.3 CUMMINS 6CT	Set-02	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550309	
1513	MWM 229/6	Jan-86	>	P158852		P550860			P553771				
1514	6.6 FORD FTO T	Jan-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088					P550309	
1517	5.9 CUMMINS 6BTAA	Nov-02	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1517	6.6 FORD FTO	>	Dez-87	P158852		P553004						P550309	
1517 E	3.9 CUMMINS INT. 4ISBE	Fev-05	>	P621513		P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
1521	5.9 CUMMINS 6BTAA	Dez-01	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1615	6.6 FORD FTO	Dez-86	Jan-99	P158852		P553004	P550844 P550088					P550309	
1615	6.6 FORD FTO	Fev-99	>	P158852		P553004	P505961					P550309	
1617	8.3 CUMMINS 6CT	Jan-04	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
1617	8.3 CUMMINS 6CT	Fev-99	Ago-02	P158852		P553004	P505961		P553000			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FORD													
1617	8.3 CUMMINS 6CT	Set-91	Jan-99	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
1617	8.3 CUMMINS 6CT	Set-02	Dez-03	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550309	
1617	5.9 CUMMINS 6B	Mai-93	Nov-01	P158852		P551329	P550844 P550088		P558615			P550309	
1617	5.9 CUMMINS 6B	Dez-01	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1618	6.10 FORD FTO	Nov-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P559126			P550309	
1618	MWM 6.10	Jan-92	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P551604			P550309	
1619	6.6 FORD FTO	Nov-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P559126			P550309	
1621	5.9 CUMMINS 6BTAA	Dez-01	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1621	5.9 CUMMINS 6BTAA	Dez-99	Nov-01	P158852		P553004	P505961		P559126			P550309	
1622	8.3 CUMMINS 6CT	Jan-02	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
1622	8.3 CUMMINS 6CT	Fev-99	Out-01	P524738		P553004	P505961		P553000			P550309	
1622	8.3 CUMMINS 6CT	Nov-01	Dez-01	P524738		P553004	P505961		P559000			P550309	
1717	5.9 CUMMINS 6BTAA	Jun-05	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1717 E	3.9 L16V INTERACT	Jun-05	>	P621513		P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
1721	5.9 CUMMINS 6BTAA	>	Nov-01	P158852		P553004	P505961		P558615			P550309	
1721	5.9 CUMMINS 6BTAA	Dez-01	>	P621513		P553004	P505961		P558615			P550309	
1722 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	Jan-01	Dez-03	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550309	
1722 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	Jan-04	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
1722 E	5.9 CUMMINS INT . 6ISBE	Jan-06	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
1731 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	Jan-01	Dez-03	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550309	
1731 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	Jan-04	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
2218	6.6 FORD FTO T	Dez-86	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P559126			P550309	
2319	6.6 FORD FTO T	Dez-86	Jan-99	P158852		P553004	P550844 P550088		P551102			P550309	
2319	6.6 FTO0	1999	>	P158852		P553004	P505961		P551102			P550309	
2322	8.3 CUMMINS 6CT	Set-91	Jan-99	P158852		P553004	P551329		P553000			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FORD													
2322	8.3 CUMMINS 6CT	Fev-99	>	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
2324	7.8 L 12V	1990	1991	P158852		P551329			P553000				
2421	5.9 CUMMINS 6BTAA	>	Dez-04	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615			P550309	P781466
2421	5.9 CUMMINS 6BTAA	Jan-05	Jan-06	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615			P550309	P781466
2422 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	Nov-03	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
2422	8.3 CUMMINS 6CTAA	Set-91	Out-03	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	P781466
2422	8.3 CUMMINS 6CTAA	Nov-03	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	P781466
2422 E	5.9 CUMMINS INT . 6ISBE	Jan-06	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
2425	8.3 CUMMINS 6TCAA	Fev-96	Nov-03	P158852		P553004	P505961		P553000			P550309	
2425	8.3 CUMMINS 6TCAA	Nov-03	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
2428 E	5.9 CUMMINS INT . 6ISBE	2006	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
2622 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	Set-91	Jan-06	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	P781466
2622 E	5.9 CUMMINS INT . 6ISBE	2006	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
2626	8.3 CUMMINS 6CTAA	1993	2001	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
2626	8.3 CUMMINS 6CTAA	2001	>	P618941	P621918	P553004	P550844 P550088		P559000			P550309	P781466
2628 E	5.9 CUMMINS INT . 6ISBE	2006	2011	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
2630	8.3 CUMMINS 6 CTAA	1997	2001	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	P781466
2630	8.3 CUMMINS 6 CTAA	2001	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
2631 MAXTON	8.3 CUMMINS 6 CTAA	1997	2001	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	P781466
2631 MAXTON	8.3 CUMMINS 6 CTAA	2001	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	P781466
2632 E	8.3 CUMMINS ISCE	2006	>	P618941	P621918		P505961		P559000			P550309	P781466
2831	8.3 CUMMINS 6CTAA	Mai-05	Dez-06	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	P781466
2932 E	8.3 CUMMINS ISCE	2006	>	P618941	P621918		P505961		P559000			P550309	P781466
3222 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	2002	2006	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	P781466
3224 TAC	7.8 INTERCOOLER FORD	1989	1989	P524738		P553004	P550844 P550088		P551102			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FORD													
3224	8.3 CUMMINS 6CTAA	1992	2001	P158852		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
3224	8.3 CUMMINS 6CTAA	2001	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
3530	8.3CUMMINS 6CTAA	1991	1996	P524738		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
4030	8.3 CUMMINS 6CT	1994	2001	P524738		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
4030	8.3 CUMMINS 6CT	2001	>	P524738		P553004	P505961		P559000			P550309	
4030 MAXTON	8.3 CUMMINS 6CTAA	2002	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
4031	8.3 L 12V 6 CTAA	1995	2001	P524738		P553004	P550844 P550088		P553000			P550309	
4031	8.3 6CT	2001	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	P781466
4031	8.3 MAXTON 6CTAA	2002	2006	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	
4331	8.3 6CTAA	2003	2006	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	P781466
4432 E	8.3 CUMMINS ISCE	2006	2007	P618941	P621918		P505961		P559000			P550309	P781466
4500	PERKINS 4.203	1971	>			P556245			P550008			P550309	
4532 E	8.3 MAXTON CUMMINS ISCE	2007	>	P618941	P621918	P550774	P505961		P559000			P550309	P781466
4600	FORD	1978	1984			P556245						P550309	
5000	PERKINS 4.203	1971	>			P556245			P550008			P550309	
5031	8.3 CUMMINS ISCE	2005	2006	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550309	P781466
5032 E	8.3 CUMMINS ISCE	2006	>	P618941	P621918		P505961		P559000			P550309	P781466
5600	FORD	1978	1984			P556245			P550008			P550309	
6332 E (6X4)	CUMMINS ISC320 P5	Jun-08	>	P618941	P621918		P505961		P559000			P550309	P781466
6600	FORD	1978	1984			P556245			P550008			P550309	
712 E	CUMMINS INT. 4 ISBE	2007	>	P619859	P776695	P553004	P505961		P550520			P550309	
814	3.9 CUMMINS 4B	1996	2001	P619859	P776695	P550588						P550309	
815 E	3.9 CUMMINS INT. 4 ISBE	Fev-05	2009	P619859	P776695	P550881	P505961					P550309	P781466
815 E	3.9 L 8V CUMMINS - CHASSI 369095	Mai-09	>			P550881	P505961		P550520			P550309	P781466
815 S	3.9 CUMMINS 4B	Mar-01	>	P619859	P776695	P553004						P550309	
815 S	3.9 CUMMINS 4B	1996	2001		P776695	P550588						P550309	
915	3.9 CUMMINS 4B	1905	2002	P619859	P776695	P553004						P550309	
F11000	MWM D 229/6	1981	1999	P181088	P776694	P550860			P553771			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FORD													
F11000	PERKINS 6.357	1981	1982				P550844 P550088					P550309	
F11000	PERKINS 6.358	1982	>	P181088	P776694		P550844 P550088					P550309	
F12000	MWM D229/6	1981	>	P181088	P776694	P550860	P550844 P550088		P553771			P550309	
F12000	PERKINS 6.357	1981	>			P550060	P550844 P550088					P550309	
F12000	PERKINS 6.358	1982	>	P181088	P776694	P550060	P550844 P550088					P550309	
F12000	MWM 6.10	1992	>	P619859	P776695	P550060	P550844 P550088		P551604			P550309	
F12000	MWM D 229/6	1992	>	P619859	P776695	P550860	P550844 P550088		P553771			P550309	
F12000	CUMMINS 6BTAA	1992	>	P619859		P553004			P558615			P550309	
F13000	MWM D229/6	1981	>	P181088	P776694	P550860			P553771			P550309	
F13000	PERKINS 6.357	1981	>		P776694	P550060	P550844 P550088					P550309	
F13000	PERKINS 6.358	1982	>	P181088	P776694	P550060	P550844 P550088					P550309	
F14000	MWM D229/6	1981	>	P181088	P776694	P550860	P550844 P550088		P553771			P550309	
F14000	MWM 6.10	1992	>	P619859	P776695	P550060	P550844 P550088		P551604			P550309	
F14000	CUMMINS 6BTAA	1999	>			P553004	P550746		P558615			P550309	
F16000	CUMMINS 6BTAA	1999	>			P553004			P558615			P550309	
F19000	MWM D 229/6	1981	>	P181088	P776694	P550860	P550844 P550088		P553771			P550309	
F2000	D 229 -4	1986	>			P550860			P559418			P550309	
F21000	MWM D 229/6	1981	>	P181088	P776694	P550860	P550844 P550088		P553771			P550309	
F22000	MWM D 229-6	1981	>	P181088	P776694	P550860	P550844 P550088		P553771			P550309	
F4000	ADAPTAÇÃO PARA LAVOURA CANAV. MWM D226/4	Jan-77	Jan-79	P181088	P776694	P550860			P559418			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FORD													
F4000	OPCIONAIS CARCAÇA FRAM	Jan-80	Jan-88			P550860			P559418			P550309	
F4000	COM CARCAÇA MANN	Jan-80	Jan-89	P181089		P556245			P550008			P550309	
F4000	MWM D229/4	Jan-80	Jan-89	P181089		P550860			P559418			P550309	
F4000	PERKINS 4.236	Jan-85	>			P556245						P550309	
F4000	MWM D226/4	Jan-90	>			P550860			P559418			P550309	
F4000	MWM TD 229/4 TURBO	Jan-92	>	P619859		P550588			P553771			P550309	
F4000	CUMMINS 4BT 3.9 L	Jan-96	>	P619859	P776695	P550588			P553771				
F4000	MWM 4.3T	Jan-96	>	P619859	P776695				P553771				
F650	CUMMINS ISB 5.9	1999	>										
F750	CUMMINS ISB 5.9	1999	>										
F800	CUMMINS ISB 5.9	1999	>										
FB4000	FORD	Jan-80	Dez-89			P556245						P550309	
FB4000	FORD	Jan-90	>			P556245						P550309	
FT6000	MWM D 229/6	1980	1981	P771561		P550860			P553771			P550309	
FT7000	DETROIT 4.53N	1977	1979	P771561	P776695	P550860	P505961						
FT7000	MWM D229/6	1980	1981	P771561					P553771			P550309	
FT8000	DETROIT 6.53	1977	1979	P771508									
FT8500	DETROIT 6.53	1977	1979	P771508									
GM													
14000	GM 4.8 6CIL	Jan-85	>	P181088	P776694							P550309	
14000	PERKINS 6.354	Jan-85	>	P771561	P776695	P556245	P550844 P550088		P554407			P550309	
A40	4.9	Jan-85	Dez-88	P527484					P554004			P550309	
A70	4.9	Jan-83	Dez-88	P527484					P554004			P550309	
A80	4.9	Jan-85	Dez-85						P554004			P550309	
A80	4.9	Jan-88	Dez-88	P527484					P554004			P550309	
A90	4.9	Jan-85	Dez-89	P527484					P554004			P550309	
C40	4.9	Jan-85	Dez-87						P554004 P550750			P550309	
C40	4.9	Jan-89	Dez-92	P527484					P554004			P550309	
C40	4.9	Jan-95	Dez-95	P527484					P554004			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
GM													
C60	4.9	Jan-68	Dez-95	P618899	P621918				P554004			P550309	
C70	4.9	Jan-88	Dez-90	P181088	P776694	P556245							
D40	4.2	Jan-85	Dez-95			P556245						P550309	
D60	6.4	Jan-68	Dez-96			P556245			P553771			P550309	
D6000	2.5	Jan-96	Dez-98			P556245						P550309	
GMC 12170	6.6 CATERPILLAR 3116	Jan-96	Dez-02				P502454		P554004 P550750			P550309	
GMC 14190	6.6 CATERPILLAR 3116	Jan-96	Dez-02				P502454		P554004 P550750			P550309	
GMC 15190	6.6 CATERPILLAR 3116	Jan-97	>				P502454		P554004 P550750			P550309	
GMC 16220	6.6 CATERPILLAR 3116	Jan-96	Dez-02				P502454		P554004 P550750			P550309	
GMC 590	ISUZU 4JG2	Jan-98	>									P550309	
GMC 6100	4.1 MAXION S4	Jan-97	>	P778972		P550588	P550844 P550088					P550309	
GMC 6150	4.2 MWM SPRINT 6	Jan-97	>	P778972			P550844 P550088					P550309	
GMC 7110	4.3	Jan-96	Dez-98	P181088	P181088	P550588							
GMC 7110	4.3	Jan-97	Dez-02	P181088	P181088	P550588						P550309	
GMC 7110	4.3	Jan-06	Dez-06	P181088	P181088	P550588							
IVECO													
170 E 25	TECTOR 6 CILINDROS	Jan-09	>	P619046			P502455	P550665	P550520				P781466
170 E 25T	TECTOR 6 CILINDROS	Jan-09	>	P619046			P502455	P550665	P550520				P781466
240 E 25	TECTOR 6 CILINDROS	Jan-09	>	P619046			P502455	P550665	P550520				P781466
240 E 25S	TECTOR 6 CILINDROS	Jan-09	>	P619046			P502455	P550665	P550520				P781466
260 E 25	TECTOR 6 CILINDROS	Jan-09	>	P619046			P502455	P550665	P550520				P781466
CURSOR	CURSOR 8 - TURBO INTER-COOLER 450E33T	1-Out	>	P619046		P550665	P502455		P550520				
EURO CARGO (BR)	IVECO 8060.45V 160E21	Jan-98	Mai-06	P771508	P776696	P550588	P502455	P550665	P550226			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	IVECO 8060.25V 120E15	Jan-99	>	P771508	P776696	P550588	P502455	P550665	P550226			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	MWM 6.10TCA 170E21	Jan-04	Mai-06	P619046								P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
IVECO													
EURO CARGO (BR)	TECTOR 170E22	Jan-04	Mai-06	P771508	P776696	P550881	P502455	P550665	P550520			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	TECTOR 230E22	Jan-05	Mai-06	P771508	P776696	P550881	P502455	P550665	P550520			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	TECTOR 230E24	Jan-05	Mai-06	P771508	P776696	P550881	P502455	P550665	P550520			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	TECTOR 230E22	Jan-06	>	P619046		P550881	P502455	P550665	P550520			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	IVECO 8060.45V 160E21	Jun-06	>	P619046		P550588	P502455	P550665	P550226			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	MWM 6.10TCA 170E21	Jun-06	>	P619046		P550881						P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	TECTOR 230E24	Jun-06	>	P619046		P550881	P502455	P550665	P550520			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	TECTOR 170E22	Jun-06	>	P619046		P550881	P502455	P550665	P550520			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	IVECO 8060.25V150E18	Set-91	>	P771508	P776696	P550588	P502461	P550665	P550226			P550309	P781466
EURO CARGO (BR)	CURSOR 8 7.8L 450E320T	Nov-06	>	P619046			P502461		P550639				
EURO TECH (BR)	450E370T	Jan-99	>	P771558	P777551		P502461					P550309	P781466
EURO TRAKKER (BR)	450E370T	1998	2001	P771558	P777551	P550588	P502461					P550309	P781466
EURO TRAKKER (BR)	380E37H	2001	2004	P750001		P550588	P502461					P550309	P781466
EURO TRAKKER (BR)	CURSOR 380T38	2001	2004				P502461					P550309	P781466
EURO TRAKKER (BR)	CURSOR 720T42T	2005	2006				P502461					P550309	
POWER STAR	450E 4600	2004	2005	P619046			P502455					P550309	
STRALIS (BR)	490 S38T	Jan-08	>	P785352		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 490 S42T	Jan-08	>	P785352		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 380	Ago-05	>	P778081		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 450 E38	Ago-05	>	P778081		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 450 S38T	Ago-05	Ago-06	P778081		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 570 S38T	Ago-05	Ago-06	P778081		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 450 S42T	Ago-05	Ago-06	P778081		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 740 S42T	Ago-05	Ago-06	P778081		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 570 S42T	Ago-05	Ago-06	P778081		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 450 S38T	Set-06	>	P785352		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 570 S38T	Set-06	>	P785352		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 450 S42T	Set-06	>	P785352		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 570 S42T	Set-06	>	P785352		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466
STRALIS (BR)	CURSOR 740 S42T	Set-06	>	P785352		P763995	P502461		P550639			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
1014 LN	OM 364 LA	Jan-89	>	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	
1017 O	OM 366 LA	1990	>	P771561	P776695	P550120			P553871			P550309	
1113 L	OM 352	1979	1996	P771561	P776695	P550060			P550117			P550309	
1113 L/LK	OM 352	>	Dez-78	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1114 L/LK	OM 352	1978	>	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1114 L/LK	OM 352	Dez-78	>	P771561	P776695	P550120			P550117				
1116	OM 352 A	Dez-78	>	P771561	P776695	P550120			P550117			P550309	
1118 L/LK	OM 352	1987	>	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1118 L/LK	OM 352	>	Dez-78	P771561	P776695	P550120			P550117			P550309	
1214 C	OM 364 A/LA	Dez-96	>	P619859		P550120			P550354				
1214 L/LK/R/K/LA	OM 366 A/LA	Jan-89	Dez-95	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315			P550309	P781466
1214 L/LK/R/K/LA	OM 366 A/LA	1996	>	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P553871			P550309	P781466
1214 L/LK/R/K/LA	OM 366	1989	>	P618899	P621918	P552404	P502455		P553925			P550309	P781466
1215 C	OM904 LA	Jan-98	>	P619053		P550632			P550768				
1215 L/LA	OM 904 LA	1996	Dez-97	P771561	P776695	P552404	P502455		P553871			P550309	P781466
1215 L/LA	OM 904 LA	>	1995	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315			P550309	P781466
1218 E	OM 904 LA	2001	Jun-07	P619053		P550632	P551026		P550768			P550309	P781466
1218 E	OM 904 LA	Jul-07	>	P619053		P550632	P551026		P550768			P550309	P781466
1218 L/LA/LAK/LK-R	OM 366 A/AL	1989	1995	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315			P550309	P781466
1218 L/LA/LAK/LK-R	OM 366 A/AL	1996	>	P618899	P621918	P552404			P553871				
1313	OM 352	>	1978	P771561	P776695	P550120			P550117			P550309	
1313 L/LK	OM 352	1979	>	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1314 L/LK/LAK	OM352	>	1978			P550120			P550117			P550309	
1314 L/LK/LAK	OM 352	1979	>	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1316 L/LK	OM 352	>	1978			P550120			P550117			P550309	
1316 L/LK	OM 352	1979	>	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1317 L/LK/LAK	OM 352	1975	>	P771561	P776695	P550120			P550117			P550309	
1318	OM 904 LA	Jan-03	>	P618899	P621918	P550632	P502461		P550768			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
1318 L/LK	OM 352 A	1975	>	P771561	P776695	P550120			P550117			P550309	
1319 L	OM 366 A/LA	1984	>	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315			P550309	
1414 L	OM 366	1989	>	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P553925			P550309	
1414 L/LK	OM 366 A/LA	1996	>	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P553871			P550309	
1414 L/LK	OM 366 A/LA	>	1995	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315			P550309	
1418 E/EL	OM 904 LA	2002	>	P618899	P621918	P550632	P550844 P550088		P550768			P550309	P781466
1418 L/LK/LA/LAK -R	OM 366 A/LA	>	1995	P771561	P776695	P552404	P551026		P550315			P550309	
1418 L/LK/LA/LAK -R	OM 366 A/LA	1996	>	P618899	P621918	P552404	P550844 P550088		P553871			P550309	
1420	OM 366 LA	2002	>	P618899	P621918		P502455		P550315				
1513 L/LK	OM 352	1979	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
1514 L/LK	OM 352	1979	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
1516 L/LK	OM 352	1979	>	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1517 L/LK	OM 355/5	1986	>	P771561	P776695	P550061							
1518 L/LK	OM 352 A	1987	>	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
1519 L	OM 352 CANAVIEIRO	1980	>	P771508	P776696	P550061							
1519 L/LS/LK	OM 355/5	1980	>	P771561	P776695	P550061							
1520 L (canavieiro)	OM 355/5	1980	>	P771508	P776696	P550061							
1520 LP	OM 352	1987	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
1524 LS	OM 355/6	Jan-85	Nov-87	P771508	P776696	P550061	P550844 P550088					P550309	P781466
1525 LS	OM 355/6	1985	1988	P771508	P776696	P550061	P550844 P550088						P781466
1614 L/LK	OM 366	1989	>	P771561	P776695	P550120	P502461		P553925			P550309	P781466
1618 L/LK	OM 366	1989	>	P771561	P776695	P550120	P550844		P553871				P781466
1618M	OM 904 LA	1998	>	P619859		P550632	P502461		P550768				
1620 L	OM 906 LA	Jan-98	Out-06	P618899	P621918	P550632	P502461		P550761			P550309	P781466
1620 L	OM 906 LA	Nov-06	>	P619046		P550632	P502461		P550761			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
1620 L/LK	OM 366 LA	1996	>	P618899	P621918		P502455		P553871				P781466
1621 LK	OM 366 A/LA	1996	>	P618899	P621918	P552404	P502455		P553871				
1621 LK	OM 366 A/LA	>	1995	P181137	P776697	P552404	P550844 P550088		P550315				
1622 L	OM 904 LA	2001	>	P619046		P550632	P502461		P550768			P550309	
1622 L/LS	OM 366 A/LA	1989	1995	P181137	P776697	P552404	P550844		P550315				
1622 L/LS	OM 366 A/LA	1996	>	P181137	P776697	P552404	P502455		P553871				
1624 L	OM 906 LA	2007	>	P619046		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
1625 L/LS	OM 449 A/LA	1990	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088		P558425			P550309	P781466
1630 LS	OM 449 A/LA	1990	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088		P558425			P550309	P781466
1632 LS	OM 449 A/LA	1999	>	P771558	P777551	P550061	P551026		P558425				P781466
1633 L	OM 449 A/LA	1990	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088		P558425				P781466
1634 LS	OM 447 LA	2000	>	P621937		P550061	P551026		P550041			P550309	P781466
1634 LS	OM 457 LA	2006	>	P621937		P550762	P502461		P550041				P781466
1714 L	OM 366 LA	1996	>	P618899	P621918		P502455		P553871				P781466
1714 L / LK	OM 366 LA	1989	1995	P771561	P776695	P550120	P550844 P550088		P553925				
1718 K-A	OM 366 A/LA	1991	1995	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315				P781466
1718 K-A	OM 366 A/LA	1991	1999	P618899	P621918	P552404			P553871				P781466
1718 M	OM 904 LA	1998	>	P619053		P550632	P502461		P550768				P781466
1720 K-A	OM 366 A/LA	1996	>	P618899	P621918		P502455		P553871				P781466
1721 LK/LS-S	OM 366 A/LA	1990	1995	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315				P781466
1721 LK/LS-S	OM 366 A/LA	1996	>	P618899	P621918	P552404			P553871				P781466
1723 L	OM 906 LA	1998	>	P618899	P621918	P550632	P502461		P550761				P781466
1723 S	OM 366 A/LA	1996	>	P618899	P621918		P502455		P553871				P781466
1728	OM 906 LA	1998	>	P618899	P621918	P550632	P502461		P550761				P781466
1924 LS	OM 355/6	1979	1982	P771561	P776695	P550061						P550309	P781466
1924 LS	OM 355/6	1983	>	P181137	P776697	P550061							P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
1929 L	OM 477 A	1990	>	P771558	P777551	P550061			P550041				P781466
1929 S	OM 355/6 A/LA	1983	>	P181137	P776697	P550061							
1932 LS	OM 355/6 A/LA	1983	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088					P550309	
1933 LS	OM 355/6 A/LA	1987	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088						
1934 LS	OM 355/6 A/LA	1987	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088						
1935 LS	12.0 L 12V SOH L6	1990	>	P771558	P777551	P550061	P550844 P550088		P550041				P781466
1938	OM 447 LA	1996	>	P771558	P777551	P550061	P551026		P550041				P781466
1938	OM 457 LA LS-S	1999	>	P621937		P550762	P502461		P550041			P550309	P781466
1938	OM 457 LA LS-S	1998	>	P771558	P777551	P550762			P550041				
1941 LS	OM 447 LA	1990	>	P771558	P777551	P550061	P550844 P550088		P550041				P781466
1944	OM 457 LA	2002	>	P621937		P550762	P502461		P550041				P781466
2013 L	OM 352	1979	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
2014	OM 352 A	1975	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
2213 L/LK/LB	OM 352	1975	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
2214 L/LK	OM 352	1975	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
2215 LK	OM 366	1984	>	P771561	P776695	P550120	P550844 P550088		P553925				
2216 L/LK/LB	OM 366	1980	>	P771561	P776695	P550120			P553925				
2217 L/LK/LB	OM 366	1987	>	P771561	P776695	P550120	P550844 P550088		P553925				
2219 L/LK/LB	OM 355/5	1980	>	P771561	P776695	P550061							
2220 L/LK/LB	OM 355/5	1979	>	P771561	P776695	P550061							
2225 L	OM 449 A	1990	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088		P558425				P781466
2225 L/LS	OM 355/5 A	1989	>	P771508	P776696	P550061	P550844 P550088						
2236 L	OM 447 A	1990	>	P771508	P776696	P550061	P550844 P550088		P550041				P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
2318 L/LK/LKB	OM 366	1990	>	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P553925			P550309	
2318 L/LK/LB	OM 366 A/LA	1990	1995	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315			P550309	P781466
2318 L/LK/LB	OM 366 A/LA	1996	>	P618899	P621918	P552404	P502455		P553871			P550309	P781466
2325 L/LA/LAK	OM 449 A TB	1990	>	P181137	P776697	P550061	P550844 P550088		P558425				P781466
2418 L	OM 366 A/LA	1992	1995	P771561	P776695	P552404	P550844 P550088		P550315			P550309	
2418 L	OM 366 A/LA	1996	>	P618899	P621918	P552404	P502455		P553871			P550309	
2423 B-K	OM 906 LA	2000	>	P618899	P621918	P550632	P502461		P550761				P781466
2428	OM 906 LA	2001	>	P618899	P621918	P550632	P502461		P550761				P781466
2635 L/LS	OM 447 LA	1994	>	P771558	P777551	P550061	P550844 P550088		P550041				P781466
2638L/LS/LK	OM 447 LA	1999	2001	P771558	P777551	P550762	P550844 P550088		P550041				P781466
2638L/LS/LK	OM 457 LA	2002	>	P621937		P550762	P550844 P550088		P550041				P781466
2638 L/LS/LK	OM 457 LA	>	1997	P771558	P777551	P550061	P502461		P550041				P781466
608 D	OM 314	1993	>	P140131	P777523	P552404	P550844 P550088					P550309	
608 L	OM 314	1973	1983	P140131	P777523	P550060	P550844 P550088		P550171			P550309	
610 L	OM 314	1985	>	P140131	P777523							P550309	
708 L-D	OM 314	1983	>	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	
708 L-E	OM 314	1973	1982	P619859		P550120			P550171			P550309	
709 L	OM 364	1989	>	P181089	P777524	P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	
710	OM 904 LA	2000	>	P181088	P776694	P550632			P550768				
710 4x2	OM 364 A	1996	>	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	
710 PLUS	OM 314 LA	1995	1999	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
712 C	OM 904 LA	1998	>	P619053		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
712 E	OM 364 LA	1995	Dez-99	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	
712 E	OM 364 LA	2000	>	P181088	P776694	P550120	P502461		P550354				
812 L	OM364 A/LA	1990	>	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	
813 D	OM364 A/LA	1990	>	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	
912 C	OM904 LA	2000	>	P619053		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
912 L	OM364 A/LA	1990	1999	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	P781466
912 L	OM 364 A/LA	2000	>	P181088	P776694	P550120			P550354			P550309	P781466
914 C	OM 904 LA	1998	>	P619053		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
914 L	OM 356 A	1990	>	P619859		P550120	P550844 P550088		P550354			P550309	P781466
915 E	OM 904 LA	1998	>	P619053		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ACCELO 715 C	OM 612 LA	Jan-02	Abr-07	P619053			P502461					P550309	P781466
ACCELO 915 C	OM 904 LA	Jan-02	Abr-07	P619053		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ACCELO 715 C	OM 612 LA	Mai-07	>	P619053									
ACCELO 915 C	OM904 LA	Mai-07	>	P619053		P550632			P550768				
ATEGO 1315	OM 904 LA	Jan-05	Out-06	P781465		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ATEGO 1315	OM 904 LA	2007	>			P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ATEGO 1315	OM 904 LA	Nov-06	Abr-07			P550632			P550768				
ATEGO 1418	OM 904 LA	Jan-05	Out-06	P781465		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ATEGO 1418	OM 904 LA	Mai-07	>			P550632			P550768			P550309	P781466
ATEGO 1418	OM 904 LA	Nov-06	Abr-07			P550632	P502461		P550768				
ATEGO 1518	OM 904 LA	Jan-05	Out-06	P781465		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ATEGO 1518	OM 904 LA	Mai-07	>			P550632			P550768			P550309	P781466
ATEGO 1518	OM 904 LA	Nov-06	Abr-07			P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ATEGO 1718	OM 904 LA	Jan-05	Out-06	P781465		P550632	P502461		P550768			P550309	P781466
ATEGO 1718	OM 904 LA	Mai-07	>			P550632			P550768			P550309	P781466
ATEGO 1718	OM 904 LA	Nov-06	Abr-07			P550632	P502461		P550768				
ATEGO 1725	OM 906 - 6.2 L18V	Jan-05	Out-06	P781465		P550632	P502461		P550761			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
ATEGO 1725	OM 906 - 6.2 L18V	Mai-07	>			P550632			P550761			P550309	P781466
ATEGO 1725	OM 906 - 6.2 L18V	Nov-06	Abr-07			P550632	P502461		P550761				
ATEGO 1728	OM 926 LA	Jul-07	>			P550632			P550761			P550309	P781466
ATEGO 2425	OM 906 - 6.2 L18V	Jan-05	Out-06	P781465		P550632	P502461		P550761			P550309	P781466
ATEGO 2425	OM 906 - 6.2 L18V	Mai-07	>			P550632			P550761			P550309	P781466
ATEGO 2425	OM 906 - 6.2 L18V	Nov-06	Abr-07			P550632	P502461		P550761				
ATEGO 2428	OM 926	Jul-07	>			P550632			P550761			P550309	P781466
AXOR 1933 S	OM 926	Jan-05	Abr-07	P781465		P550632	P502461		P550761			P550309	P781466
AXOR 2035 S	OM 457 - 12.0L24V	Jan-05	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 2035 S	OM 926	Mai-07	>	P781465		P550632			P550761				
AXOR 2040 S	OM 457 - 7.2 L18V	2005	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 2044 S	OM 457 - 12.0L24V	2005	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 2533	OM 926- 7.2 L18V	2006	>	P781465		P550632	P502461		P550761			P550309	P781466
AXOR 2540 S	OM 457 - 12.0L24V	2002	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 2544 S	OM 457 - 12.0L24V	2006	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 2640 S	OM 457 - 12.0L24V	2006	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 2644 S	OM 457 - 12.0L24V	2006	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 2826	OM 906 - 6.2 L18V	2006	>	P781465		P550632	P502461		P550761			P550309	P781466
AXOR 2831	OM 926 7.2 L 18V	2006	>	P781465		P550632	P502461		P550761			P550309	P781466
AXOR 3340 S/K	OM 457 - 12.0L24V	2006	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 3344 S/K	OM 457 - 12.0L24V	2005	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 4140 K	OM 457 - 12.0L24V	2006	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
AXOR 4144 K	OM 457 - 12.0L24V	2006	>	P621937		P550762	P502461		P550769			P550309	P781466
NAVISTAR													
9200	10.8 L 24V ISM 405 E	1999	2001						P553000				
9800	10.8 L 24V ISM 380 E	1998	1998						P553000				
9800	10.8 L 24V ISM 380 E	2000	2002						P553000				
9800	10.8 L 24V ISM 405 E	2001	2002						P553000				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
PUMA													
914 CD	3.9 L 8V D 229-4	1979	1983	P181089	P777524	P550860			P559418				
914 CD	3.9 L 8V D 229-4	1991	1997	P181089	P777524	P550860			P559418				
SCANIA													
114 P/R/T	DSC11 75/9 12/12 02T 24V CANAV.	Jan-98	Set-06			P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
124 P/R/T	DSC12 360CV/ 400 CV MEC.	Jan-98	Jul-06	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
124 P/R/T	DSC12 360CV/ 400 CV ELETR.	Jan-98	Set-06	P787609	P786360	P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
124 P/R/T	420CV CANAVIEIRO	Mar-99	Set-06			P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
124 P/R/T	DSC12 360 CV/400CV MEC.	Out-06	>	P787609		P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
124 P/R/T	DSC12 360CV/ 400CV ELETR.	Out-06	>	P787609		P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
124 P/R/T	420CV CANAVIEIRO	Out-06	>			P550515	P502454				P761108	P550309	P783753
140	DS 14 24V	1977	>	P771558	P777551	P553004	P552040		P550318			P550309	P783753
141	DS14	1977	>	P771558	P777551	P553004	P552040		P550318			P550309	P783753
G 380	DC12-17	Jan-08	>	P787609			P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
G 380	D12-17 L 24V	Nov-06	>	P787609		P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
G 420	DC12-06	Jan-08	>	P787609			P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
G 420	D12-06	Nov-06	>	P787609		P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
G 440	DT 12	Nov-06	>	P787609		P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
G 470	DT 12-06 24V	Nov-06	>	P787609			P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
L110	D11 TB 24V	1971	1976			P550934						P550309	
L111	DS11 12-06 24V	Nov-06	>	P181137	P776697	P550934	P552040		P550318			P550309	
L75	D11 24V	1958	1970			P550061			P550318			P550309	
L76	D11 TB 24V	1958	1970			P550061			P550318			P550309	
LK 141	DC12 24V	2003	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
LS110	DC12 24V	2005	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
LS 76	DC12 24V	2001	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
114 P/R/T	24V	1998	>	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P230	DC 9-13 24V	Nov-06	>	P621937			P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P230	DC 09-19 24V	2004	>				P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P270	DC 9-20 24V	2004	>			P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P270	DC 9-12 24V	Nov-06	>	P621937			P502454		P553191		P761108	P550309	P783753

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
SCANIA													
P310	DC 9-21 24V	2004	>	P621937			P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P310	DC9-12 24V	Nov-06	>	P621937			P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P340	DC11 03 24V	Jan-04	>	P787609	P786360	P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P340	DC11 08 24V	Nov-06	>	P621937		P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P420	DC12 01 24V	2004	>	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P420	DC12 06 24V	Nov-06	>	P621937		P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P93H	DS9 24V	1995	>	P771573	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
P94	DSC 11-75/DSC 9-12 24V	Jun-98	>			P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P94	DSC 11-75/DSC 9-12 24V CANAV.	1998	>			P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
P94 GA 300	DS 11 24V	1986	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
380 R	DC 11-04 24V	2005	>	P787609		P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
112 R/T	DS11 24V	1981	>		P777551	P550934			P550318			P550309	P783753
112 R/T HS	DS11 INTERCOOLER	1981	>		P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
112 R/T	DSC 14 24V	1986	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
112 R/T	DS11 24V	1986	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
112 R/T	DS11 24V	1986	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
112,142 R/T	DSC14 24V	1986	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
113 R/T	DSC11/DSC14-24V	Jan-91	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
113 R/T	DDS11/DSC11/DSC14-24 V	Jan-81	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
113,143 R/T	DSC11/14 24V	1986	>	P778336	P777551	P550934	P552040		P550318			P550309	P783753
140 R/TL	DS 14 24V	Jan-77	>	P771558	P777551	P550934			P550318			P550309	P783753
141 R/T	DS14 24V	1977	>	P771558	P777551	P550934			P550318			P550309	P783753
142 e R/T 142 HS	DS14/DSC14 24V	1981	>	P771558	P777551	P550934	P552040		P550318		P761108	P550309	P783753
142 R/T	DSC14 24V	Jan-86	>	P771573	P777551	P550934	P552040		P550318		P761108	P550309	P783753
164 R	DC 16-02 16V	Jan-02	>	P787609	P786360		P502454				P761108	P550309	P783753
420 R	DC12-01 24V	Jan-05	>	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
420 R	DC12-06 24V	Nov-06	>	P787609	P786360	P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
440 R	DT 12-18 24V	Nov-06	>	P787609		P550515	P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
470 R	DT 12-06 24V	Nov-06	>	P787609	P786360				P553191		P761108	P550309	P783753
480 R	DC 16-02 24 V	2005	>	P787609	P786360		P502454		P553191		P761108	P550309	P783753
500 R	DC 16-04 24 V	Nov-06	>	P787609	P786360				P553191				P783753

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
SCANIA													
112 T E INTERCOOLER	DSC 11	1998	1999	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T ES	DSC 11 06	2004	2004	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T ES INTERCOOLER	DSC 11 07	1998	2003	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T	DSC 11 07	2004	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T EW INTERCOOLER	DSC 11 07	2005	>	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T	DSC 11 07	2006	>	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 INTERCOOLER	DSC 11 T	1998	1999	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T INTERCOOLER	DSC 11 07	1999	2002	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 INTERCOOLER	DSC 11 07	2004	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T INTERCOOLER	DSC 11 T	1998	1999	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T	DSC 11 T	1998	1999	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 T HW INTER-COOLER	DSC 11T	1998	1999	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112T	DSC11 T	1998	1999	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
114 T	DSC 12	1998	2000	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
114 T	DSC 12	1998	2002	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
114 T	DSC 12	2004	2004	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
114 T	DSC 12 02	1998	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
142 E T	DSC 12 02 360	1998	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
142 T ES INTER-COOLER	DSC12 02 360	2005	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
142 T EW ITNER-COOLER	DSC 12 02 360	2006	>	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
142 T H	DSC 12 02 360	2000	2000	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
142 T HS INTER-COOLER	DSC 12 02 360	2002	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
142 T HW INTER-COOLER	DSC 12 02 360	2006	>	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
143 TH	DSC 12 02 360	2004	2005	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	
112 TH	DSC 12 02 360	2001	2002	P787609	P786360	P505932	P502454		P553191		P761108	P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLKSWAGEN													
11130	MWM D229/6T - 4236	1962	1986	P181088	P776694	P550860			P553771			P550860	
11140	MWM D229/6T	Jan-88	Dez-91	P181088	P776694	P550860			P553771			P550860	
11140	CUMMINS 6CTAA	Jan-90	>	P524738		P553004	P551329		P553000			P550860	P781466
11140	MWM D229/6T	Jan-92	>	P158852		P550860			P553771			P550860	P781466
12140	MWM D229/6	Jan-87	>	P181088	P776694				P553771			P550860	
12140H	MWM D229/6	Jan-87	>	P181088	P776694	P550860	P550844 P550088		P553771			P550860	
12140H	MWM D229/6	Jan-92	>	P158852		P550860	P550844 P550088		P553771			P550860	
12140T	MWM 4.10T	Jan-92	Mar-97	P619859	P776695		P502455		P553771			P550860	P781466
12140T	MWM 4.10T	Abr-97	>	P619859	P621918		P550746		P553771			P550860	P781466
12170BT	CUMMINS 6BTAA	Jan-97	Jul-99	P158852	P621918	P553004	P551329		P558615			P550860	P781466
12170BT	CUMMINS 6BTAA	Ago-99	>	P158852	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	P781466
12180	MWM 6.10T	Jan-99	>	P158852	P621918		P550844 P550088		P558615			P550860	P781466
13130	MWM D299/6 E 6T	1981	>	P181088	P621918	P550860			P551604			P550860	
13150	MWM 4.10TCA	Jan-00	>	P619859	P621918	P502487			P553771			P550860	
13170	CUMMINS 6BTAA	Jan-00	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	
13170 E	CUMMINS INT. 4ISBE	Dez-03	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550860	P781466
13180	CUMMINS 6CT	Jan-00	>	P618941	P621918	P551329		P553004	P553000			P550860	
13180	MWM 6.10 TCA	Jan-00	>	P618941	P621918	P502455			P551604			P550860	P781466
13180 E	MWM 4.12 TCE CONST.	Out-06	>	P621513		P551523	P502456		P553771			P550860	
13180 E	MWM 4.12 TCE WORKER	Dez-03	>	P618941	P621918	P551523	P502456		P553771			P550860	P781466
13190	CUMMINS 6BTAA	Jan-00	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	
13210	CUMMINS 6CT	Jan-88	Dez-92	P181137	P776697	P553004	P551329		P551381			P550860	
14140	MWM D229/6	Jan-87	>	P181088	P776694	P550860	P505961		P553771			P550860	
14150	MWM 6.10 T	Jan-91	Abr-97	P158852		P553004			P551604			P550860	
14150	MWM 6.10 T	Abr-97	>	P158852		P553004	P550746		P551604			P550860	
14170 BT	CUMMINS 6BTAA	Jan-97	Jul-99	P158852		P553004			P558615			P550860	
14170 BT	CUMMINS 6BTAA	Ago-99	>	P158852		P553004	P505961		P558615			P550860	
14180	MWM 6.10 T	Out-99	>	P158852			P550746		P551604			P550860	
14200	CUMMINS 6CTAA	Jan-91	>	P524738		P553004	P551329		P553000			P550860	
14200	MWM 6.10 T	Jan-92	>	P158852		P553004			P551604			P550860	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLKSWAGEN													
14210	CUMMINS 6CT 8.3	Jan-88		P181137	P776697	P553004	P551329		P551381			P550860	
14220	CUMMINS 6CTAA 8.3T	Jan-91	>	P524738		P553004	P551329		P553000			P550860	
15170	CUMMINS INT. 4ISBE	Jan-00	>	P619859	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	
15170 E	CUMMINS WORKER INT 4 ISBE	Dez-03	>	P619859	P621918	P550881	P505961		P550520			P550860	P781466
15180	MWM 6.10 TCA	Jan-00	>	P619859	P621918	P502455	P505961		P551604			P550860	
15180 E	MWM CONST 4.12 TCE	Mai-05	>	P619859	P621918	P551523	P505961		P553771			P550860	P781466
15180 E	MWM WORKER 4.12 TCE	Mai-05	>	P619859	P621918	P551523	P502456		P553771			P550860	P781466
15190	CUMMINS 6BTAA 5.9	Jan-00	>	P619859	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	
16170	CUMMINS 6BTAA	Jan-92	>	P158852		P553004			P558615			P550860	
16180	MWM 6.10 T	Jan-92	>	P158852		P553004			P551604			P550860	
16200	CUMMINS 6BTAA	Ago-99	>	P158852		P553004	P505961		P558615			P550860	
16200	CUMMINS 6BT 5.9T	Dez-97	Jul-99	P158852		P553004	P551329		P558615			P550860	
16210	CUMMINS 6CT	Jan-88	>	P524738		P553004	P551329		P551381			P550860	
16220	CUMMINS 6CTAA	Jan-91	Jul-99	P524738		P553004	P551329		P553000			P550860	
16220	CUMMINS 6CTAA	Ago-99	>	P524738		P553004	P505961		P553000			P550860	
16300	CUMMINS 6CTAA	Jun-95	>	P524738		P553004	P551329		P553000			P550860	
17180	MWM 6.10 TCA	Jan-06	>	P618941	P621918	P502455	P505961		P551604			P550860	
17210	CUMMINS 6BTAA	Jan-00	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	
17210	CUMMINS 6BTAA	Mai-02	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	
17210	MWM 6.10 TCA	Mai-02	>	P618941	P621918	P502487	P505961		P551604			P550860	
17220	CUMMINS TRACTOR 6BTAA	Jan-00	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615				
17220	CUMMINS 6CTAA	Jan-91	Jul-99	P524738		P553004	P551329		P559000			P550860	
17220	CUMMINS 6CTAA 8.3T	Ago-99	>	P524738	P621918	P553004	P505961		P550520			P550860	
17250 E	CUMMINS CONSTELLATION	Jul-03	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P553000			P550860	P781466
17300	WORKER INTERACT 6.0	Jan-00	Mai-01	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550860	
17300	CUMMINS 6CTAA	Jun-01	>	P505961	P621918	P553004	P505961		P553000			P550860	
17300	CUMMINS 6CTAA	Jun-01	>	P618941	P621918	P553004			P553000				
17300	CUMMINS 6BTAA	Jan-92	Mai-01	P524738		P553004			P553000			P550860	
17300 BT	CUMMINS 6BTAA	Jan-01	Mai-01	P524738		P553004	P551329		P553000				
17310	CUMMINS TITAN 6CTAA	Jun-01	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550860	
17310	CUMMINS TITAN 6CTAA	Jan-09	>	P618941	P621918	P553004			P553000			P550860	
17320	CUMMINS ISC TURBO INTER-	Jan-09	>	P618941	P621918				P559000				P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLKSWAGEN													
18310	CUMMINS TITAN 6CTAA	Jan-01	Mai-01	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550860	
18310	CUMMINS TITAN 6CTAA	Jun-01	>	P618941	P621918	P553004			P559000			P550860	
19320 E	CUMMINS ISC 320 TITAN CONST.	Nov-05	>	P618941	P621918	P550774	P505961		P559000			P550860	P781466
19370 E	MWM CONST. 4X2I INT. NGD 370	Jul-07	>	P618941	P621918	P550860						P550860	P781466
22140	MWM D229/6	Jan-92	>	P771508		P553004			P553771			P550860	
22210	CUMMINS 6CT	Jan-98	>	P181137	P776697	P553004	P551329		P551381			P550860	
23210	CUMMINS 6BTAA	Mai-02	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P558615			P550860	
23210	CUMMINS 6CTAA	Mai-02	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550860	
23210	MWM 6.10 TCA	Mai-02	>	P618941	P621918	P502487			P551604			P550860	P781466
23220	CUMMINS 6CTAA	Mai-02	>	P618941	P621918	P553004			P553000			P550860	P781466
23250 E	CUMMINS INST. 6 ISBE	Jan-04	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550860	P781466
23310	CUMMINS 6CTAA	Jan-02	Dez-05	P618941	P621918	P553004			P559000			P550860	P781466
23310	4.8 L8V ACTEON 4.12 TCE	Jun-05	>	P621513		P551523	P505961		P553771			P550860	P781466
24220	CUMMINS 6CTAA	Jan-00	Mai-01	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550860	
24220	CUMMINS 6CTAA	Jan-91	Dez-99	P524738		P553004	P551329		P553000			P550860	
24220	CUMMINS 6CTAA	Jun-01	>	P618941	P621918	P553004			P559000			P550860	
24250	CUMMINS 6CTAA	Jan-92	Fev-00	P524738	P621918	P553004	P551329		P553000			P550860	
24250	CUMMINS INT. 6ISBE WORKER	Jul-03	>	P618941	P621918	P550881	P505961		P550520			P550860	P781466
24250	CUMMINS INT. 6ISBE WORKER	Jul-03	>	P618941	P621918	P550881	P502456		P550520			P550860	P781466
24320	CUMMINS ISC TURBO INTER-COOLER CONSTELLATION	Jan-09	>	P618941	P621918				P559000			P550860	P781466
25320	CUMMINS ISC TURBO INTER-COOLER CONST. 6X2	Jan-08	>	P618941	P621918				P559000			P550860	P781466
25370 E	MWM CONSTELLATION 6X2 INT. NGD 370	Jul-07	>	P618941	P621918							P550860	P781466
26220	CUMMINS WORKER 6CTAA	Nov-01	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550860	P781466
26260	CUMMINS 6CTAA	Fev-02	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550860	
26260 E	MWM WORKER 6.12 TCE	Dez-05	>	P618941	P621918	P551523	P505961		P551604			P550860	P781466
26300	CUMMINS 6CTAA	Jan-00	Mai-01	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550860	
26300	CUMMINS 6CTAA	Jun-01	>	P618941	P621918	P553004			P559000			P550860	
26310	CUMMINS TITAN 6CTAA	Nov-11	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550860	P781466
31260	CUMMINS 6CTAA	Out-04	>	P618941	P621918		P505961		P559000			P550860	
31260	MWM WORKER 6.12 TCE	Dez-05	>	P618941	P621918	P551523	P505961		P551604			P550860	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLKSWAGEN													
31310	CUMMINS 6CTAA	Out-04	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P559000			P550860	
31320 E	CUMMINS CONST. 6X4 ISC	Fev-07	>	P618941	P621918	P550774	P502456		P559000			P550860	
31370 E	MWM CONST. 6X4 INT. NGD 370	Jul-07	>	P618941	P621918							P550860	P781466
35300	CUMMINS 6CTAA	Abr-91	>	P524738		P553004	P551329		P553000			P550860	
40300	CUMMINS 6CTAA	Mar-00	>	P618941	P621918	P553004	P505961		P553000			P550860	
40300	CUMMINS 6CTAA	Jun-99	>	P618959		P553004	P551329		P553000			P550860	
5140 E	MWM DELIVERY 4.08 TCE	Ago-05	>	P618959	P776694		P550746		P550893			P550860	P781466
6140/6160	4.3 L 8V D4.10	2002	2005	P618959	P776694	P502487			P553771			P550860	P781466
680	PERKINS 4236	Jan-82	>	P618959								P550860	
690	MWM D229/4	Jan-93	>	P618959					P559418				
690 P	4.3 L8V D 4.10	2000	2006	P618959	P776694	P502487			P553771			P550860	P781466
7100	MWM 4.10 T	Jan-00	>	P618959	P776694		P550746		P553771			P550860	
7100	MWM 4.10 T	Jan-87	Fev-94		P776694	P550860			P553771			P550860	
7100	MWM 4.10 T	Mar-94	Dez-99	P619859	P776694	P550860			P553771			P550860	
7110	MWM 4.10 TCA	Jan-02	>	P619859	P776694	P502487			P553771			P550860	P781466
7110 S	MWM D229/4 T	Jan-87	Mar-94		P776694	P550860			P553771			P550860	
790 CO	PERKINS 4236	Jan-87	>	P181089	P776694	P550860						P550860	
790 S	MWM D229/4	Jan-87	Mar-94	P181089	P776694	P550860			P559418			P550860	
8100	MWM 4.10 T	Mar-94	Jul-97	P619859	P776694	P550588			P553771			P550860	
8100	MWM 4.10 T	Jul-97	>	P619859	P776694	P550588	P550746		P553771			P550860	
8120	MWM 4.10 TCA	Jan-00	>	P619859	P776694	P502487			P553771			P550860	P781466
8140	MWM 4.10	Mar-94	>	P619859	P776694	P550588	P550746		P553771			P550860	
8150	MWM 4.10 TCA	Jan-00	>	P619859	P776694	P502487			P553771			P550860	P781466
8150	MWM 4.07 TCA	Jan-03	>	P619859	P776694				P550893			P550860	P781466
8150 E	CUMMINS INT. 4 ISBE	Jan-03	>	P619859	P776694	P550881	P505961		P550520			P550860	P781466
8150 E	MWM DELIVERY 4.08 TCE	Ago-05	>	P619859	P776694		P502456		P550893			P550860	P781466
9150 E	CUMMINS INT. 4ISBE	Jan-02	>	P619859	P776694	P550774	P505961		P550520			P550860	P781466
9150 E	5.9 L 24V CUMMINS INTERACT 6	2006	>	P618941	P621918	P551329			P553000			P550860	P781466
L80	MWM 4.10 T	Jan-96	Dez-97	P619859	P776694	P550746			P553771				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLVO													
FH12340	D12C	Jan-01	>	P782396		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12340	D12D	Jan-03	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12380	D12A	Jan-94	>			P550372	P502454		P554004/ P550425			P550309	P781466
FH12380	D12C	1998	>	P782396		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12380	D12D	2003	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12400	D13A	Nov-06	>	P782396		P550529			P554004 P550425			P550309	P781466
FH12420	D12A	Jan-96	>			P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12420	D12C	Jan-98	>			P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12420	D12D	2003	>			P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12440	D13A	Nov-06	>	P782396		P550529			P554004 P550425			P550309	P781466
FH12460	D12D	2004	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12480	D13A	Nov-06	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FH12520	D13A	Nov-06	>	P782396		P550529			P554004 P550425			P550309	P781466
FM12340	D12C	Jan-00	>	P782396		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12340	D12D	Jan-03	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12380	D12C	Jan-01	>	P771575		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12380	D12D	Jan-03	>	P771575		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLVO													
FM12400	D13A	Jan-06	>	P771575		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12420	D12C	Jan-00	>	P771575		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12420	D12D	Jan-03	>	P771575		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12440	D13D	Nov-06	>	P771575		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12460	D12D	Jan-04	>	P771575		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12480	D13A	Nov-06	>	P771575		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
FM12520	D13A	Nov-06	>	P771575		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
N10	TD101F/TD101G	1984	>	P777152		P553004	P552040		P554004			P550309	
N1016	TD100G	1983	>	P777152		P553004	P552040		P554004			P550309	
N1020	TD100A/TD100G	1980	>	P777152		P553004	P552040		P554004			P550309	
N1033	TD100G	1983	>	P777152		P553004	P552040		P554004			P550309	
N12	TD121G	1984	>	P777152		P553004	P552040		P554004			P550309	
N1220	TD120GA	1981	>	P777152		P553004	P552040		P554004			P550309	
N1223	TD120GA	1983	>	P777152		P553004	P552040		P554004			P550309	
NH12340	D12C	Jan-03	>	P782396		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
NH12340	D12D	Jan-03	>	P782396		P550529			P554004 P550425			P550309	P781466
NH12360	D12/INJ.ELETR.	Jul-99	>	P782396		P550372	P502454		P554004			P550309	P781466
NH12380	D12C	1998	>	P782396		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
NH12380	D12D	2003	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
NH12420	D12C	1998	>	P782396		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
NH12420	D12D	2003	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLVO													
NH12460	D12D	2004	>	P782396		P550529	P505982		P554004 P550425			P550309	P781466
NL10280	TD101G	1990	>	P539462		P553004	P552040		P554004			P550309	P781466
NL10310	TD102FT	Jan-93	>			P553004	P552040					P550309	P781466
NL10320	D10A	1966	>	P539462		P550372	P552040		P554004 P550425			P550309	P781466
NL10340	TD102FS	1990	>	P539462		P550372	P552040		P554004			P550309	P781466
NL12360	TD122F	1993	>	P539462		P550372	P552040		P554004 P550425			P550309	P781466
NL12360	TD123E	1995	>	P539462		P550372	P552040		P554004 P550425			P550309	P781466
NL12400	TD122FS	1989	>	P539462		P553004	P552040		P554004			P550309	P781466
NL12410	TD122FR	1993	>	P539462		P553004	P552040		P554004			P550309	P781466
NL12410	TD123ES	1995	>	P539462		P550372	P502454		P554004 P550425			P550309	P781466
VM15210	MWM5A206	2005	>			P551523			P554004			P550309	P781466
VM17210	MWM6A206	2004	>			P550372	P502454		P554004			P550309	P781466
VM17240	MWM6A240	2004	>			P550372	P502454		P554004			P550309	P781466
VM23210	MWM6A206	2004	>			P550372	P502454		P554004			P550309	P781466
VM23240	MWM6A240	2004	>			P550372	P502454		P554004			P550309	P781466
VM260	MWM7A260	2005	>			P551523	P502456		P554004			P550309	P781466
VM310	MWM7A310	2005	>			P551523			P554004			P550309	P781466

LINHA **MÁQUINAS** &EQUIPAMENTOS





Donaldson®
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
ATLAS COPCO														
75 Série RO-02076	Elétrico													
AB 02-Série-1602	Deutz F4L 912	Jan-70		P181052		P553004								
AB1202, 1302, ASB1-101-12	Deutz 3, 4 Cil.					P553004			P559418					
AB1602, 1700, 1702, 1902, 2002	Deutz 6 Cil.				P776696	P553004			P553771					
AR- Série 41 A, 41 B	Deutz F2L 511	Jan-75		P181052										
BT114ARP									P550941					
BT3, BT4, BT5, BT6, BT614, BT6E	Elétrico								P550941					
DR2, DR4, 418, DT2, DT4, DT4ARR	Elétrico								P550941					
DR2, DR4, DR418, DT2, DT4	Elétrico								P550941					
FA1207	Elétrico			P771508	P776696				P550941					
GA107, 110STD												P550230		
GA1409, 1410 Todas STD ou Pack	Serv. Pes. Sist. Duplo			P771508	P776696				P550941					
GA207, 208, 209, 210, 307, 308, 309, 310, 407, 408, 409, 410, 507, 508	Todas STD Ou Pack								P550941					
GA509, 510, 607, 608, 609, 610, 707, 708, 709, 710	Todas STD Ou Pack								P550941					
GA707	Elétrico				P776695									
P425	Volvo Penta 100A			P771508	P776695	P550061			P558250 P550362					
PR365-GD	GM 365-GD					P550522			P550132					
PR600	GM 365-GD					P550522			P550132					
PR700TD, PR425	Volvo Penta A			P772507		P550061		P772507	P558250 P550362					
PT900, 1200, Com-press;	CAT D334					P557440			P550485					
PTHS900HD, PTS1200D, PTS900D									P553771					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
ATLAS COPCO														
QAS 48	QAS 48								P554403					
QAS 78 PD	Perkins 1004 TG								P554403					
RCO810, Perfuratriz	Deutz 6Cil					P553004			P554770					
ST35, STS35DD, ST48, STS48DD, ST48DD	Deutz 4 Cil.			P771561					P559418					
ST71	Deutz 6Cil.			P771508	P776695	P553004			P553771					
ST71DD, STS71, STS71DD	Deutz 6 Cil.			P771508	P776695				P553771					
ST95	Deutz 6Cil.			P181137	P776697	P553004			P554004					
ST95, ST95DD, STS95, STS95DD	Deutz BFL913			P181137					P554004					
VT3 Após série 212308	Deutz F-4L-514					P553004			P559418					
VT3, VT4	Deutz 4Cil.					P550061			P559418					
VT3, VT4 Compress	Deutz F-4L-514					P550061			P550941					
VT4 apartir da Série F-223.547	Deutz								P559418					
VT4DD	Deutz F4L-912								P559418					
VT5, VT5DD, VT5DDA, a partir da Série 1967	Deutz F6L-514	1967				P553004			P553771					
VT5, VT5DD, VT5DDA, até Série 1966	Deutz F6-514		1966			P550061	P550861		P550171 P550170					
VT5, VT6	Deutz 6Cil.					P550061			P553771					
VT5, VT	Deutz 6Cil.					P553004			P553771					
VT5, VT6 Compress.	Deutz 6Cil.								P550941					
VT6, VT6DD a partir da Série 251857	Deutz F6-514					P553004			P553771					
VT6, VT6DD; até Série 251856	Deutz F6L-514					P553004								
XA/XAS/XASS - Série 66 D/DDG	Deutz F3M1011F			P782104			P550588							
XA/XAS/XASS - Série 76 DD	Deutz F3M1011F			P782104			P550588							

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
ATLAS COPCO														
XA/XAS/XASS- Série 96DD	Deutz F3M1011F			P782104			P550588							
XA120, XA120PD	Perkins 6357		1975	P181137	P776697	P556245			P550185					
XA120, XAS120PD	Perkins 6357	1975			P776697	P556245			P554403					
XA120-1	Deutz F4L-912								P559418					
XA12DD	Deutz F4L-912					P553004			P559418					
XA160	Deutz F6L-912				P776697				P553771					
XA160	Perkins 6358				P776697	P556245			P550941					
XA350DST,XAH350	Scania DS11				P776696	P553004			P550941					
XA40; Compress. Portat.	Agrale M 790								P550941					
XA60, XA80, XAS60, XAS80	Perkins 4203			P771561	P776695	P556245			P771561					
XA80, XAS80PD	Perkins 4236			P771561		P556245			P554403					
BOBCAT														
1213	Série 1213					P556245								
337				P550060										
443	Série Kubota D750-B					P556245								
453	Kubata D750-B					P556245								
543	Isuzu 2AA111999								P554770					
543	Série 12001					P556245								
553F												P164375		
711	Agrale M790								P550941					
751	Kubota V1903											P164375		
751	Peugeot XUD9			P822768					P550162			P164375		
752												P164375		
753	Kubota V2203											P164375		
753B	Kubota V2203E											P164375		
763	Kubota V2203E											P164375		
763 H	Kubota V2203E											P164375		
773	Kubota V2203E											P164375		
843	Perkins 13001-23999					P556245			P554407					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
BOBCAT														
843I	Série 54001					P556245								
853	Isuzu 44JB1 PK03											P164375		
853 H	Isuzu 4JB1											P164375		
863	863			P827653										
863 B				P827653								P164375		
863 H				P827653								P164375		
873				P827653					P550162					
953						P556245			P554403			P164375		
963	963				P181054				P554403					
963	963G								P554403					
M970	Perkins					P556245								
CASE														
1000	Cummins KT1150								P550750					
1000 D								P553261	P550132					
1050	Case 451B			P181054										
1085 C						P553004		P551329	P558615					
1088	Case 6T5.9					P553004		P551329	P558615					
115	Deutz F-6-413-514					P553004			P551102					
1150D						P551329								
1150E	Case 6T 590					P553004		P551329	P558615					
1150G	Case 6T 590					P553004		P551329	P558615					
1155 D						P551329								
1155E	Case 6-830					P553004		P551329	P551381					
115P						P553004			P551102					
1187	Case							P551329						
1187C	LOGGER CRAWLER					P553004		P551329	P551381					
120	Deutz F-6-413-514					P553004			P553771					
1200TR	Case 451							P553261						
125 CK Crawler Series B						P553004			P551102					
125 PB						P553004			P551102					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
1285						P551329								
1286 Wheel						P551329								
1440	Case											P550140		
1450B						P551329								
1455B						P551329								
1488						P553004		P551329						
150	Detroit 6V 71					P553004								
150	Deutz F-6-413-514					P553004			P553771					
1550						P553004		P551329	P551381					
160	Deutz F-6-413-514					P553004			P553771					
160 CK	CRAWLER					P553004			P551102					
170 B									P551102					
1737	Case 148								P550008					
1740	Case 188								P550008					
1838	1838						P550587 P550588							
2344						P553004			P558615					
2366						P553004								
2380						P553004								
2470/4490	Scania D11	1978				P553004			P550941					
2500	GM 4-53	1978	1979						P550132			P550140		
300	Cummins NT855-C380								P550516					
300 Retro Escava-deira	Case 336B	1982	1983						P550008					
300	Detroit 8V71			P181002				P550540						
310 F									P550008					
340									P550008					
340									P550008					
400C									P550008					
40E Crawler						P551329								
40XT							P550587 P550588							

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
4490	Scania D11					P553004			P550941					
45 Wheel						P551329								
450 C						P553004	P550587 P550588		P558616					
455 C						P553004	P550587 P550588		P558616					
480 F						P553004								
480 E						P553004	P550587 P550588		P558616					
480 F						P553004	P550587 P550588							
480E-LL						P553004	P550587 P550588		P558616					
480F-FF						P553004		P551329						
4994						P551329			P550941					
530	Case 188D								P550008					
550						P553004		P551329	P558616					
550 E						P553004		P551329	P558616					
550 G				P536940		P553004	P550587 P550588		P558616					
570 LXT				P536940			P550587 P550588		P558616					
570 LXT Series 2				P536940			P550587 P550588		P558616					
570L				P536940		P553004	P550587 P550588		P558615					
580 CKV	MWM D222/4	1975							P559418					
580 M Series 2	Case 445M2						P550588		P550520					
580 M Turbo Series 2	Case 445TM2			P828889			P550588		P550520					
580 SLE	Cummins 4BT3.9			P536940			P550587 P550588		P558616					
580 SUPER E	CONSOLDI 4-390					P553004		P551329						
580 SUPER E	Cummins 4B3.9						P550587 P550588	P551329	P558616					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
580 SUPER K							P550587 P550588							
580 SUPER K	CONSOLDI 4T3.9						P550587 P550588							
580 Super L				P536940			P550587 P550588		P558616					
580 Super L-Series 2				P536940			P550587 P550588		P558616			P179342		
580 Super M	Case 445T (4.5L) Turbo Engine			P828889		P550588			P558616					
580 Super M Series 2									P550520			P179342		
580 Super M Series 2	Case 445T (4.5L) Turbo Engine					P550588			P550520					
580 TLB				P536940										
580CK Série 2718491	Case 188D								P550008					
580CK Série B									P550008					
580 E	Case 188D								P550008					
580 E	Perkins 4203					P556245			P550184			P550133	P557841	
580H	Perkins 4236			P181054		P556245		P556245	P554403					
580H	Cummins 4B	1996				P550844 P550088	P550587 P550588		P558616			P550251		
580 L				P828889			P550587 P550588		P558616					
580 L	Cummins 4B-3.9L	1996		P536940		P550844 P550088	P550587 P550588		P558616					
580 L Series 2				P536940			P550587 P550588		P558616					
580 V	MWMD222/4					P551167								
580 V	Perkins 6357					P556245			P550185					
580 V	MWMD222/4	1975				P551167			P559418					
584 E				P536940		P553004	P550587 P550588		P558616					
585 E				P536940		P553004	P550587 P550588		P558616					
586 E				P536940		P553004	P550587 P550588		P558616					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
588	Case 4T390			P828889		P553004		P551329	P558616					
590 Super L				P536940			P550587 P550588		P558616					
590 Super L - Series 2				P828889			P550587 P550588		P558616					
600 K	Deutz F-6-413-514					P553004			P553771					
60XT							P550587 P550588		P558616					
621						P553004		P551329	P558615					
621 B						P553004		P551329	P558615					
621 BXT						P553004		P551329						
650						P553004		P551329	P558616					
650 G	Case 4T390			P828889		P553004		P551329	P558616					
680CK-H								P551329						
680H								P551329						
680K	Case 6-590					P553004		P551329	P558615					
680 L						P553004		P551329	P558615					
6830T						P553004		P551329						
6830TA						P553004		P551329						
688	Case 4T390					P553004		P551329	P558616					
688 B	Case 4T390					P553004		P551329	P558616					
688 P	Case 4T390					P553004		P551329	P558616					
70 XT							P550587 P550588		P558616					
7110	CONSOLDI 8.3L					P553004		P551329	P551381					
7120, 7120E	CONSOLDI 8.3L					P553004		P551329	P551381					
7130	Case 6T-830					P553004		P551329	P551381					
7130	Case 6TA-830					P553004		P551329	P551381					
7130 COUGAR 1000 POWER SHIFT	CAT								P554004					
7140	Case 6TA-830					P553004		P551329	P551381					
7150	Case 6T-830					P553004		P551329	P551381					
7150	Case 6TA-830					P553004		P551329	P551381					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
7150 MAGNUM	7150 MAGNUM							P551329	P551381					
721						P553004		P551329	P551381					
721 B						P553004		P551329	P551381					
7210	7210 MAGNUM					P553004		P551329						
7220	7110 MAGNUM					P553004		P551329	P551381					
7230	7230 MAGNUM					P553004		P551329	P551381					
7240	7240 MAGNUM					P553004		P551329	P551381					
7250	7250 MAGNUM					P553004		P551329	P551381					
75	Deutz F-6-413-514					P553004			P553771					
75 C						P553004			P553771					
75 CK-CKE-B						P553004			P553771					
75P						P553004			P553771					
75P-B						P553004			P553771					
75 XT	Case 4-390						P550587 P550588		P558616					
780 B								P551329	P550008					
780 C						P553004		P551329	P558615					
780CK									P550008					
780 D						P553004		P551329	P558615					
788	Case 4T390			P828889		P553004		P551329	P558616					
821	Case 6T 8.3					P553004		P551329	P551381					
821 B	Case 6T 8.3					P553004		P551329	P551381					
821B	Cummins								P553000					
821 B				P532966	P533781	P553004		P551329	P553548			P550445	P550251	
821 B/821	Case 6T8.3 1991					P553004		P551329	P551381					
825	3368DT								P550008					
850	Case 301			P181054										
850 D						P553004		P551329	P558615					
850 E						P553004		P551329	P558615					
850 G	Case 6T-590					P553004		P551329	P558615					
855 D						P553004		P551329	P558615					
855 E						P553004		P551329	P558615					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
85 CKB						P553004			P553771					
85 XT	Case 4-390						P550587 P550588		P558616					
870	Case 336B								P550008					
888 CKE	Cummins 6BT5.9					P553004		P551329	P558615					
8910						P553004		P551329						
8920								P551329						
8930						P553004		P551329	P551381					
8940						P553004		P551329						
8950						P553004		P551329	P551381					
90	Deutz F-6-413-514					P553004			P553771					
90C						P553004			P553771					
90CK-CKE-B						P553004			P553771					
90P						P553004			P553771					
90 PB						P553004			P553771					
9110	CONSOLDI 8.3 L					P553004		P551329	P551381					
9130	CONSOLDI 8.3 L					P553004		P551329	P551381					
915	IHC											P550140		
915	IHC 414											P550140		
9150									P553000					
9170									P553000					
9180	Cummins					P551315			P553000					
921									P553000					
9210						P553004		P551329						
921 B									P553000					
921 C									P553000					
9230						P553004								
9230 STEIGER	CONSOLDI 8.3L							P551329	P551381					
9240						P553004		P551329	P553000					
9260									P553000					
9270									P553000					
9280									P553000					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
9310	Cummins 6T-830					P553004		P551329						
9330	Cummins 6CTA 8.3					P553004		P551329						
9350	Cummins LTA10								P553000					
9370	Cummins NTA-855								P553000					
9380	Cummins NAT-855								P553000					
9290									P553000					
95 XT				P828889			P550587 P550588		P558616					
970	Case 377			P181054					P550008					
988							P550587 P550588							
C60-60X-50-50X	Perkins					P556245		P556245	P554403					
P366									P550008					
TY 20P-30-45-FC 30-CS 45-TCS 45-60	Deutz 4L 912								P559418					
Colheitadeira 2155	Cummins 6CTAA 8.3						P551329	P553004						
Colheitadeira 2188	Cummins 6BT5.9	1998					P550587 P550588							
Colheitadeira 2388	Cummins 6CTAA 8.3	1998					P551329	P553004						
Colheitadeira 2399	Cummins 6CTAA 8.3						P551329	P553004						
Colheitadeira 2470	Case	1977	1979										P550251	
Colheitadeira 2470	Scania D11	1978						P550440	P550318				P550251	
Canavieiro 2470	Scania D11	1978		P771558				P550440						
MICHIGAN 55 ANTIGA				P140132	P776695			P550860	P550841				P552850 P550694	
MICHIGAN 55C M. NOVA				P181059	P119410			P550860	P553925				P552850 P550694	
MX180 8.3	Cummins 6T	1999					P551329	P553004					P551329 P164381	
MX 200 8.3	Cummins 6T	1999					P551329	P553004					P551329 P164381	
MX220 8.3	Cummins 6T	1999					P551329	P553004					P551329 P164381	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
MX220 8.3	Cummins 6CTAA	2002					P551329	P553004	P553548			P551329 P164381		
MX 240 8.3	Cummins 6T	1999					P551329	P553004				P551329 P164381		
MX 240 8.3	Cummins 6CTAA	2002					P551329	P553004	P553548			P551329 P164381		
MX 270 8.3	Cummins 6T	1999					P551329	P553004				P551329 P164381		
MX 270 8.3	Cummins 6CTAA	2002					P551329	P553004	P553548			P551329 P164381		
W10	Case Série 8229367											P550092 P550092		
W10B após motor 2207575						P551329		P553004					P557841	
W10B após motor 2207574													P557841	
W14	336B/401B/BD/BDT					P551329		P553004	P550008					
W14	9119672					P551329						P550251		
W14 336B						P551329		P553004	P550008					
W14 C						P553004		P551329	P558615					
W14 FEEDLOT								P551329				P550251		
W14 B						P553004		P551329	P558615					
W14 B						P553004		P551329	P558615					
W14 H								P551329				P550251		
W18	336B/401B/BD/BDT								P550092					
W18B								P551329				P550251		
W20 até Série 6946731	OM352 Industrial			P140132		P550860		P550060	P550171 P550170					
W20 Série acima de 6946732				P140132		P550860		P550060	P550171 P550170					
W20B	MB OM352			P140132		P550860		P550060	P550171 P550170					
W20 C								P551329				P550251		
W20 E	Cummins 5.9B			P771561	P776695	P551329		P553004	P558615					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CASE														
W24/W24B	Case 504 B Nacional								P550092					
W24 C						P551329						P550251		
W26 Série 504BD	Case 504-BD-T					P550552		P550540	P550132					
W26 B								P550540	P550092					
W30						P551329						P550251		
W30-W30E	Cummins 6CT8.3					P551329		P553004	P553000					
W36	Scania D11 Até 6960196					P553004		P553004						
W36	Cummins			P181137	P776697	P553004		P551329	P553000			P550251	P550445	
W36 Após série 6960197						P553004		P553004						
W36 B						P553004		P553004						
W36BT	Cummins 6CT8.3					P553004		P551329	P553000					
W36BT-W360	Scania DN11					P553004		P553004	P550941					
W36 E	Scanua DS1192A					P553004		P553004	P550941				P557841	
W5A	Case 188								P550008				P557841	
W7W	Perkins			P181054		P556245		P556245	P550185				P557841	
W9A 8160001 acima													P557841	
CATERPILLAR														
Caminhão Articulado D400	1MD1-246				P158670	P552341		P551311	P554005	P559740		P556064		
Caminhão Articulado D400D	2JJ1-e Seg.				P158670	P552341		P551311	P554005	P559740		P556064		
Caminhão Articulado D400D	8TF1-e Seg.				P158670	P552341		P551311	P554005	P559740		P556064		
Caminhão Articulado D400E	2YR1-e Seg.			P532473	P532474	P552341		P551311	P554005	P559740		P556064		
Caminhão Articulado D400E Série II	8PS1-e Seg.			P538007	P538008	P551746		P551311	P554005			P165239		
Caminhão Articulado D550B	5ND1-e Seg.					P552341			P554005					
Caminhão Articulado D550B	5ND1-e Seg.			P181120	P158675				P554005	P559740		P556064		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Caminhão Fora-de-estrada 769D	5SS1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P164378 P165332 P170480 P170308 P550388 P167162		P170311 P170309		
Caminhão Fora-de-estrada 769D	5TR1-504			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P170311 P170309		P164378 P165332 P550388	P167162	
Caminhão Fora-de-estrada 769D	5TR505-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P556064 P164205 P165239		P164200 P559740	P165238	
Caminhão Fora-de-estrada 769D	BBB1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P164378 P165332 P170480 P170308 P550388 P167162		P170311 P170309		
Caminhão Fora-de-estrada 771C	3BJ200-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506									
Caminhão Fora-de-estrada 771D	6JR1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P556064 P164205 P165239		P164200 P559740	P165238	
Caminhão Fora-de-estrada 771D	6YS1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P164378 P165332 P170480 P170308 P550388 P167162		P170311 P170309		
Caminhão Fora-de-estrada 771C	3BJ200-e Seg.					P552341		P551311	P554005	P556064 P164205 P165239		P164200 P559740	P165238	
Caminhão Fora-de-estrada 773D	7CS1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P164378 P165332 P170480 P170308 P550388 P167162		P170311 P170309		
Caminhão Fora-de-estrada 773D	7ER1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P556064 P164205 P165239				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Caminhão Fora-de-estrada 775B	7XJ200-e Seg.			P532505 EAF5216 EAF5165 P181120	P158675 P532506	P552341		P551311	P554005	P165239 P556064 P164205				
Caminhão Fora-de-estrada 784C	2PZ1-e Seg.			P526415	P128408					P556064 P164205 P165239				
Caminhão Fora-de-estrada 785	8GB1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238		P556064 P164205 P165239		
Caminhão Fora-de-estrada 785B	6HK433-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238		P556064 P164205 P165239		
Caminhão Fora-de-estrada 785C	1HW1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238		P556064 P164205 P165239		
Caminhão Fora-de-estrada 785C	5AZ1-e Seg.			P182040	P117781	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238				
Caminhão Fora-de-estrada 785C	APX1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238				
Caminhão Fora-de-estrada 775D	6KR1-123			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551311	P554005	P556064 P164205 P165239				
Caminhão Fora-de-estrada 777D	3PR1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551316	P554005	P556064 P164205 P165239				
Caminhão Fora-de-estrada 777D	AGC1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551316	P554005	P556064 P164205 P165239 P170480 P170308 P550388 P167162		P164200 P559740	P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Caminhão Fora-de-estrada 777D	AGY1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551316	P554005	P556064 P164205 P165239 P170480 P170308 P550388 P167162		P164200 P559740	P165238	
Caminhão Fora-de-estrada 777D HAA	2YW1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551316	P554005	P556064 P164205 P165239		P164200 P559740	P165238	
Caminhão Fora-de-estrada 784C	2PZ1-e Seg.					P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238				
Caminhão Fora-de-estrada 793B	1HL1-e Seg.			P182038	P115070					P556005				
Caminhão Fora-de-estrada 793C	4AR1-e Seg.			P182038	P115070	P552341		P551316	P554005	P179518 P165675 P164200 P559740 P165238 P164241 P555461 P550922 P556064 P164205		P165239		
Caminhão Fora-de-estrada 793C	4GZ1-e Seg.			P182038	P115070	P552341		P551316	P554005	P179518 P165675 P164200 P559740 P165238 P164241 P555461 P550922 P556064 P164205		P165239		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Caminhão Fora-de-estrada 793C	ATY1-e Seg.			P182038	P115070	P552341		P551316	P554005	P179518 P165675 P164200 P559740 P165238 P164241 P555461 P550922 P556064 P164205				
Caminhão Fora-de-estrada 797	5YW1-e Seg.					P552341		P551316	P554005			P165332 P566212 P566210		
Caminhão Fora-de-estrada 789	9ZC1-e Seg.			P182040	P117781	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238 P556064 P164205 P165239		P164241 P555461 P550922		
Caminhão Fora-de-estrada 789B	7EK1-e Seg.			P182040	P117781	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238 P556064 P164205 P165239		P164241 P555461 P550922		
Caminhão Fora-de-estrada 789C	2BW1-e Seg.			P182040	P117781	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238 P556064 P164205 P165239				
Caminhão Fora-de-estrada 793	3SJ1-e Seg.			P182038	P115070	P552341		P551316	P554005	P164200 P559740 P165238 P556064 P164205 P165239				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Caminhão Fo-ra-de-estrada 793B	1HL1-e Seg.					P552341		P551316	P554005	P179518 P165675 P164200 P559740 P165238 P556064 P164205 P165239				
Carregadeira de Esteiras 931B	25Y1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931B LGP	4SC1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931B LGP	6EC1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931B	4SC1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570	P551753				
Carregadeira de Esteiras 931B	6EC1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570	P551753				
Carregadeira de Esteiras 931B	25Y1-e Seg.								P555570					
Carregadeira de Esteiras 931C	2AK1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C	6AJ1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C	7HF1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C	8AF1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C Série II	9AG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 933	9EL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932		P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 933 LGP	8FL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 933C	4MS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Esteiras 933C	5JS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680					
Carregadeira de Esteiras 933C LGP	4MS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680					
Carregadeira de Esteiras 931C LGP	5LG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C LGP	7HF1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C LGP	8AF1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C LGP Série II	2AK1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 931C LGP Série II	6AJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 933	8FL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 933	9EL1-e Seg.								P555680					
Carregadeira de Esteiras 943	03Y1386-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678			P551313		P165238 P165239		P164241 P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 943 LGP	19Z1-252			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P556064 P164205 P165239		P164241 P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 943 LGP	19Z253-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P165238 P165239		P164241 P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953	44Z1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P556064 P164205 P165239		P164241 P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953	76Y1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158669	P552341		P551313	P559128	P556064 P164205 P165239		P164241 P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953	77Y1-1092			P181103 EAF5163	P158669	P552341		P551313	P559128	P556064 P164205 P165239				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Esteiras 935B	3DF1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 935C	8CF1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 935C Série II	5DJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 939	9GL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Esteiras 939C	6DS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753				
Carregadeira de Esteiras 943	03Y1-1385			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128			P164241 P164241		
Carregadeira de Esteiras 943	03Y1386-e Seg.					P552341			P559128					
Carregadeira de Esteiras 953C	2ZN1-942			P532499	P532500	P551430		P551315	P554004	P179518 P550388		P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953C	2ZN943-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P551430		P551315 P551312		P179518 P550388		P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 963	06Z1-e Seg.			P158670	P158670	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 963	18Z1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551313	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 963	29S1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551313	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953	77Y1093-e Seg.			P181103 EAF5163	P158669	P552341		P551313	P559128			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953	78Y1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158669	P552341		P551313	P559128			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 963	48Z1-e Seg.			P181118	P158670					P556064 P164205 P165239				
Carregadeira de Esteiras 953 LGP	05Z1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158669	P552341		P551313	P559128			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953 LGP	20Z1-266			P181103 EAF5163	P158669	P552341		P551313	P559128			P164241 P550922		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Esteiras 953 LGP	20Z267-e Seg.			P181103 EAF5163	P158669	P552341		P551313	P559128			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 963 LGP	11Z1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551315	P554004	P556064 P164205 P165239		P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 963 LGP	21Z1-e Seg.			P532473 EAF5218 P181118	P158670 P532474	P552341		P551313	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 953B	5MK1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551315	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 973	32Z1-e Seg.			P181118	P158670				P554004	P556064 P164205 P165239				
Carregadeira de Esteiras 973	66G1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551315	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 973	90L1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551315	P554004	P556064 P164205 P165239		P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 973	91L1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551315	P554004	P556064 P164205 P165239		P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 973 LGP	26Z1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551315	P554004	P556064 P164205 P165239		P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 973 LGP	86G1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551315	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 973C	3RZ1-e Seg.					P552341		P551315	P554004					
Carregadeira de Esteiras 963B	9BL1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P551430 P552341		P551315 P551312	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 963C	2DS1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P551430		P551315 P551312	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Esteiras 973	32Z1-e Seg.					P552341		P551313	P554004			P164241 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT12	2YC1-e Seg.			P181119	P158671	P552341		P559100 P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT12	4NC1-e Seg.			P181119	P158671	P552341		P559100 P551313		P164378 P165332		P164200 P559740	P165238	
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT12B	1KF1-819			R800103	P119374	P552341		P551315	P559128	P164378 P165332		P550921	P550523	
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT12F	1KF820-e Seg.			R800103	P119374	P552341		P551315	P559128	P164378 P165332 P550927				
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT14G	8ZM332-e Seg.				P775302									
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT18	7ZB1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT18	9NB1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT18B	1DF1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT18B	2NJ340-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT18B	4ZD1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT18F	5EJ1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551313	P559128	P164378		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT18F	6ZF1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551313	P559128	P164378		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT14B	3NJ1-e Seg.			P181105	P533599	P552341		P551313	P559128	P550927		P550921	P550523	
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT14F	4EL1-e Seg.			R800103	P119374	P552341		P551313	P559128	P164378 P550927		P550921	P550523	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT14G	1WN1-659			R800103		P551427		P551424	P554407	P164378 P165332		P164378		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT14G	1WN660-e Seg.			P772580 EAF5227	P775302	P551429		P551424	P554407	P164378		P164378		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT14G	8ZM1-331			R800103				P551424	P554407	P164378				
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT14G	8ZM332-e Seg.			P772580 EAF5227		P551429		P551424	P554407	P164378				
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28B	1HF1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28B	1JK430-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28B	5SD1302-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT24F	4NN1-e Seg.			P532499	P532500	P551430 P551436 P552341		P551315	P559128 P552341 P550777	P164378		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT24F	6KN1-e Seg.			P532499	P532500	P164378		P551315	P559128	P164378 P165332				
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28F	1JL1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551315	P554004	P164378		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28F	3CL1-1199			P532499	P532500	P552341		P551315	P554004	P164378		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28F	3CL1200-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551315	P554004	P164378		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28	2KC1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461 P550922		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28	8JB1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT38G	1CW1-328			P532501 EAF5217	P532502			P551312 P551315		P164378 P165332		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT38G	1CW329-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551312 P551315	P554004	P164378 P165332		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT38G	7BS1-e Seg.			EAF5217 P532501	P532502	P551430 P551436			P554004	P164378 P165332				
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT62G	6PS1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551312 P551315	P554004			P164378 P165332		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT62G	AKP1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551312 P551315	P554004			P164378 P165332		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28G	8CR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430 P551436		P551312 P551315	P554004	P164378 P165332		P764737		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT28G	9AR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315	P554004			P764737 P164378 P165332		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT38F	5DR1-270			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551315	P554004	P164378 P165332		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT38F	5DR271-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551312 P551315	P554004	P164378		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT38F	6FN1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430 P552341		P551312 P551315	P554004	P164378 P165332		P164241 P555461 P550922		
Carregadeira de Múltiplas Aplicações IT38G	1CW1-328					P551430			P554004					
Carregadeira de Rodas 910G	AKR1-e Seg.			EAF5227 P828889		P551436				P164378				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Rodas 914G	7ZM1-e Seg.			R800103 P772580 EAF5227	P775302	P551427		P551424	P554407	P164378				
Carregadeira de Rodas 902	7ES1-e Seg.			P822768	P822769			P551423	P550939 P555680	P164378 P763535				
Carregadeira de Rodas 906	6ZS1-e Seg.			P822768	P822769	P551429		P551424	P555680	P164378 P763535				
Carregadeira de Rodas 908	8BS1-e Seg.			P772580	EAF5227	P551436		P551424	P554407	P164378 P763535				
Carregadeira de Rodas 924G	9SW1-e Seg.			P781039 EAF5228	P777639	P551429		P551425	P554403	P164378 P763535		P764737		
Carregadeira de Rodas 924G	AAB1-e Seg.			P781039 EAF5228	P777639	P551429		P551425	P554403	P164378 P763535		P764737		
Carregadeira de Rodas 924G	AAN1-e Seg.			P781039 EAF5228	P777639	P551429		P551425	P554403	P164378 P763535		P764737		
Carregadeira de Rodas 924GZ	3DZ1-e Seg.			P781039 EAF5228	P777639	P551429		P551425	P554403	P164378 P763535		P764737		
Carregadeira de Rodas 924GZ	3PZ1-e Seg.			P781039 EAF5228	P777639	P551429		P551425	P554403	P164378 P763535		P764737		
Carregadeira de Rodas 928F	8AK700-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551315		P164378 P763535		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 928G	6XR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430 P551436		P551315 P551312	ELF7739 P554004	P164378 P763535		P764737		
Carregadeira de Rodas 926E	8NB1543-2451			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 926E	8NB2452-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753				
Carregadeira de Rodas 926E	94Z2209-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 926F	4NB1-2075			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 936	4SB1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 936	45Z1-3056			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Rodas 936E	4SB1624-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 936E	33Z3091-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461	P550923	
Carregadeira de Rodas 936E	45Z3057-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461	P550923	
Carregadeira de Rodas 936F	9MK1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 938F	8SM1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551315	P554004	P164378 P763535		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 938F	1KM1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430 P552341		P551315 P551312	P554004	P164378 P763535		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 938F	2RM1-1232			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551315	P554004	P164378 P763535		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 938F	2RM1291-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	P554004	P164378 P763535		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 938G	4YS1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430 P551436		P551315 P551312	P554004	P164378 P763535				
Carregadeira de Rodas 938G	8RS611-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551315 P551312	P554004	P164378 P763535		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 938G	9HS1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430 P551436		P551315 P551312	P554004	P164378 P763535		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 930T	17B1000-2010			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P554004	P551753		P556064 P164205		
Carregadeira de Rodas 930T	57Z4000-e SEG			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P554004	P551753		P556064 P164205		
Carregadeira de Rodas 930T Série II	17B2011-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P554004	P551753		P556064 P164205		
Carregadeira de Rodas 950B	65R1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950E	22Z3189-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753 P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950E	63R6054-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753 P550927		P164241 P555461		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Rodas 950E	65R3089-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950F	4DJ1-1999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950F	7ZF1-e Seg.			P181104	P158669	P551430 P552341		P551313	P554004	P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950F Série II	5SK743-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	P554004	P550927		P164241 P555461	P550923	
Carregadeira de Rodas 950F Série II	8TK1-4489			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	P554004	P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950F Série II	8TK4490-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	P554004	P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950F Série II	2LM1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	P554004	P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 960F	1YM1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	ELF7739 P554004 P550777	P550927		P164241 P555461	P550923	
Carregadeira de Rodas 960F	4CL1-446			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551315 P551312	P554004	P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 960F	4CL447-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	ELF7739 P554004 P550777	P550927		P164241 P555461	P550923	
Carregadeira de Rodas 960F	6XL1-272			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551315	P554004	P550927		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 950G	5MW1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	P554004					
Carregadeira de Rodas 950G	6NS1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551430		P551315 P551312	P554004					
Carregadeira de Rodas 962G	5RS227-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551315 P551312	ELF7739 P554004 P550777	P164378 P763535				
Carregadeira de Rodas 962G	6HW1-e SEG			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551315 P551312	ELF7739 P554004 P550777	P164378 P763535				
Carregadeira de Rodas 962G	6EW1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551315 P551312	ELF7739 P554004 P550777	P164378 P763535				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Rodas 962G	4PW1-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P551436		P551315 P551312	ELF7739 P554004 P550777	P164378 P763535				
Carregadeira de Rodas 966D	94X1-6488			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 966D	99Y1-5314			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 966E	94X6489-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 966E	99Y5315-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 966F	1SL1-506			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 966C	9KC1-e Seg.			P181104	P158669	P559803 P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P556064 P164205		
Carregadeira de Rodas 966C	18B200-1265			P181104	P158669	P559803 P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P556064 P164205		
Carregadeira de Rodas 966D	35S1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 966G	3PW1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164378 P763535		
Carregadeira de Rodas 966G	3SW1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164378 P763535		
Carregadeira de Rodas 966G	3ZS1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164378 P763535		
Carregadeira de Rodas 966G	8XW1-346			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164378 P763535		
Carregadeira de Rodas 980C	2XD1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551311 P551319	P554005	P164200 P559740		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas 972G	7LS1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164378 P763535		
Carregadeira de Rodas 972G	9GW1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164378 P763535		
Carregadeira de Rodas 972G	AAW1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164378 P763535		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Carregadeira de Rodas 980G	9CM1-e Seg.			P532473 P532473 P532505 EAF5216	P532474 P532506	P552341		P551311 P551319	P554005	P164200 P559740		P164241 P164241	P566982	
Carregadeira de Rodas 980G	2KR1-e Seg.			P532473 P532473 P532505 EAF5216	P532474 P532506	P552341		P551311 P551319	P554005	P164200 P559740		P164241 P164241		
Carregadeira de Rodas 980G	2SR1-650			P532473 P532473 P532505 EAF5216	P532474 P532506	P552341		P551311 P551319	P554005	P164200 P559740		P164241 P164241		
Carregadeira de Rodas 980G Série II	AWH1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P551010		P550625	P554005	P164200 P559740		P165332		
Carregadeira de Rodas 990	7HK1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P552341		P551311 P551319	P554005	P165239			P550923	
Carregadeira de Rodas G910	8GD1-e Seg.			P181119	P158671			P559100 P551313	P555570	P551753		P164200 P559740		
Carregadeira de Rodas G910	3SD1-e SEG			P181119	P158671			P559100 P551313	P555570			P164200 P559740		
Carregadeira de Rodas G916	5GD1-47			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Carregadeira de Rodas G926	1SD1-73			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164241 P555461		
Compactador de Aterro Sanitário 816B	15Z1-e Seg.			EAF5217 P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P550922		P164241 P555461 P550922		
Compactador de Aterro Sanitário 826G	7LN1-e Seg.			P532473 EAF5218 P532505 EAF5216	P532474 P532506	P552341		P551319 P551311	P554005	P164200 P559740 P550922		P164241 P555461 P550922		
Compactador de Aterro Sanitário 836	3RL1-e Seg.			EAF5165 P181120	P158675	P552341		P551319 P551311	P554005	P164200 P559740 P165238		P164200 P559740 P550926		
Compactador de Aterro Sanitário 836	7FR1-263			EAF5165 P181120	P158675	P559114 P551746		P551319 P551311	P554005	P164200 P559740 P165238		P164200 P559740 P550926		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Compactador de Aterro Sanitário 836	7FR264-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P559114 P551746		P551319 P551311	P554005	P164200 P559740 P165238		P164200 P559740 P550926		
Compactador de Aterro Sanitário 836G	7MZ1-e Seg.					P559114 P551746		P551319 P551311	P554005			P165675		
Compactador de Aterro Sanitário 836G	7MZ1-e Seg.			P532509 EAF5232	P532510									
Escavadeira 205	4DC1-e Seg.					P553004			P552819			P175120		
Escavadeira 205B	5ZF1-e Seg.					P552341		P551313	P559128			P175120		
Escavadeira 206	3GC1-e Seg.					P553004			P552819			P175120		
Escavadeira 206B	9BF1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P552341		P551313	P559128			P175120		
Escavadeira 211B	6XG1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P552341		P551313	P559128			P175120		
Escavadeira 212	5DC1-e Seg.							P553004	P553771			P175120		
Escavadeira 212B	3PJ1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P552341		P551313	P559128			P175120		
Escavadeira 213B	1EJ1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P552341		P551313	P554004			P175120		
Escavadeira 214B	4CF1-e Seg.			P119375 P182090 EAF5234 P182063	P119778	P552341		P551313	P554004			P175120		
Escavadeira 214B	9MF1-e Seg.			P119375 EAF5234 P182063 EAF5234 P182063	P182090	P552341		P551313	P554004			P175120		
Escavadeira 214BFT	4CF1-e Seg.					P552341			P554004					
Escavadeira 214BFT	9MF1-e Seg.			P119375 EAF5234 P182063	P182090	P552341		P551313	P554004			P175120		
Escavadeira 215B	2XC1-e Seg.			EAF5163 P181103	P158661	P552341		P551313				P556064 P550388 P165239	P167162	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 215B	9YB1-e Seg.			P181104	P158662				P554004			P165239 P556064 P550388		
Escavadeira 215B SA	4FC1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215C	4HG1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215C	5CF1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215D	9TF1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215	14Z1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661	P552341		P551313	P559128			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215	57Y1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661	P552341		P551313	P559128			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215	61Z1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661	P552341		P551313	P559128			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215	95Z1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 215B	2XC1-e Seg.					P552341		P551313	P559128			P550816		
Escavadeira 219	4HG1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 219	5CF1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550388	P167162	
Escavadeira 219D	5XG1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P550388	P167162	
Escavadeira 224B	7WF1-e Seg.			EAF5234 P182063		P552341		P551313	P554004			P175120		
Escavadeira 225B	3YD1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 225B	1AG1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 225B LC	1GF1-e Seg.			P181104	P158662	P559803		P551313	P555570			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 225B LC	2ZD1-e Seg.			P181104	P158662	P559803		P551313	P555570			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 225D	2SJ1-e Seg.			P181102	P158663	P559803		P551313	P555570			P550816 P556064 P165239	P556700 P550926	
Escavadeira 225D LC	6RG1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 231D	1NK1-e Seg.			P181102	P158663	P559803		P551313	P559128			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 231D	5WJ1-e Seg.			P181102	P158663	P559803		P551313	P559128			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 231D LC	5WJ1-e Seg.			P181102	P158663	P559803		P551313	P559128			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 229	1AG1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 229	1GF1-e Seg.			P181104	P158662	P559803		P551313	P555570			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 229	2ZD1-e Seg.			P181104	P158662	P559803		P551313	P555570			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 229	3YD1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 229D	LJ1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235C	4DG1-e Seg.			P181102	P158663									
Escavadeira 235B	1FD1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235B	4ED1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235C	5AF1-e Seg.			P532501 EAF5217 P181102	P158663 P532502 P532504	P552341		P551313	P554004			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235D	8KJ1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235D	8TJ1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 235B	7WC1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235B	9PC1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235C	2PG1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235C	3WG1-e Seg.			P181102	P158663	P552341		P551313	P554004			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 235C	4DG1-e Seg.					P552341		P551313	P554004			P550816 P556064 P165239 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 245B	1SJ1-712			EAF5165	P158675	P552341		P551311 P551319	P550777 P554005			P550816 P550926	P556700 P559740 P165238	
Escavadeira 245B	6MF1-512			EAF5216 P532505 P181120 EAF5165	P158675 P532506	P552341		P551311 P551319	P550777 P554005				P164203 P550816	
Escavadeira 245B Série II	1SJ713-e Seg.			P181120 EAF5165	P158675	P552341		P551311 P551319	P550777			P164207	P164203 P550816	
Escavadeira 245B Série II	6MF513-e Seg.			P181120 EAF5165	P158675	P552341		P551311 P551319	P550777			P550926 P164207 P550816	P164203 P556700	
Escavadeira 245D	4LK1-e Seg.			P181120 EAF5165	P158675	P552341		P551311 P551319	P550777			P550926 P164207 P550816	P164203 P556700	
Escavadeira 245D	7ZJ1-e Seg.			P181120 EAF5165	P158675	P552341		P551311 P551319	P550777			P550926 P164207 P550816	P164203 P556700	
Escavadeira 301.5	3YW1-e Seg.			P821575						P171608				
Escavadeira 301.5	BDH1-e Seg.			P821575				P551423	P555680			P171608		
Escavadeira 301.5	BFA1-e Seg.			P821575				P551423	P555680			P171608		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 301.5	3YW1-e Seg.							P551423	P550939 P555680					
Escavadeira 301.6	3YW1-e Seg.			P821575				P551423	P550939 P555680	P171608				
Escavadeira 301.6	BDH1-e Seg.			P821575				P551423	P555680			P171608		
Escavadeira 301.6	BFA1-e Seg.			P821575	P821575			P551423	P555680			P171608		
Escavadeira 301.8	3YW1-e Seg.			P821575				P551423	P550939 P555680	P171608				
Escavadeira 301.8	BDH1-e Seg.			P821575				P551423	P555680			P171608		
Escavadeira 301.8	BFA1-e Seg.			P821575				P551423	P555680			P171608		
Escavadeira 302.5	4AZ1-e Seg.			P821575	P822858			P551423	P550939	P165877 P167162		P165877	P167162	
Escavadeira 303.5	AFW1-e Seg.			P821575	P822858			P551423	P550939					
Escavadeira 304.5	ANR1-e Seg.			P821575	P822858			P551423	P550939					
Escavadeira 307	2PM1-e Seg.			P771592					P550067 P550242			P550083		
Escavadeira 307	2WM1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554403			P550083		
Escavadeira 307B	4RW1-e Seg.			P822768				P550049				P550083		
Escavadeira 307B	5CW1-e Seg.			P822768				P550049				P550083		
Escavadeira 307B	6KZ1-e Seg.			P822768				P550049				P550926		
Escavadeira 307B	7DZ1-e Seg.			P822768				P550049				P550083		
Escavadeira 307B	AFB1-e Seg.			P822768	P822769			P550049				P550083 P550926		
Escavadeira 307C	BCM1-e Seg.			P822768				P550049	P559128			P550083		
Escavadeira 307C	BNE1-e Seg.			P822768				P550049	P559128					
Escavadeira 311	9LJ1-e Seg.			R800103	P119374			P552561 P550932	P554004 P502093					
Escavadeira 311B	2LS1-e Seg.			P828889	P775302			P552561 P550932	ELF7739 P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 311B	8GR1-e Seg.			P828889	P775302			P552561 P550932	ELF7739 P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 311CU	CKE1-e Seg.			P537405 P828889	P537716 P775302	P551430			P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312	6BL1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 312	6GK1-e Seg.			R800103	P119374			P550932 P552561	P554004 P502093					
Escavadeira 312B	2KW1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B	3FS1-e Seg.			P828889	P775302			P550932 P552561	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B	6SW1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B	8JR1-e Seg.			P828889	P775302			P550932 P552561	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B	9FS1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B	9GR1-e Seg.			P828889	P775302			P550932 P552561	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B	9NW1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B	2NS1-e Seg.			P828889	P775302			P550932 P552561	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	9FS1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424				P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	9GR1-e Seg.			P828889	P775302			P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	9NW1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	2KW1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	2NS1-e Seg.			P772580	P775302			P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	3FS1-e Seg.			P772580	P775302			P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	6SW1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312B L	9FS1-e Seg.								P554407					
Escavadeira 312B L	8JR1-e Seg.			P772580	P775302			P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 312C	BNN1-e Seg.			P772580	P775302	P551430		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312C	CBA1-e Seg.			P537405 P828889	P537716 P775302	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312C	CBT1-e Seg.			P772580	P775302	P551430		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312C	FDS1-e Seg.			P537405 P828889	P537716 P775302	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312C L	FDS1-e Seg.			P537405 P828889	P537716 P775302	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312C L	BNN1-e Seg.			P772580	P775302	P551430		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312C L	CBA1-e Seg.			P537405 P828889	P537716 P775302	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 312C L	CBT1-e Seg.			P772580	P775302	P551430		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 313B CR	BAS1-e Seg.							P550049	P552562					
Escavadeira 315	3ZM1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407					
Escavadeira 315B	5SW1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 315B	1SW1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 315B	3AW1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 315B L	1SW1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 315C	CFB1-e Seg.			P821883 P781039 EAF5228	P821908 P777639	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 315C	CFT1-e Seg.			P821883 EAF5228 P781039	P821908 P777639	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 315C L	CFB1-e Seg.			P821883 EAF5228 P781039	P821908 P777639	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 315C L	CFT1-e Seg.			P821883 EAF5228 P781039	P821908 P777639	P551430		P551315	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 315L	4YM1-e Seg.			R800103	P119374			P550932 P552561	P555680					
Escavadeira 315L	6YM1-e Seg.			R800103	P119374			P550932 P552561	P555680					
Escavadeira 317	4MM1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407					
Escavadeira 317	9SR1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407					
Escavadeira 317N	4MM1-e Seg.			P772580	P775302	P551429		P551424	P554407					
Escavadeira 317N	9SR1-e Seg.			P772580	P775302			P552561 P550932	P555680					
Escavadeira 317N	4MM1-e Seg.					P551429		P551424	P554407					
Escavadeira 317B L	6DZ1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 317B L	9WW1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 317B LN	6DZ1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 317B LN	9WW1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 318B L	3LR1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 318B L	7KZ1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 318B L	ADC1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 318B L	AEJ1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 318B LN	3LR1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 318B LN	7KZ1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 318B LN	AEJ1-e Seg.			P821883	P821908			P552561 P550932	P555680			P551348 P571271	P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320	1TL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P551315	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	1XM1-e Seg.			P182080	P127315			P550932 P552561	P502093 P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	2DL1-e Seg.			P182080	P127315			P550932 P552561	P502093 ELF7739 P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	3XK1-821			P182080	P127315	P552341		P551315	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	3XK822-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P551315 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	4ZJ1-459			P182080	P127315	P552341		P551315	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	1KL1-e Seg.			P182080	P127315			P552561 P550932	P554004 P502093			P551348 P551210	P170480	
Escavadeira 320	9WG1-722			P182080	P127315								P170480 P170308	
Escavadeira 320	9WG723-e Seg.			P182080	P127315							P551348 P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	4ZJ460-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P551315 P551312	P554004			P551348 P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	6KM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P551315 P551312	P554004			P551348 P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	7WK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341			P554004			P551348 P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	8LK1-e Seg.			P182080	P127315			P552561 P550932	P554004 P502093			P551348 P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	9KK1-e Seg.			P182080	P127315			P552561 P550932	P554004 P502093			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320	9WG1-722					P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira 320B	1XS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501 EAF5217	P536492 P532502	P551430		P551315 P551312	P554004			P551348 P571271	P170310 P566982 P170480 P170308 P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320B	2AS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501 EAF5217	P536492 P532502	P551430		P551315 P551312	P554004			P551348 P571271	P566982 P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 320B	3YZ1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P551315 P551312	P554004			P551348 P571271	P170310 P566982 P170480 P170308	
Escavadeira 320B	6CR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501 EAF5217	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P566982 P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 320B	6LW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B	7JR1-e Seg.			P532501 EAF5230 P536457	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551348 P571271	P566982 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B	9WS1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P566982 P170480 P170308 P550577 P170310	
Escavadeira 320B	4XW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 320B	5BR1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P551315	P554004			P571271 P551348	P170480 P170308	
Escavadeira 320B	5GW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P551315 P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P170480 P170308	
Escavadeira 320B	5MS1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P551315 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B LN	1XS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501 EAF5217	P536492 P532502	P551430		P551315 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320B LN	2AS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501 EAF5217	P536492 P532502	P551430		P551315 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B LN	3YZ1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P551315 P551312	P554004			P566982 P571271	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B LN	5MS1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P551315 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B L	4XW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551315	P554004			P571271 P551348	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B L	5BR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501 EAF5217	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B L	5GW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551315	P554004			P571271 P551348	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B L	6CR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501 EAF5217	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B LU	BAN1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320B LU	BBG1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320B N	1XS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B N	2AS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B N	3YZ1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320B N	5MS1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P551312 P552561 P550932	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B N	6LW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B N	7JR1-e Seg.					P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B LN	6LW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B LN	7JR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B LN	9WS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B N	7JR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502				P554004					
Escavadeira 320B N	9WS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B N	4NR1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 320B S	1XS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320B S	2AS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B S	3YZ1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B S	7JR1-e Seg.				P532502				P554004					
Escavadeira 320B S	9WS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B S	5MS1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B S	6LW1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320B S	7JR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271 P551348	P170310 P170480 P170308 P550577	
Escavadeira 320S	3XK822-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320S	4ZJ460-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320S	6KM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320S	9WG723-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320B U	BAN1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320B U	BBG1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320C	AMC1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	ANB1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BEA1-e Seg.				P536492				P554004					
Escavadeira 320C	BEF1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BER1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BPR1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BRX1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BBC1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BCN1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BDE1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C	BEA1-e Seg.			EAF5230 P536457		P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	AMC1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BEA1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BEF1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BER1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BRX1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320C L	ANB1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BBC1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BCN1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BDC1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BDE1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BKM1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551010		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C L	BLP1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551010		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 322C L	BKJ1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551010		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C LN	BFK1-e Seg.				P536492 P532502	P551010		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C LN	BGR1-e Seg.				P536492 P532502	P551010		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C LN	BDE1-e Seg.			EAF5230 P536457		P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C LN	BCN1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C LN	BEA1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C U	CLZ1-e Seg.					P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C U	CLM1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320L	1KL1-e Seg.			P182080	P127315			P552561 P550932	P554004 P502093			P551210 P551348	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	1TL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	2DL1-213			P182080	P127315			P552561 P550932	P554004 P502093			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	7WK1-e Seg.					P552341		P552561 P550932	P554004					
Escavadeira 320L	8LK1-e Seg.							P552561 P550932	P554004			P551210 P551348		
Escavadeira 320L	4ZJ460-e Seg.			P182080	P127315			P551312					P551312 P170480 P170308	
Escavadeira 320L	6KM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	9KK1359-e Seg.			P182080	P127315				P554004					
Escavadeira 320L	9WG1-722			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	9KK1-1358			P182080	P127315			P550932 P552561	P554004 P502093			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	1XM1-e Seg.			P182080	P127315			P550932 P552561	P554004 P502093			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	2DL214-e Seg.			P182080	P127315			P550932 P552561	P554004 P502093			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	3XK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	4ZJ1-459			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320L	4ZJ460-e Seg.					P552341		P552561 P550932	P554004					
Escavadeira 320N	1XM1-e Seg.			P182080	P127315			P550932 P552561	P554004 P502093			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	6KM1-e Seg.			P182080	P127315							P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 320N	9KK1359-e Seg.			P182080	P127315			P550932 P552561	P554004 P502093			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	9WG1-722			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	9WG723-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	2DL214-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	3XK1-821			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	3XK822-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	4ZJ1-459			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	4ZJ460-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 320N	6KM1-e Seg.					P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210		
Escavadeira 322	7WL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322	8CL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322 N	4RM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322 N	8ML1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322 N	9JL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322 LN	8ML1-e Seg.			P182080	P127315				P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322 LN	9JL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 322 LN	4RM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322 LN	8ML1-e Seg.					P552341		P552561 P550932 P551312	P554004					
Escavadeira 322B	8MR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P170308	
Escavadeira 322B L	1YS1-e Seg.			P532502					P554004					
Escavadeira 322B L	1ZS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P571271	P170310 P170480 P550577 P170308	
Escavadeira 322B L	2ES1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P551348 P571271	P170310 P170480 P550577 P170308	
Escavadeira 322B L	8MR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532502	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 322B L	8NR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 322B L	1AS1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480	
Escavadeira 322B L	1ES1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 322B L	1YS1-e Seg.			P532501 EAF5217 EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 322B LN	1ZS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551348 P571271	P566982 P550577 P170310 P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 322B LN	2ES1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551348 P571271	P566982 P170310 P170480 P170308	
Escavadeira 320C LU	CLM1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 320C LU	CLZ1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 322C	BLP1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551010		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 322C	BFK1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502			P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P566982	
Escavadeira 322C	BGR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502			P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P566982	
Escavadeira 322C	BLP1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551010		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 322C	BKM1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551010		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577	
Escavadeira 322L	4RM1-e Seg.			P182080	P127315			P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322L	7WL1-e Seg.			P182080	P127315	P551430		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322L	8CL1-e Seg.			P182080	P127315	P551430		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322L	8ML1-e Seg.			P182080	P127315	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322L	9JL1-e Seg.			P182080	P127315	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 322L	9RL1-e Seg.			P182080	P127315	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 322L	4RM1-e Seg.					P552341			P554004					
Escavadeira 325	6KK1-e Seg.			P182080	P127315				P554004				P170480	
Escavadeira 325	6RM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	7CJ1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	7LJ1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	7LM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	7TG1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	8JG1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004					
Escavadeira 325	8NL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	8YK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	2JK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	2SK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	2SL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	3LL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	5WK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	6KK1-e Seg.					P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	9ZK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325	9KL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 325	9SG1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325 LN	2SK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325 LN	2SL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325 LN	3LL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325 LN	9SG1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325 LN	9ZK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325B	8RR1-e SEG			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 325B	6DN1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210 P551348 P571271	P566982 P550577	
Escavadeira 325B	8FN1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210 P551348 P571271	P566982 P550577	
Escavadeira 325B	8PR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 325B	8RR1-e Seg.								P554004					
Escavadeira 325B L	1GS1-e Seg.			EAF5230 P536457	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 325B L	2JR1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P170310	
Escavadeira 325B L	4DS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P571271 P551348	P550577 P566982 P170480 P170308	
Escavadeira 325B L	5BS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 325B LN	6DN1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502				P554004			P566982	P170310	
Escavadeira 325B LN	8FN1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210 P566982 P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325B LN	4DS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 325B LN	5BS1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492 P532502	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P566982 P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 325B LN	6DN1-e Seg.			EAF5230 P536457 P532501	P536492	P551430		P552561 P550932 P551312	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325C L	BFE1-e Seg.			P532503	P532504				P554004					
Escavadeira 325C L	BKW1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325C L	BMM1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325C L	CRB1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325C L	CSJ1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325C L	BKW1-e Seg.					P551010		P550625	P554004			P551348		
Escavadeira 325C	BKW1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P551348 ELF7739 P554004 P571271	P550577	
Escavadeira 325C	BMM1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P551348 ELF7739 P554004 P571271	P550577	
Escavadeira 325L	2SK1-e Seg.			P182080	P127315				P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	2SL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 325L	3LL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	5WK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	6KK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	6RM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	7CJ1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	7LJ1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	7LM1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932 P551312	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	7TG1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	8JG1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	8NK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325C LN	CRB1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P566982 P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325C LN	CSJ1-e Seg.			P532503	P532504	P551010		P550625	P554004			P566982 P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 325L	2JK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	2SK1-e Seg.					P552341		P552561 P550932	P554004					
Escavadeira 325L	8NL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	8YK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 325L	9KL1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	9SG1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 325L	9ZK1-e Seg.			P182080	P127315	P552341		P552561 P550932	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	2EL1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	8FK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	8RL1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	9ML1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	9NG1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	9PJ1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	9WJ1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	2ZM1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	5YM1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	6SK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	6WJ1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	6ZK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330	8CK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	6WJ1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 330 L	8FK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	8RL1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	9ML1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	9PJ1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	2EL1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	6ZK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	8CK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	2ZM1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	5YM1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	6SK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 L	9WJ1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 LN	2EL1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 LN	6ZK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330 LN	8CK1-e Seg.			P181082 P182082	P124047	P552341		P551313	P554004			P551210	P170480 P170308	
Escavadeira 330B	5LS1-e Seg.			P532503	P532504				P554004			P566982	P170480 P170308	
Escavadeira 330B	8SR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B	8TR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 330B	8SR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B	8TR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B	1JS1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B	4RS1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P566982 P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B	5LS1-e Seg.			P532503		P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 330B L	6DR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170310	
Escavadeira 330B L	8SR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B L	8TR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B L	3YR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P566982 P551348 P551210 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B L	4RS1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P566982 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B L	5LR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P566982 P551348 P551210 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B L	5LS1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551348 P566982 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B L	6DR1-e Seg.					P551430			P554004					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 330B LN	3YR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P566982 P551348 P551210 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330B LN	5LR1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P566982 P551348 P551210 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 330C L	CGZ1-e Seg.			P537876 P777279 EAF5221	P537877	P551010		P550625	P554005			P550625 P566982 P571271	P550577	
Escavadeira 330C L	DKY1-e Seg.			P537876 P777279 EAF5221	P537877	P551010		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 330C LN	CGZ1-e Seg.			P537876 P777279 EAF5221	P537877	P551010		P550625				P551348 P566982 P571271	P550577	
Escavadeira 345B	2ZW1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B	3MW1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B	4SS1-e Seg.			P533882	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B	7KS1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B	9GS1-e Seg.			P533882	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B	AKJ1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348		
Escavadeira 345B	AKX1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625				P551348		
Escavadeira 345B	ALD1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348		
Escavadeira 345B	BFG1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 345B	2NW1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B	2SW1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L	2SW1-e SEG			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 345B L	2ZW1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 345B L	3MW1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 345B L	4SS1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577	
Escavadeira 345B L	5WS1-e Seg.			P777868 EAF5116 P533882	P533884 P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L	6XS1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L	7KS1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L	9GS1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L	BFG1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B Série II	CCC1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005					
Escavadeira 345B L Série II	ALB1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625				P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L Série II	AKJ1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 345B L Série II	AKX1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L Série II	ALD1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L Série II	AGS1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B L Série II	ALB1-e Seg.					P550748		P550625						
Escavadeira 345B LC	2SW1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B LC	7KS1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 345B LC	BFG1-e Seg.			P777868 EAF5116	P777869	P550748		P550625	P554005			P551348 P571271	P550577 P170480 P170308	
Escavadeira 350	8HK1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551313	P554005			P551210 P550388	P170089	
Escavadeira 350	9DK1-e Seg.			P533882 P181210	P127313 P525129 P533884	P552341		P551313	P554005			P551210 P550388	P170089	
Escavadeira 350	9FL1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551313	P554005			P551210 P550388	P170089	
Escavadeira 350	2ZL1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551313	P554005			P551210 P550388	P170089	
Escavadeira 350	3ML1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551313	P554005			P551210 P550388	P170089	
Escavadeira 350	2ZL1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551313	P554005			P551210 P550388	P170480	
Escavadeira 350	3ML1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P551313	P554005			P551210 P550388	P170480	
Escavadeira 350	7RK1-e Seg.			P533882	P127313 P533884	P552341		P550625	P554005			P551210 P550388	P170480	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 365B L	9PZ1-e Seg.			P533882	P533884							P173702 P550388		
Escavadeira 365B L	9TZ1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P173702 P550388 P571271	P550577	
Escavadeira 365B L	AGD1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P550388 P571271	P550577 P170480	
Escavadeira 350 L	7RK1-e Seg.			P533882	P533884 P127313	P552341		P550625	P554005			P551210 P550388	P170309 P170480	
Escavadeira 350 L	8HK1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P550625	P554005			P551210 P550388	P170309 P170480	
Escavadeira 350 L	9DK1-e Seg.			P181210 P533882	P525129 P533884 P127313	P552341		P550625	P554005			P551210 P550388	P170309 P170480	
Escavadeira 350 L	9FL1-e Seg.			P533882	P533884	P552341		P550625	P554005			P551210	P170309 P170480	
Escavadeira 375	1JM1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480	
Escavadeira 375	6NK1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170309 P170480	
Escavadeira 375	6RL1-e Seg.			P167162 P526415	P128408 P127309	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480	
Escavadeira 375	9WL1-e Seg.				P128408									
Escavadeira 375	8WJ1-e Seg.			P167162 P526415	P128408 P127309	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	
Escavadeira 375	8XG1-312			P526415	P128408	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	
Escavadeira 375	8XG313-e Seg.			P167162	P127309	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	
Escavadeira 375	9WL1-e Seg.			P526415		P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	
Escavadeira 375L	1JM1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira 375L	6NK1-e Seg.			P526415	P128408	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	
Escavadeira 375L	6RL1-e Seg.			P167162 P526415	P128408 P127309	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	
Escavadeira 375L	8WJ1-e Seg.			P167162 P526415	P128408 P127309	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170480 P170309 P167162	
Escavadeira 375L	8XG1-312					P552341		P551319 P551311	P554005					
Escavadeira 385B	CLS1-e Seg.			P533882	P533884							P550388	P167162	
Escavadeira 385B	FDL1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P550388	P167162	
Escavadeira 385B L	ANS1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P550388 P571271	P550577 P167162	
Escavadeira 385B L	CKB1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P550388 P571271	P550577 P167162	
Escavadeira 385B L	CLS1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P550388	P173702 P170309 P167162	
Escavadeira 385B L	FDL1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P550388	P167162	
Escavadeira E110B	8MF1-e Seg.					P552341			P559128					
Escavadeira E200B	7DF1-e SEG				P127315									
Escavadeira EL200B	6KF1-e Seg.			R800103 P182080	P127315	P552341		P551313 P551315	P554004			P551210		
Escavadeira EL200B	7DF1-e Seg.			R800103 P182080	P127315	P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira E240	1FG1-e SEG			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E240	4JF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E240	1FG1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E240	4JF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E240B	5WG1-e Seg.					P552341		P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E240B	8SF1-e Seg.					P552341		P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E110B	8MF1-e Seg.			R800103				P551315						
Escavadeira E120B	6JF1-e Seg.			R800103		P552341		P551313	P559128					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira E180	1RF1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661				P559128			P551210		
Escavadeira E180	4EF1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661				P559128			P551210		
Escavadeira E180	1RF1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661				P559128			P551210		
Escavadeira E180	4EF1-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661				P559128			P551210		
Escavadeira E200B	6KF1-e Seg.			R800103 P182080	P127315	P552341		P551313 P551315	P554004			P551210		
Escavadeira E200B	7DF1-e Seg.			R800103 P182080		P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira EL300	2CF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira EL300	4NF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira EL300	2CF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira EL300	4NF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E300	2CF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E300	4NF1-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E300B	1WJ1-e Seg.			P181070 P182070	P124046			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E300B	3FJ1-e Seg.			P181070 P182070	P124046			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E300B	1WJ1-e Seg.			P181070 P182070	P124046			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira E300B	3FJ1-e Seg.			P181070 P182070	P124046			P551313	P554004			P551210		
Escavadeira M312	6TL1-409			EAF5227 P772580	P775302	P551429		P551424	P554407			P173188		
Escavadeira EL240B	5WG1-e Seg.					P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira EL240B	8SF1-e Seg.					P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira E240C	2RL1-e Seg.					P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira E240C	9PK1-e Seg.					P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira E240C	2RL1-e Seg.					P552341		P551315	P554004			P551210		
Escavadeira EL240C	9PK1-e Seg.					P552341		P551315	P554004			P551210		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira M318	8AL1020-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778			P551315						
Escavadeira M318	8SS1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P551430 P551436		P551315	P554004					
Escavadeira M320	6WL1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P551430 P551436		P551315	P554004					
Escavadeira M320	9PS1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P551430 P551436		P551315	P554004					
Escavadeira M312	6TL410-e Seg.			P772580 EAF5227	P775302	P551429		P551424	P554407					
Escavadeira M315	7ML1-859			P772580 EAF5227	P775302	P551429		P551424	P554407					
Escavadeira M315	7ML860-e Seg.			P772580 EAF5227	P775302	P551429		P551424	P554407					
Escavadeira M318	6ES1-e Seg.			EAF5234 P182063	P119778	P551430 P551436 P552341		P551315	P554004					
Escavadeira M318	8AL1-1019			EAF5234 P182063	P119778	P552341		P551315	P554004					
Escavadeira M318	8AL1020-e Seg.					P551436			P554004					
Escavadeira W330B MH	AME1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004			P551210 P571271	P550577	
Escavadeira Frontal 5080	6XK1-e Seg.					P552341		P551319 P551311	P554005			P551210		
Escavadeira Frontal 5130B	4CS1-e Seg.			P532509 EAF5232	P532510							P170309	P170089	
Escavadeira Frontal 5230	7LL1-e Seg.			P532509 EAF5232	P532510	P552341		P551316	P554005			P164241 P555461 P170309 P550921	P550523 P170089 P550922	
Escavadeira Frontal 5080	8SL1-e Seg.			P167162	P127309	P552341		P551319 P551311	P554005			P551210 P550388	P170089 P170309 P167162	
Escavadeira Frontal 5080	6XK1-e Seg.			P167162	P127309							P170309 P550388	P167162 P170089	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escavadeira Frontal 5090B	CLD1-e Seg.			P533882	P533884	P550748		P550625	P554005			P173702 P170309 P550388	P167162	
Escavadeira Frontal 5110B	AAA1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506			P551319 P551311	P554005			P566212 P566210 P170309	P164241 P170089	
Escavadeira Frontal 5130	5ZL1-e Seg.			P181124 P532509 EAF5232	P532510 P158675	P552341		P551316	P554005			P170309 P555461	P164241 P170089	
Escavadeira Frontal 5130B	4CS1-e Seg.					P552341		P551316	P554005			P566212 P566210 P555461	P164241	
Escreiper 611	6SZ1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 611	7WZ1-e Seg.			P532503	P532504	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 613C Série II	8LJ1-e Seg.			P532503 P181102	P158663 P532504			P551315	P554004	P164200 P559740 P165238		P556064 P164205 P165239		
Escreiper 613C Série II	93X2780-e Seg.			P532503 P181102	P158663 P532504	P551430 P559803		P551315						
Escreiper 615	47Z1-e Seg.									P552341		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 621B	2DB1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551311	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 621B	6XB1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551311	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 621B	7KC1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551311	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 621B	8HC1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551311	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escreiper 621B	9AC1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551311	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 627E PS	6EB1-e Seg.					P552341		P551311	P554004					
Escreiper 637D	4JB1-e Seg.			EAF5165 P181120 P181102	P158675 P158663					P164200 P559740 P165238				
Escreiper 637E	1HB1-690			P532507 EAF5165 P181120 P181102	P158675 P532508 P158677 P521847	P552341		P551311	P554004	P164200 P559740 P165238				
Escreiper 637E	1LB1-e Seg.			EAF5165 P181120 P181102	P158675 P521847					P164200 P559740 P165238				
Escreiper 637E	7CB1-179			P532507 EAF5165 P181120 P181102	P158675 P532508 P158677 P521847	P552341		P551311	P554004	P164200 P559740 P165238				
Escreiper 637G	AWE1-e Seg.			P532507	P532508	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Escreiper 637G	AYN1-e Seg.			P532507	P532508	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Escreiper 627E PS	6EB1-e Seg.			P181118	P158670					P164200 P559740 P165238		P164200 P559740	P165238	
Escreiper 627E PS	6FB1-e Seg.			P181102	P521847	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Escreiper 627E PS	6GB1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P164207 P550926	P556700	
Escreiper 627E PS	6HB1-e Seg.			P181102	P521847	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Escreiper 627G	AYK1-e Seg.			P532507	P532508	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P165569 P165675		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Escreiper 637D	4JB1-e Seg.					P552341		P551313	P554004					
Minicarregadeira 216	4NZ1-e Seg.			P822768	P822769	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 216	5FZ1-e Seg.			P822768	P822769	P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 216	6BZ1-699			P822768	P822769	P551427		P551424		P164378 P165332				
Minicarregadeira 226	4NZ1-e Seg.			P822768	P822769	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 226	5FZ1-6699					P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 226	5FZ6700-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 226	6BZ1-699			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 228	4NZ1-e Seg.			P822768	P822769	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 228	5FZ1-6699			P822768	P822769	P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 228	5FZ6700-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 228	6BZ1-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 236	4YZ1-3999								P554403					
Minicarregadeira 236	6LZ1000-e Seg.				P829333 P775302									
Minicarregadeira 236	CED1-e Seg.			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 236	FDG1-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 246	4YZ1-3999			P822768	P822769	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 246	5SZ1-3999			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Minicarregadeira 246	5SZ4000-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 246	6LZ1-999			P822768	P822769	P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 236	4YZ4000-e Seg.			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 236	5SZ1-3999			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 236	5SZ4000-e Seg.			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 236	6LZ1-999			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 236	6LZ1000-e Seg.			P772580 EAF5227		P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 248	6LZ1-999			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 248	6LZ1000-e Seg.			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 252	4YZ4000-e Seg.			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 252	5SZ4000-e Seg.			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 252	CED1-e Seg.			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 252	FDG1-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 262	4YZ4000-e Seg.			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 262	5SZ4000-e Seg.			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Minicarregadeira 262	FDG1-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 246	6LZ1000-e Seg.			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 246	CED1-e Seg.			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 246	FDG1-e Seg.			P822768	P822769	P551427		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 248	4YZ1-3999			P772580 EAF5227 P822768	P829333 P775302 P822769	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 248	5SZ1-3999			P772580 EAF5227	P829333 P775302	P551427 P551429		P551424	P554403	P164378 P165332				
Minicarregadeira 248	6LZ1-999					P551429			P554403					
Motoniveladora 12G	3PL1-e Seg.			P532499 P181103 EAF5163	P532500	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Motoniveladora 12G	3WC1-1066			P181103 EAF5163	P158661	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P164200	P165238	
Motoniveladora 12G	3WC1067-e Seg.			P532499 P181103 EAF5163	P532500	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Motoniveladora 12H	2GS1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200		P550575 P550922		
Motoniveladora 12H	8MN1-e Seg.			P559114 P551746 P532499	P532474 P532500					P573761				
Motoniveladora 12H	2LR1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P164200 P165238		P550575 P550922		
Motoniveladora 14H	7WJ1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P164241 P555461		
Motoniveladora 16H NA	6ZJ1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551311	P554005	P164200 P559740		P164241 P555461		
Motoniveladora 120B	32C100-e Seg.			P181104	P158662			P551313	P554004	P555935				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Motoniveladora 120G	4HD1-e Seg.			P532499 P181103 EAF5163	P158661 P532500	P552341		P551311	P554005			P164200 P559740		
Motoniveladora 120H	2AN1-e Seg.					P551430			P554004					
Motoniveladora 12H	2WR1-e Seg.			P559114 P551746 P532499	P532474 P532500	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P550575		
Motoniveladora 12H	4XM1-e Seg.			P559114 P551746 P532499	P532474 P532500	P552341		P551313	P554004	P164200 P164200 P559740		P550575		
Motoniveladora 12H	5ZM1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551313	P554004	P164200 P164200 P559740		P550575		
Motoniveladora 12H	8MN1-e Seg.					P552341		P551313	P554004	P165238 P164200		P550575		
Motoniveladora 12H	4ER1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P550575 P550922		
Motoniveladora 12H	4XM1-e Seg.			P559114 P551746 P532499	P532474 P532500	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P550575 P550922		
Motoniveladora 12H	5ZM1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P550575 P550922		
Motoniveladora 12H	8MN1-e Seg.					P552341		P551313	P554004	P164200 P164200		P550575 P550922		
Motoniveladora 120H	6YN1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 120H	9YR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 120H	2AN1-e Seg.			P532499	P532500			P551312 P551315		P164200 P559740 P165238		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 120H	4MK1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P164200 P559740 P165238		P164241 P555461 P550922		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Motoniveladora 120H	5FM1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 120H	6NM1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 120H	6TM1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 130G	7GB1224-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761				
Motoniveladora 135H	3YK1-e Seg.				P532500	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 135H	7MM1-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 135H	8WN1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 135H NA	BDJ1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551312 P551315	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 140H	5HM1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474			P551313		P165238 P164200 P573761		P550575 P550922		
Motoniveladora 140H	8JM1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550575 P550922		
Motoniveladora 140H	8KM1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550575 P550922		
Motoniveladora 140H	9TN1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P550575 P550922		
Motoniveladora 140H	9ZN1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Motoniveladora 140H NA	2ZK1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550575 P550922		
Motoniveladora 140B	33C100-e Seg.							P551313	P554004	P555935				
Motoniveladora 140G	5MD1-e Seg.			EAF5217 P532501 P181104	P532502 P158669	P552341		P551313	P554004			P164200 P559740	P165238	
Motoniveladora 140H	3AS1-e Seg.			P559114 P551746 P532474		P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P550575 P550922		
Motoniveladora 140H	5HM1-e Seg.					P552341			P554004					
Motoniveladora 143H	1AL1-e Seg.			P559114 P551746	P532474					P164200 P559740 P165238 P164378 P165332		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 160G	4JD1-140			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Motoniveladora 160G	4JD141-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Motoniveladora 160H	2HS1-e Seg.			P559114 P551746	P532474					P573761				
Motoniveladora 160H	3GM1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P165238 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 160H	6WM1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 160H	9EJ1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 160H	9JM1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P164241 P555461 P550922		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Motoniveladora 160H	2FM1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P164378 P164200 P573761		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 160H	2HS1-e Seg.					P552341		P551313	P554004	P164378 P164200		P164241 P555461 P550922		
Motoniveladora 163H NA	5AK1-e Seg.			P559114 P551746	P532474	P552341		P551313	P554004	P164378 P165332 P164200 P559740 P165238		P164241 P555461 P550922		
Retroescavadeira 416	5PC1-10761			P181125	P527530				P554403	P550486		P555461 P550922	P550523	
Retroescavadeira 416 Série II	5PC10762-e Seg.			P181125	P527530				P554403	P550486		P555461 P550922	P550523	
Retroescavadeira 416B	8SG1-11999			P181125	P527530		P551424		P554407 P554403	P550486		P165675 P165569		
Retroescavadeira 416B	8SG12000-e Seg.			P181125	P527530	P551427		P551313	P554407 P554403	P550486		P165675 P165569		
Retroescavadeira 416B	8ZK1-5999			P181125	P527530			P551313	P554407 P554403	P550486				
Retroescavadeira 426B	6KL1-1199			P181125	P527530			P551313	P165569	P550486				
Retroescavadeira 416C	1WR8116-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 416C	1XR1-2183			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518 P165569		
Retroescavadeira 416D	BFP1-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 416D	BGJ1-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 420D	BKC1-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 420D	BMC1-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 424D	BGP1-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Retroescavadeira 426B	5YJ1-2299			P181125	P527530			P551424	P554407	P550486		P165569		
Retroescavadeira 426B	5YJ2300-e Seg.			P181125	P527530			P551424	P554407	P550486		P165569 P179518		
Retroescavadeira 426C	1CR1-863			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 426C	1CR864-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 426C	1ER1-863			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518 P165569		
Retroescavadeira 426C	1ER864-899			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 428C	8RN1-4088			P772580	P775302					P550486				
Retroescavadeira 428C	8RN4089-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 428D	BLL1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 428D	BMT1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 428D	BNB1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 428D	BNS1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 430D	BML1-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 430D	BNK1-e Seg.					P551427		P551424	P554407					
Retroescavadeira 436C	1PR1599-e Seg.			P772580	P775302					P550486		P165675		
Retroescavadeira 436C	1RR1-997			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P573996 P179518		
Retroescavadeira 436C	1RR998-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 436C	2AR1-1603			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P573996 P179518		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Retroescavadeira 436C	2AR1604-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407			P165675		
Retroescavadeira 436C	2BR1-910			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165569 P179518		
Retroescavadeira 436C	1FR1-1415			P772580	P775302									
Retroescavadeira 436C	1FR1416-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 436C	1GR1-915			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518 P165569		
Retroescavadeira 436C	1GR950-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 436C	1PR1-1598			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407			P179518		
Retroescavadeira 436C	1PR1599-e Seg.					P551427		P551424	P554407					
Retroescavadeira 438 Série II	3DJ828-e Seg.			P181125	P527530				P554403	P550486		P555461	P550523	
Retroescavadeira 438B	3KK3000-e Seg.			P181125	P527530	P551427		P551424	P554407	P550486		P165569 P179518		
Retroescavadeira 438C	1JR1-1106			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 438C	1JR1107-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 438C	1TR1-1283			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 438C	1TR1284-1549					P551427		P551424	P554407			P165675		
Retroescavadeira 436C	2BR911-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 436C	8TN1-924			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 436C	8TN925-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 436C	9JN1-883			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518 P165569		

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Retroescavadeira 436C	9JN884-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 438	3DJ1-827			P181125	P527530				P554403	P550486		P555461	P550523 P550922	
Retroescavadeira 438C	9KN1061-1199			P772580	P775302			P551424		P550486		P165675		
Retroescavadeira 438C	9KN1400-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 438D	BPE1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 438D	BPN1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 442D	BRG1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 442D	BRY1-e Seg.					P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 446	6XF1-e Seg.			P181105	P533599	P552341		P551313	P559128	P550927		P555461	P550523	
Retroescavadeira 446B	5BL2500-e Seg.			P537405 P537716		P551430		P551312	P559128	P550486		P165675		
Retroescavadeira 438C	1TR1284-1549			P772580	P775302					P550486				
Retroescavadeira 438C	1TR1550-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 438C	2DR1-2716			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518 P165675		
Retroescavadeira 438C	2DR2717-3249			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P165675		
Retroescavadeira 438C	2DR3250-e Seg.			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 438C	9KN1-1060			P772580	P775302	P551427		P551424	P554407	P550486		P179518		
Retroescavadeira 438C	9KN1061-1199					P551427			P554407					
Trator de Esteiras D3B	2PC1-e Seg.			P181104	P158669			P551313	P559128			P164200 P559740	P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D3B	3YC1-e Seg.			P181119	P158671			P551313 P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3B	5MC1-e Seg.			P181119	P158671			P551313 P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3B	3YC1-e Seg.			P181119	P158671			P551313 P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3B LGP	5MC1-e Seg.			P181119	P158671			P551313 P559100	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	1PJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200	P165238	
Trator de Esteiras D3C	3RF1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	4HJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	4KS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D3C	4TS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D3C	5CJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	5GS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D3C	5KG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	9TS1-e Seg.			P181119	P158671				P555680	P551753				
Trator de Esteiras D3C LGP	1PJ1-e Seg.			P181119	P158671				P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP	3RF1-e Seg.			P181119	P158671				P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP	5KG1-e Seg.			P181119	P158671				P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP	6PF1-e Seg.			P181119	P158671				P555570			P164200 P559740	P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D3C LGP	8BF1-e Seg.			P181119	P158671				P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP Série II	4HJ1-e Seg.			P181119	P158671				P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	6PF1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	6SL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	7JF1-e Seg.			P181104	P158669			P551313	P559128	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	7JG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	7XL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C	8DG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP XL Série III	6SL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP XL Série III	7XL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP XL Série III	9TS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753				
Trator de Esteiras D4B	1SG1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4B	1SG1-e Seg.			P181119	P158671			P559100	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C	1FW1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C	1RJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C	2CJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C	4LS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D4C	6BS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D4C	6YL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP Série II	5CJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP Série II	5ZG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP Série II	7JG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP Série II	8DG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D3C LGP XL Série III	4KS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D3C LGP XL Série III	4TS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D3C LGP XL Série III	5GS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D4C	7SL1-e Seg.							P158671						
Trator de Esteiras D4C	8CS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D4C	7KG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C	9BG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C	7SL1-e Seg.			P181119				P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP	1RJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP	2CJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP Série II	7KG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP Série II	9BG1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D4C LGP XL Série III	1FW1-e Seg.							P552561 P550932	P555680					
Trator de Esteiras D4E	2CB1-e Seg.			P181104 P181103 EAF5163	P158662 P158678					P164200 P559740 P165238				
Trator de Esteiras D4E	7PB1-e Seg.			P181104 P181103 EAF5163	P158662 P158678	P554004		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Trator de Esteiras D4E	31C100-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661	P554004		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Trator de Esteiras D4E	34C100-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661			P551313	P554004	P164200 P559740 P165238				
Trator de Esteiras D4E	51X1-841			P181103 EAF5163	P158661	P502136		P551313	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4E	51X842-e Seg.			P181103 EAF5163	P158661			P551313	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4E	2CB1-e Seg.					P554004 P559803		P551313	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4H	8PB1-3999			P181103 EAF5163	P158678					P164200 P559740 P165238			P551753	
Trator de Esteiras D4H	8PB4000-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P164200 P559740 P165238			P551753	
Trator de Esteiras D4H	9DB1-3999			P181103 EAF5163	P158678			P551313	P559128	P164200 P559740 P165238			P551753	
Trator de Esteiras D4H	9DB4000-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P164200 P559740 P165238			P551753	
Trator de Esteiras D4H	2AC1-3999			P181103 EAF5163	P158678			P551313	P559128			P164200	P559740 P165238 P551753	
Trator de Esteiras D4H	2AC4000-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128			P164200	P559740 P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D4H	3AC1-3999			P181103 EAF5163	P158678			P551313	P559128			P164200	P559740 P165238	
Trator de Esteiras D4H	3AC4000-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128			P164200	P559740 P165238	
Trator de Esteiras D4H	8PB1-3999							P551313	P559128					
Trator de Esteiras D4H LGP	2AC1-3999			P181103 EAF5163	P158678			P551313	P559128	P164200 P559740 P165238			P551753	
Trator de Esteiras D4H LGP	3AC1-3999			P181103 EAF5163	P158678			P551313	P559128	P164200 P559740 P165238			P551753	
Trator de Esteiras D4E SR	2DJ1-1399			P532499	P532500	P554004		P551313	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4E SR	2DJ1400-e Seg.			P532499	P532500	P552341		P551313	P554004			P164200 P559740 P165569	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP XL Série III	1FW1-e Seg.			P181119	P158671					P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP XL Série III	4LS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D4C LGP XL Série III	6BS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D4C LGP XL Série III	6YL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP XL Série III	7SL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4C LGP XL Série III	8CS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378 P165332				
Trator de Esteiras D4H LGP Série II	9DB4000-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4H LGP Série III	8PJ1-e Seg.			P181103 EAF5163 P532499	P532500 P158678	P552341		P551313	P554004			P164200	P559740 P165238 P551753	
Trator de Esteiras D4H LGP Série III	9GJ1-e Seg.			P181103 EAF5163 P532499	P532500 P158678	P552341		P551313	P554004			P164200	P559740 P165238 P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D4H XL	8PJ1-e Seg.			P181103 EAF5163 P532499	P532500 P158678	P552341		P551313	P554004			P164200	P559740 P165238 P551753	
Trator de Esteiras D4H LGP	4NK1-e Seg.			P181103 EAF5163 P532499	P532500 P158678			P551313	P554004			P164200	P559740 P165238	
Trator de Esteiras D4H LGP	8PB1-3999			P181103 EAF5163	P158678			P551313	P559128	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4H LGP	9DB1-3999			P181103 EAF5163	P158678			P551313	P559128	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4H LGP Série II	2AC4000-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4H LGP Série II	3AC4000-e Seg.			P181103 EAF5163	P158678	P552341		P551313	P559128			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D4H LGP Série II	8PB4000-e Seg.					P552341		P551313	P559128			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5B	48X1-e Seg.			P181104	P158662					P164200 P559740		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D5C	3MK1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5C	5HS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378				
Trator de Esteiras D5C	6CS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378				
Trator de Esteiras D5C	6PJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555570	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5C	6ZL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5C	7PS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5C	8ZS1-e Seg.							P552561 P550932	P555680					
Trator de Esteiras D4H XL	9GJ1-e SEG			P181103 EAF5163 P532499	P532500 P158678	P552341		P551313	P554004			P164200	P559740 P165238 P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D5B	5LD1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D5B	8HD1-620			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D5B	8MB1-e Seg.			P181104	P158662	P559803		P551313	P554004	P164200 P559740		P550816	P164203 P551753	
Trator de Esteiras D5B	47X1-e Seg.			P181104	P158662	P502136		P551313	P554004	P164200 P559740		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D5B	48X1-e Seg.					P502136		P551313	P554004					
Trator de Esteiras D5C LGP XL Série III	7PS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378				
Trator de Esteiras D5C LGP XL Série III	8ZS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740		
Trator de Esteiras D5C LGP XL Série III	9DL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740		
Trator de Esteiras D5C LGP XL Série III	5HS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378				
Trator de Esteiras D5C LGP XL Série III	6CS1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P164378				
Trator de Esteiras D5C LGP XL Série III	6ZL1-e Seg.							P552561 P550932	P555680			P164200 P559740		
Trator de Esteiras D5C	9DL1-e Seg.			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740		
Trator de Esteiras D5C Série III	9DL2550-2569			P181119	P158671			P552561 P550932	P555680	P551753		P164200 P559740		
Trator de Esteiras D5C LGP	3MK1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555680	P551753		P164200 P559740		
Trator de Esteiras D5C LGP	6PJ1-e Seg.			P181119	P158671			P551313	P555680	P551753		P164200 P559740		
Trator de Esteiras D5H	3MD4026-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313		P164200 P559740 P165238		P550921 P556005	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H	4KD1-4069			P181104	P158669	P552341		P551313		P164200 P559740 P165238		P550921	P550523 P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D5H	4KD4070-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313		P164200 P559740 P165238		P550921 P556005	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H	7NC1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H	7NC4000-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005		
Trator de Esteiras D5H	8RC1-3999					P552341		P551313	P554004			P556005		
Trator de Esteiras D5H	1YD1-4026			P181104	P158669	P552341		P551313		P164200 P559740 P165238				
Trator de Esteiras D5H	1YD4027-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313		P164200 P559740 P165238		P550921	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H	2SD1-4078			P181104	P158669	P552341		P551313				P550921	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H	2SD4079-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313		P164200 P559740 P165238		P550921	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H	3MD1-4025			P181104	P158669	P552341		P551313				P550921	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H	8RC4000-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H	8SC1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H	9HC1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H	9HC4000-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005		
Trator de Esteiras D5H LGP	1DD1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D5H LGP	1YD1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550921	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP	2SD1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550921	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP	3MD1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550921	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP	4KD1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550921	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP	7NC1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP	8RC1-3999					P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	3MD4026-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550921 P556005	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	4KD4070-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550921 P556005	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	7NC4000-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005		
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	8RC4000-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	9HC4000-e Seg.			P532501 EAF5217	P532502	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005		
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	1DD4000-e Seg.			P532501 EAF5217 P181104	P532502 P158669	P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P556005	P551753	
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	1YD4027-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P550921 P556005	P550523 P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D5H LGP Série II	2SD4079-e Seg.			P181104		P552341		P551313	P554004	P164200 P559740 P165238		P550921 P556005	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D5M LGP	3CR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M LGP	3DR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M LGP	4BR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M LGP	4JS1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315	P554004			P164200 P559740	P164375 P165238	
Trator de Esteiras D5M LGP	5ES1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M	3CR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004	P165239		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M	3DR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004	P165239		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M	4BR1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004	P165239		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M	6GN1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004	P165239		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M XL	6AS1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004			P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M XL	4JS1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315	P554004			P164200 P559740	P164375 P165238	
Trator de Esteiras D6D	5YB800-e Seg.					P552341		P551313	P554004	P556064 P164205				
Trator de Esteiras D6D	6HC1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550816	P551753 P164203	
Trator de Esteiras D6D	7YK1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D6D	9FK1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D5M LGP	5FS1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315	P554004			P164200 P559740	P164375 P165238	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D5M LGP	6AS1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315	P554004	P165239		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D5M LGP	6GN1-e Seg.			P532499	P532500	P551430		P551315 P551312	P554004	P165239		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D6D LGP	33X1-e Seg.			P181118	P158670	P502136		P551313	P554004				P164203	
Trator de Esteiras D6D SR	7XF1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205			P164203	
Trator de Esteiras D6E	2MJ1-e Seg.			P181118	P158670	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205			P164203	
Trator de Esteiras D6E	8FJ1-e Seg.			P181104	P158670	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205			P164203	
Trator de Esteiras D6F SR	5FR1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165569		
Trator de Esteiras D6D	30X1-e Seg.			P181118	P158670	P502136		P551313	P554004	P556064 P164205		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D6D	33X410-e Seg.			P181118	P158670	P502136		P551313	P554004	P556064 P164205		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D6D	36C100-e Seg.			P181118	P158670			P551313	P554004	P556064 P164205		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D6D	37C200-e Seg.			P181118	P158670			P551313	P554004	P556064 P164205		P550816	P164203	
Trator de Esteiras D6D	38C100-e Seg.			P181104	P158662 P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P164200 P559740	P165238	
Trator de Esteiras D6H	2KD4033-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P550921	P550523 P551753 P165877	
Trator de Esteiras D6H	2TG1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004					
Trator de Esteiras D6G	3SR1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205 P165239		P165569		
Trator de Esteiras D6H	3YG1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H	3YG4000-e Seg.			P532501	EAF5217	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D6H	3ZF1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P165239 P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H	8FC4092-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165877	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H	8KB1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P176208 P550388	P551753	
Trator de Esteiras D6H	5HF1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H	6CF1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165877	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H Série II	7ZK1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165877	P550523	
Trator de Esteiras D6H Série II	9RK1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165877	P550523	
Trator de Esteiras D6H Série II	1FJ4000-e Seg.			P532501	EAF5217	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165877	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP	4RC1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388 P165877	P550523 P176208	
Trator de Esteiras D6H LGP	6FC1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388 P165877	P550523 P176208	
Trator de Esteiras D6H LGP	7PC1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P550388	P176208 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP	2TG1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P550388 P165877	P176208 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP	3YG1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP	8YC1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P176208 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	3YG4000-e Seg.			P532501	EAF5217	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	4GG5500-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	4LG4000-e Seg.			P532501	EAF5217	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	1KD4074-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	2KD4033-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	2TG4000-e Seg.			P532501	EAF5217	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	8SK1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	4YF5500-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	5HF4000-e Seg.			P532501	EAF5217	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H LGP Série II	6CF4000-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H XR Série II	5KK1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165877	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H XR Série II	6CK1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H XR Série II	1YL1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H XL Série II	8ZJ1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P165877	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H XL Série II	9LK1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6H XR Série II	1YL1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D6M XL	4GS1-e Seg.			P532501	P532502	P551430		P551315	P554004			P556005 P164375	P550523	
Trator de Esteiras D6M XL	4HS1-e Seg.			P532501	P532502	P551430		P551315	P554004			P556005 P164375	P550523	
Trator de Esteiras D6M XL	5NR1-e Seg.			P532501	P532502	P551430		P551315	P554004			P556005 P164375	P550523	
Trator de Esteiras D6R	1RW1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D6R	4WR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	5LN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	5PR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	6FR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	6MR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004			P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	2YN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	3ZN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	4FM1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	4JR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	9PN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	9ZS1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	7DR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	7GR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	7KN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R	9BM1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R LGP	4HN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R LGP	6HR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R XR	7AR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D6R XR	8XN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R XR	6JN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R XL	4MN1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R XL	4WR1-e Seg.			P532501	P532502	P552341		P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D6R XW	DMP1-e Seg.			P532501	P532502			P551313	P554004	P165239		P550388	P550523	
Trator de Esteiras D7H	2RG1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388	P551753	
Trator de Esteiras D7H	3XG1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388	P551753	
Trator de Esteiras D7H	77Z1-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205			P550523 P551753	
Trator de Esteiras D7H	79Z1-3999			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P164241 P555461	P550523 P551753	
Trator de Esteiras D7H	79Z4000-e Seg.			P532473 EAF5218 P532501 EAF5217	P532474 P532502	P552341			P554004	P556064 P164205		P164241 P555461	P551753	
Trator de Esteiras D7G	3ZD1-e Seg.			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205		P164241 P555461	P551753	
Trator de Esteiras D7G	35N1-e Seg.			P181104	P158662	P559803		P551313	P554004	P556064 P164205		P164241 P555461		
Trator de Esteiras D7H LGP	4FG1-3999			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388	P551753	
Trator de Esteiras D7H LGP	5BF1-3999			P181104	P158662	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388	P551753	
Trator de Esteiras D7H LGP Série II	5BF4000-e Seg.			P532473 EAF5218 P532501 EAF5217	P532474 P532502	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388	P551753	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D7H LGP Série II	5WB4000-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004				P550523 P551753	
Trator de Esteiras D7H LGP Série II	79Z4000-e Seg.			P532473 EAF5218 P532501 EAF5217	P532474 P532502	P552341		P551313	P554004			P164241 P555461	P551753	
Trator de Esteiras D7H LGP Série II	2RG4000-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388	P551753	
Trator de Esteiras D7H LGP Série II	2SB4000-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004				P550523 P551753	
Trator de Esteiras D7H LGP Série II	4AB4000-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004				P550523 P551753	
Trator de Esteiras D7R	5KZ1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388		
Trator de Esteiras D7R	5MR1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388		
Trator de Esteiras D7R	9HM1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205	P551753	
Trator de Esteiras D7R	2EN1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205 P550388	P551753	
Trator de Esteiras D7R	2HR1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205	P551753	
Trator de Esteiras D7R	3ZR1-e Seg.			P532473 EAF5218	P532474	P552341		P551313	P554004			P556064 P164205	P551753	
Trator de Esteiras D7H LGP Série II	82Z4000-e Seg.			P181104	P158669	P552341		P551313	P554004	P556064 P164205			P550523 P551753	
Trator de Esteiras D8N	9TC1-e Seg.			P532473 EAF5218 P181118	P158670 P532474	P552341			P554005			P556064 P164205 P550388		
Trator de Esteiras D8R	7XM1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P552341		P551311 P551319	P554005	P573761 P573762		P550921	P551753	
Trator de Esteiras D8R Série II	6YZ1-e Seg.			P532505 EAF5216	P532506	P551010 P550900		P551311 P551319	P551311 P551319	P165332 P164205 P573762				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CATERPILLAR														
Trator de Esteiras D9N	1JD1-e Seg.			EAF5165 P181120	P158677	P552341			P554005			P164200 P559740		
Trator de Esteiras D9N	6XJ1-e Seg.			P532507	P532508	P552341			P554005			P164200 P559740		
Trator de Esteiras D9N	1JD1-e Seg.			EAF5165 P181120	P158677	P552341			P554005	P164200 P559740				
Trator de Esteiras D9N	6XJ1-e Seg.			P532507	P532508	P552341		P551311 P551319	P554005					
Trator de Esteiras D9R	7TL1-556			P532507	P532508	P552341		P551311 P551319	P554005	P164200 P559740		P164241 P555461	P550523	
Trator de Esteiras D10N	3SK1-e Seg.			P533882 P181210	P533884 P525129	P552341		P551311 P551319	P554005	P164200 P559740			P550523 P551753	
Trator de Esteiras D10N	3KR1-e Seg.			P533882	P533884	P551010 P550900 P552341		P551311 P551319	P554005	P165238 P165239			P550523 P551753	
Trator de Esteiras D10N	2YD1-e Seg.			P181210	P525129	P552341		P551311 P551319	P554005			P164207	P550523 P556700 P551753	
Trator de Esteiras D11N	74Z1-e Seg.			P532505 EAF5216 EAF5165 P181120	P532506 P158675	P552341		P551316	P554005	P556064 P164205		P164207	P556700	
Trator de Esteiras D11R	7PZ1-e Seg.			P538007	P538008	P552341		P551316	P554005	P165239			P550926	
Trator de Esteiras D11R	8ZR1-e Seg.			P538007	P538008	P552341		P551316	P554005			P164207	P556700	
CUMMINS														
6B5, 96-BT5.9-6BTA5.9						P551329		P553004	P558615					
6C83.6-CT8.3-6CTA8.3						P551329		P553004						
HRFGH743-NH743-C180-NH743-C220-NH743-C220									P550750					
HS 943-B 240-NS 743-C 240-P 240									P550750					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
CUMMINS														
KT/KTA/KTTA 600								P550105	P550516					
M11									P553000					
M11-G1									P553000					
M11-G2									P553000					
N-855M									P553000					
N14 PLUS									P553000					
N14 SERIES									P553000					
N14-G1									P553000					
N14-G2									P553000					
NT 855 C160									P550516					
NT 855 C250									P550516					
NT 855 C270 C355 C340									P550750					
NT 855 C370 6173								P550540						
NTA 855 P400						P550750			P550750					
NTA-855M									P553000					
NTC/NTE/NTT/NTZ 250									P553000					
NTC/NTE/NTT/NTZ 290									P553000					
NTC/NTE/NTT/NTZ 300									P553000					
NTC/NTE/NTT/NTZ 350									P553000					
NTC/NTE/NTT/NTZ 400									P553000					
OM 352A	MBB					P550860		P550860	P553925					
QSK19 SERIES									P553000					
V 903								P550105	P550516					
VT 903								P550043	P550516					
V6 140-V8 185-V540									P550750					
V8 210						P550043			P550516					
WT 903									P550516					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
FIAT														
AD 7B				P181059	P119410	P550860		P551329	P553771					
CAT Esteira D4				P181103	P158661			P557440	P554004			P559740 P556064		
CAT D6				P181104	P158662			P557440	P554004			P559740 P550816		
CAT D6D				P532473	P532474			P551740	P554004			P550816		
D 6C				P181118	P158670			P557440	P554004			P556064	P559740	
D14	Motor Fiat			P776302	P776303	P550347		P551605						
D14	Motor Scania			P771561	P776695	P553004			P550318					
D14	Motor Cummins			P181034	P119374	P553004		P551329	P551381 P553000					
FD 9				P119410	P181034 P119374	P550860			P551604					
FD 130				P771508	P776696	P553004		P551329				P176779		
FD 170				P771508	P776696	P553004		P551329	P553000			P551604	P164384	
FG 170				P771508	P776696	P553004		P551329	P553000					
140G				P532501	P532502			P551313	P554004			P559740	P165238	
924 Carregadeira				P532499	P532500	P551430		P551315	P556007			P164384	P164378	
928 G				P532499	P532500		P551430	P551315	P556007			P164384	P164378	
Patrol 120G				P532499	P532500			P551313	P554004			P559740		
JACTO														
K-3 Challenger Colhedora de café	International P4000			P778972		P550061		P556245	P554403					
Uniport 2000	Maxion 4000T			P778972			P550587 P550588 P502455		P554403					
Uniport 2500/24	Perkins 1006/6			P778994		P556287			P554407					
Uniport 3000	Perkins 1006/6			P778994		P556287			P554407					
Uniport 3000 Hidro	Cummins 6CTAA 8.3T					P553004	P551329		P553000					
Uniport 3000 NPK	Perkins 1006/6			P778994		P556287			P554407					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
JCB														
214 (460001-929999) Séries 4				P778989			P550587 P550588							
214 (449480-460000)							P550587 P550588							
3170 FASTRAC	Cummins 6BTAA 5.9								P558615					
410	Leyland 4.98					P556245		P556287	P554408					
410	Perkins 4236					P556245		P556287	P556287					
414 S	Cummins 6BTAA 5.9								P558615					
416 S	Cummins 6BTAA 5.9								P558615					
426	Cummins 6BTAA 5.9								P558615					
435						P556245			P554407					
436	Cummins 6BTAA 5.9								P558615					
714	Cummins 6BTAA 5.9								P558615					
718	Cummins 6BTAA 5.9								P558615					
930 (607150-607699)						P556245								
930 (607700-609999)						P556245								
930 (923756)									P554407					
930 (822000-823755)							P550587 P550588							
940 (660001-660299)						P556245								
940 (660300-663355)							P550587 P550588							
940 (823756)									P554407					
940 (663356-664999)							P550587 P550588							
JS130W	716917/716700			P778972										
JS130W	Isuzu 6BG1 2001 717098			P778972										
JS160W	718636			P778972										
JS210L	Isuzu 6BG1 2001			P778972										
P21				P778989										
P21	IESA			P778989										
P21	Export			P778989					P554407					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
JCB														
SH120-2	Sumitomo			P778972			P550587 P550588							
KOMATSU														
150 SE 5 Escavadeira	5.9 B					P553004	P551329		P558615					
180	Cummins			P771561		P553004	P551329		P558615					
130	Cummins			P771508		P553004	P551329							
170	Cummins			P771508										
9	MWM					P550860 P550060			P551604					
140	Cummins			P771508		P553004	P551329		P771508					
170	Cummins			P771508		P553004	P551329		P771508					
125/125 A 18	Cummins					P550516			P550750					
125/125 A 18	Komatsu								P550750					
14	Fiat			P771561		P551605								
14	Scania			P771561		P553004								
14	Cummins					P553004	P551329		P551381 P553000					
150/155 A-1 (Após série 20000)	Komatsu S6D155 Imp.			P119372					P550485 P550750					
150/155 A-1 (Após série 19999)	Komatsu S6D155 Imp.			P119372 P181002					P550484					
150/155 A-1 (Série 24805)	Komatsu S6D155 Imp.					P550105			P551670					
155	Cummins			P181002		P557440			P551670					
155 A-1	Cummins NT 855 Nac.					P550105			P550750 P551670					
155 S-1 (Série 20000 - 25483)	Komatsu S6D155 Imp.								P550485 P550750					
30 E Trator de est.	OM 352	1982		P181088 P500929		P550860 P550060								
32E - 1	4D102E						P550587 P550588							
355 A-3 (Série 25 899)	SA6D155 Imp.								P550588					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
KOMATSU														
355 A-3 (série 25900)	SA6D155 Imp.					P550105			P550750 P551670					
38 E/P-1	S4D102E-1						P550587 P550588					P764668 P164381		
39 E/P-1	S4D102E-1						P550587 P550588					P764668 P164381		
41	Cummins					P553004	P551329		P558615					
455 A-1	Cummins VTA1710 Imp.								P550516 P550750					
50	MBB OM352			P771561		P550860			P553925					
50	MBB OM366													
50 A	OM 352 A	Jan-77		P771561		P550860 P550860			P553925					
50A/50P (Série 23 892)	Komatsu 4D130 Imp.					P550105								
50A/50P/ 50S	Komatsu 4D130 Imp.					P550105								
50 S 16 (Série 23 138)	Komatsu 4D130 Imp.					P550105								
5S-3	Adapt. Motor Cummins								P550516 P550750					
60 A-3/ 60 A-6/ 60 S	Cummins					P550043			P550516 P550750					
60E/65E	Cummins NT 855C Nac.			P771508		P550105			P550516 P550750					
60 F	Cummins								P551670					
65A/65E	Cummins Importado					P550043			P550750					
65 F	Cummins								P551670					
355 A-3 (Série 25900)	SA6D155 Imp.								P550750 P551670					
38 E/P - 1	S4D102E-1						P550587 P550588					P764668		
39 E/P1	S4D102E-1						P550587 P550588					P764668		
455 A-1	Cummins V TA 1710 Imp.								P550516 P551670					
50	MBB OM 352			P771561		P550860			P553925					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
KOMATSU														
50	MBB Om366			P771561										
50	MBB Om 352 A			P771561		P550860			P553925					
50 A/ 50 P (Série 23 892)	Komatsu 4D130 Imp.					P550105								
50 A/ 50 P/ 50 S	Komatsu 4D130 Imp.					P550105								
50 S 16 (Série 23 138)	Komatsu 4D130 Imp.					P550105								
520 B	IHC D359T					P553004		P551329	P558615					
520 C	IHC D359T					P553004		P551329	P558615					
520 CH	IHC D359T					P553004		P551329	P558615					
55 S-3	Adapt. Motor Cummins								P550516 P551670					
60 A-3/ 60 A-6/ 60 S	Cummins								P550516 P551670					
60 E/ 65 E	Cummins NT 855 C Nac.			P771561					P550516 P551670					
60 F	Cummins					P550105			P551670					
60 A/ 65 E	Cummins Importado			P551670										
65 E8 - E trator	Cummins Ms.n 855					P550105								
65 F	Cummins													
75 S-2	Cummins								P551670					
830 B	IHC D359T					P553004		P551329	P558615					
830 C	IHC D359T					P553004		P551329	P558615					
850 B	IHC D505T					P553004		P551329	P551381					
850 C	IHC D505T					P553004		P551329	P551381					
870 B						P553004		P551329	P551381					
870 C	IHC D505T					P553004		P551329	P551381					
85 A/ 85E (Série 14 6412)	Cum. NH 222 Ci Imp.								P551670					
95 S-2	Cumm. NT 855 15 3623								P551670					
AD7B	Perkins													
D125; D125; A18	Komatsu Ou Cummins								P550516					
D150, D155-A1 - Série até 19999	S6D155 Komatsu Imp.								P550484					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
KOMATSU														
D155 A-1	Cummins NT855								P550750					
D30E; Tratores de Esteira	MB OM352	1982	1983	P181088	P776694	P550860		P550060	P553925					
D355 A-3	SA6 D 155 Komatsu Imp. 25900								P550750					
D41	Motor Komatsu			R800103	P119374			P550057	P550086			P557380		
D41	Cummins			P181191	P522452	P553004		P551329	P558615					
D465 A-1	Uta 1710 Cummins Imp.								P550750					
D50A	MB OM352 A	1977		P771561	P776695	P550860		P550060	P553925					
D50A, 15 C	MB OM352			P771561	P776695	P550860		P550060	P553925					
D55-S3	Cummins					P550043			P550516					
D60-A3, D60-A6, D60-S	Cummins					P550043			P550516					
D60A	Cummins			P771508	P771508	P550043			P550516					
D65	Motor Komatsu	2002							P550086					
D60E, D65E-6B	Cummins NT855			P771508	P771508	P550043			P550516					
D75-e	Cummins 855C			P771508	P771508									
D85-A	Cummins NT855					P550043			P550516					
D95, 52	NT 855 Cummins 153623								P550750					
G530						P553004		P551329	P558615					
GD530-2A						P553004		P551329	P558615					
GD530-2B						P553004		P551329	P558615					
GD530-2C						P553004		P551329	P558615					
GD530A-2E						P553004		P551329	P558615					
GD650-2A						P553004		P551329	P553000					
GD650-2B						P553004		P551329	P553000					
GD650A-2B	202487					P553004		P551329	P553000					
GD650A-2C	202727					P553004		P551329	P553000					
GD650A-2E						P553004		P551329	P553000					
GD650AW-2B	202487					P553004		P551329	P553000					
GD650AW-2C						P553004		P551329	P553000					
GD650AW-2C	202727					P553004		P551329	P553000					
GD670-2A						P553004		P551329	P553000					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
KOMATSU														
GD670-2B						P553004		P551329	P553000					
GD670-2C	202727					P553004		P551329	P553000					
GD670A-2B	202487					P553004		P551329	P553000					
GD670A-2E						P553004		P551329	P553000					
GD670W-2B	202487					P553004		P551329	P553000					
GD670AW-2C	202727					P553004		P551329	P553000					
GD750A-1	7003							P551329	P553000					
PC200						P557440								
WA180-1LC				P181070	P124046	P553004		P551329	P558615			P551054		
WA250-1						P553004		P551329	P558615					
WA320-1LC						P553004		P551329						
WA320-3H						P553004		P551329						
WA320-3LE	A30001					P553004		P551329						
WA320-3LE	Komatsu S6D11A4-1A30001					P553004		P551329						
WA600	Cummins QSK19								P553000					
WA600-3	Komatsu S6D170-1								P553000					
WA600-3L									P553000					
WA600-3L	Cummins QSK19								P553000					
WB140-2									P553000					
LIEBHERR														
904 Litronic	1999			P771561	P776695									
914	914			P771561	P776695				P553771					
924	924			P771561	P776696				P553771					
A902 Litronic	101			P771561	P776697									
A902 Litronic	2298			P771561	P776695									
A902 Litronic	5000			P771508	P776695									
A904	6859			P771561	P776695									
A904	9573			P771561	P776695									
A912	SR5094								P553771					
A912 Litronic	101			P771561	P776695									
A912 Litronic	2376			P771561	P776695				P553771					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
LIEBHERR														
A912 Litronic	3191			P771561	P776695									
A912 Litronic	5000			P771561	P776695				P553771					
A914	6000			P771561	P776696				P553771					
A914	9655			P771508	P776696				P553771					
A922 Litronic	1984-1998			P771561	P776696		P505961		P553771					
A924	6000			P776696	P771508				P553771					
LI1010	Deutz F3L912								P559418					
LI1010	MBOM314			P140131		P550860	P550060							
LR611	1988							P550860	P550315					
LR611LH-Motor	1988								P550315					
LR621 B	Liebherr Mercedes/Liebherr								P553771					
LR621 BM	Liebherr Mercedes/Liebherr								P553771					
LR621 C	Liebherr Mercedes/Liebherr								P553771					
LT020,1030, LG1026	MB OM355		1979	P771561										
LT020,1030, LG1026	MB OM355	1980		P771561		P550061		P550061						
LT1026	MB OM355		1979			P550061		P550061						
LT1045	MB OM355	1980				P550061		P550061						
R902 Litronic	101			P771561	P776695				P553771					
R902 Litronic	2901			P771508	P776695									
R902 Litronic	3131			P771508	P776695									
R902 Litronic	4000			P771561	P776695									
R904	6295			P771508	P776696									
R904	6296			P771561	P776695									
R904	8709			P771508	P776695									
R912 Litronic	101			P771561	P776695				P553771					
R912 Litronic	2628			P771508	P776695				P553771					
R912 Litronic	3388			P771561	P776697				P553771					
R912 Litronic	4000			P771561	P776695				P553771					
R914	6000			P771561	P776696				P553771					
R914	8713			P771561	P776696				P553771					
R922 Litronic	101			P771561	P776696				P553771					
R922 Litronic	345			P771508	P776696				P553771					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
LIEBHERR														
R922 Litronic	3527			P771508	P776695				P553771					
R922 Litronic	4000			P771508	P776696				P553771					
R924	6000			P771508	P776696				P553771					
R942	Lieeber 906 T			P771508			P550587 P550588		P553771					
MONTANA PARRUDA														
MA 3025 H	MWM 4.10	2004		P619053		P556287	P502457 P551361		P553771					
MA 3027 H	MWM 6.10	2004		P619053			P502455		P551604					
SCANIA														
Grupo Gerador	DS11A06	1977		P181137		P553004			P550941					
Grupo Gerador	DS11A01-DS14A01	1981		P771558		P553004			P550941					
Motores	SI1m-DSI14M					P553004			P550941					
Motores	DSI14A			P771573	P777551	P553004			P550941					
Motores	DSI11-DS14	1977		P771558	P777551	P553004			P550941					
Motores	DS11M01-DS14M01	1977		P181137		P553004			P550941					
Motores	DS14	1981		P771573	P777551	P553004			P550941					
TEREX														
16UPM	Detroit Diesel					P550522		P550540	P550132					
17UPM	Detroit Diesel 6V-53N					P550552		P550540	P550132					
27LOT	Detroit					P550522		P550540	P550132					
29LOT	Detroit					P550522		P550540	P550132					
2UPM	Detroit Diesel 3-53N					P550522		P553261	P550132					
30LOT	Detroit					P550522		P550540	P550132					
31LOT	Detroit					P550552		P550540	P550132					
31LOT	Detroit					P550522		P550540	P550132					
33-03B	Cummins NT855C								P550516					
33-03B	Scania DS11					P553004		P553004						
33-09	Detroit Diesel 16V-71T								P550516					
33-11C, 34-11C	Detroit Diesel 16V-92TA								P550132					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
TEREX														
33-15B	Detroit Diesel 16V-149T								P550132					
38LOT, 39LOT	Detroit								P550132					
3UOT	Detroit					P550522		P550540	P550132					
3UPM	Detroit Diesel 3-71					P550522		P553261	P550132					
42L	MB OM352			P771561	P776695	P550860		P550060	P553925					
43LOT	Detroit								P550132					
47LOT	Detroit								P550132					
49LOT	Detroit								P550132					
4UOT, 6UOT, 7UOT, 13UOT	Detroit					P550522		P550540	P550132					
56LOT	Detroit								P550132					
5UPM,6UPM,8UP-M,9UPM,15UPM						P550522		P550540	P550132					
72-10A	Detroit Diesel 3-53N					P550522		P553261						
72-20CA	Detroit Diesel 4-71					P550522		P550540	P550132					
72-21, 72-21AA	Detroit Diesel 4-71					P550522		P553261	P550132					
72-30BA	Detroit Diesel 4-71					P550522		P550540	P550132					
72-31, 72-41	Detroit Diesel 4-71					P550522		P553261	P550132					
72-31AA	Detroit Diesel 4-71					P550552		P550540	P550132					
72-31F	Detroit Diesel 4-71					P550522		P553261	P550132					
72-31M	Detroit Diesel 4-71					P550552		P550540	P550132					
72-40, 72-40CA	Detroit Diesel 4-71					P550552		P550540	P550132					
72-41AA	Detroit Diesel 4-71					P550552		P550540	P550132					
72-51	Detroit Diesel 6-71								P550132					
72-51AA	Detroit Diesel 6-71								P550132					
72-52B, 72-52C	Cummins NT855C-250								P550516					
72-61	Detroit Diesel 8V-71								P550132					
72-71	Detroit Diesel 8V-71					P550552		P550540	P550132					
72-71B	Detroit Diesel 8V-92T								P550132					
72-81AA	Detroit Diesel 12V-71								P550132					
7UPM	Detroit Diesel					P550522		P550540	P550132					
82-20B	Detroit					P550552		P550540	P550132					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
TEREX														
82-30, 82-30FAM, FAT	Detroit 6.71					P550552		P550540	P550132					
82-30B	Detroit								P550132					
82-30FA	GM RI6092N					P550552		P550540	P550132					
82-50	Detroit 12V71T								P550132					
82-80, 8280BA-DA	Detroit 6.71								P550132					
8240, 8240DAT	Detroit 8V71					P550552		P550540	P550132					
8240; Brasil	Detroit 8V71							P550540	P550132					
B100, B110	Detroit Diesel 16V-71N								P550132					
B63	Detroit Diesel 12V-71N								P550132					
C6, C6-4	Detroit 6.71								P550132					
C6-3, C6-5	Detroit 6.71					P550522		P550540	P550132					
L15, L20	Detroit Diesel 3-71					P550522			P550132					
L25, L30	Detroit Diesel 4-71					P550552		P550540	P550132					
R10, R12, R13UD	Detroit Diesel 4-71					P550522		P550540	P550132					
R105	Detroit Diesel 12V-149T								P550132					
R15, R18; FD	Detroit 6-71					P550522		P550540	P550132					
R20 FD	Cummins NH250					P550043								
R20D	Detroit Diesel 6-71													
R22	Cummins NHRS-6								P550516					
R22 101FD	Detroit Diesel 6-71							P550540	P550132					
R22 103FD	Detroit Diesel 6-71							P550540	P550132					
R22 106 FD	Cummins N-885C-250					P550043			P550516					
R22B 106 FD	Detroit Diesel 6-71								P550132					
R22B 207FD	Detroit Diesel 6-110								P550132					
R22B 207FD	Detroit Diesel 6-53					P550552		P550540	P550132					
R22B 207FD	Detroit Diesel 6-53					P550522		P550540	P550132					
R27 TD	Cummins NHRS-6								P550516					
R27 TD	Cummins NRTO-6								P550516					
R27 TD	Detroit Diesel 6-110					P550522		P550540	P550132					
R30, R35	Cummins 335					P550043			P550516					
R30, R35; TD	Detroit Diesel 12V-71								P550132					
R30, R35; TD	Detroit Diesel 6-110					P550522		P550540	P550132					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
TEREX														
R35 74TD	Detroit Diesel 12V-71								P550132					
R35 75TD	Cummins NTA-855C 380					P550043			P550516					
R35 75TD	Detroit Diesel 12V-71								P550132					
R35B	Detroit Diesel 12V-71								P550132					
R35B 74TD (Brasil)	Detroit Diesel 12V-71								P550132					
R35C	Scania DS14					P553004		P553004						
R40, R45	Detroit Diesel 6-71					P550522		P550540	P550132					
R40, R45, FFD e LD	Cummins 12V-525					P550043			P550516					
R40, R45, FFD e LD	Cummins NT16								P550516					
R40, R45, FFD e LD	Detroit Diesel 16V-71 Até 40714								P550132					
R40, R45, FFD e LD	Detroit Diesel 16V-71 Até 40714								P550132					
R50	Detroit Diesel 16V-110					P550522		P550540	P550132					
R50	Detroit Diesel 16V-71								P550132					
R50, R62	Cummins NT855C-335								P550516					
S24, SS24	Detroit 12V.71								P550132					
S28, SS28	Cummins NTR06-B1								P550516					
S28, SS28	Detroit 12V.71								P550132					
S28, SS28	Detroit 6.110					P550522		P550540	P550132					
S32	Detroit 12V.71								P550132					
S32	Detroit 12V.71								P550132					
S7	Detroit 4.71					P550522		P550540	P550132					
SS40	Cummins NTR06-81								P550516					
SS40	Detroit 12V.71								P550132					
SS40	Detroit 6.110					P550522		P550540	P550132					
Tantem 14	Detroit 4.71							P550540	P550132					
Tantem 14	Detroit 6.71								P550132					
TC12	Detroit 6.71					P550522		P550540	P550132					
TELELIFT 3013	Perkins 1004-31			P181054			P550588		P181054					
TS14	Detroit 4.71					P550522		P550540	P550132					
TS14	Detroit 6.71								P550132					
TS14B	Detroit 4.71					P550522		P550540	P550132					
TS14B, 14OUT	Detroit					P550522		P550540	P550132					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
TEREX														
TS14B-611, 19OUT	Detroit 8V.71					P550552		P550540	P550132					
TS18	Detroit 6.71								P550132					
TS24	Detroit 12V.71								P550132					
TS24 31LOT	Detroit 8V.71							P550540	P550132					
TS24 43LOT	Detroit 12V.71								P550132					
TS24 56LOT	Detroit 12V.71								P550132					
TS24, B9-LOT	Detroit 8V.71								P550132					
TS24; USA	Detroit 12V.71								P550132					
TS24; Brasil	Detroit 12V.71								P550132					
TS32	Detroit 12V.71								P550132					
TS32	Detroit 8V.71								P550132					
TS40	Detroit 6.110							P550540	P550132					
TSSA40	Detroit 16V.71 Dianteiro								P550132					
TSSA40	Detroit 8V.71					P550552		P550540	P550132					
VALTRA														
BL 77	Valtra 320DSR Turbo	2003		P778972		P556287			P502433					
BL 88	Valtra 320DSR Turbo	2003		P778972		P556287			P502433					
BF 65	Valtra/Sisu 320D	2000		P778972				P556245	P502433					
BF 75	Valtra/Sisu 320DS TU	2001		P778972				P556245	P502433					
BF 685 F/C	MWM D229/3			P181089		P550060		P559418	P559418					
BF 785 F/C	MWM D229/4			P181089				P556245	P559418					
BH 140	Valtra/Sisu 620 DS TB	2001		P782104				P556245	P782104					
BH 140	Valtra/Sisu 620 DS TB	2004		P771508		P556287			P502433					
BH 145	Valtra/Sisu 620 DS TB			P771508		P556287			P502433					
BH 160	Valtra/Sisu 620 DS TB	2001		P782104		P556287			P502433					
BH 160	Valtra/Sisu 620 DS TB	2004		P771508		P556287			P502433					
BH 165	Valtra/Sisu 620 DS TB			P771508		P556287			P502433					
BH 180	Valtra/Sisu 620 DS TB	2001		P782104		P556287			P502433					
BH 180	Valtra/Sisu 620 DS TB	2004		P771508		P556287			P502433					
BH 185i	Valtra/Sisu 620DSRA			P771508		P556287			P502433					
BH 215i	Valtra/Sisu 620DSRA			P771508		P556287			P502433					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
VALTRA														
BM 100	Valtra 420 DS Turbo			P500929		P556287			P502433					
BM 110	Valtra 420 DS Turbo			P771561		P556287			P502433					
BM 120	Valtra/Sisu 620D	2001		P771561		P556287			P502433					
BM 125i	Valtra/Sisu 420DSRA			P771561		P556287			P502433					
BM 85	Valtra/Sisu 420D	2001		P181089		P556287			P502433					
33 D e 60 ID	MWM 225/3 Cil	1972				P550061								
6.60	MWM D225/3	1971				P550061								
6.80	MWM D225/4	1971				P550061								
60 ID e 80 ID	MWM D225/3 - D225/4	1972				P550061								
60-80	MWM D225/3 - D225/4	1972				P550061								
62 ID e 65 ID	MWM 225 3E4cil	1973	1979			P550860		P550060	P559418					
62-65-85	MWM D225/3-D225/4	1973	1979			P550860		P550060	P559418					
68-78-88	MWM 225/3, 229/4, TV	1976	1988			P550860		P550060	P559418					
68-78-88	MWM D225/3-D229/4	1976	1992			P550860		P550060	P559418					
80ID	MWM 225/4 Cil		1972			P550061								
85 ID e 85 TA	MWM 225 3E4cil	1973	1979			P550860		P550060	P559418					
86 ID	MWM 225 3E4cil	1973	1979			P550860		P550060	P559418					
110/118	MWM D225-D229/6	1980	1986	P778462		P550860			P553771					
110 ID e TA	MWM 225-6	1977	1982	P778462		P550860			P553771					
110 Madereiro	MWM 225-6	1977	1980	P771508		P550061			P553771					
118	MWM 225-6	1977	1980	P778462		P550860			P553771					
118e118-4	MWM 229-6	1980	1986	P778462		P550860			P553771					
128	MWM D229	1985		P778462		P550860			P553771					
128-4	MWM 229-6	1980	1986	P778462		P550860			P553771					
138	MWM D229					P550860			P553771					
138/148	MWM D229	1984	1989	P771508		P550860			P553771					
138-4	MWM 229-6	1983	1989			P550860			P553771					
148	MWM D229	1986	1990	P771508		P550860			P553771					
148 e 148 4X4	MWM 229-6 T	1986	1990	P771508		P550860			P551604					
600	Valtra/Sisu 320DST	2001		P778972		P556287	P550587 P550587		P502433					
685	MWM					P550860		P556245	P559418					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
VALTRA														
685	MWM D229/3	1990	1997			P550860		P550060	P559418					
685	MWM D229/3	1998				P550860		P550060	P559418					
685/785	MWM 229	1994				P550860		P550060	P559418					
700	Valtra 320DSR Turbo	2001		P778972				P556245	P502433					
700	MWM D229/3	2001				P550860		P550060	P559418					
785	MWM 4.10 TCA					P550860		P550060	P559418					
800	Valtra/Sisu 4200 DR	1998		P778972				P556245	P502433					
880	MWM 226/4	1986				P550860		P550060	P559418					
885	MWM 226/4	1986				P550860		P550060	P559418					
885	Valtra/Sisu 4200DS	1989		P181089				P556245	P502433					
900	Valtra/Sisu 4200DSRT	2002		P778972				P556245	P502433					
965	MWM TD229 EC 4VM	1992		P500929		P550860		P550060	P553771					
965	MWM TD229EC 4TA	1992		P771561		P550860		P550060	P553771					
980	MWM TD229/4	1986		P771561		P550860		P550060	P553771					
985	MWM D229/4	1990	1995	P500929		P550860		P550060	P553771					
985	Valmet 420DS Import.	1990		P181089				P556245	P502433					
985	MWM D229/4	1996		P771561		P550860		P550060	P553771					
1180	Valmet 620DS Import.	1990		P771561					P502433					
1180	Cummins 6B 5.9	1992		P771561		P553004	P551329		P551018					
1280	MWM D229/6	1991		P500929		P550860		P550060	P553771					
1280	Valmet 620DS Import.	1991		P771508		P556287			P502433					
1380	MWM D229/6	1985		P500929		P550860		P550060	P553771					
1380	Valmet 620DS Import.	1994		P771508		P556287			P502433					
1580	MWM Td229 EC 6VA/VM			P782104		P550860		P550060	P551604					
1580	MWM D229 EC VM	1992		P771508		P550860		P550060	P551604					
1680	Valmet 620DS Import.	1996		P782104		P556287			P502433					
1780	MWM D229/6	1990		P771508		P550860		P550060	P551604					
1780	MWM TD229 EC 6VA/VM	2000		P782104		P550860		P550060	P551604					
1880	Valmet 620DS Import.	1996		P782104		P556287			P502433					

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLVO														
4300	TD42	1977	1982	P771561		P553004		P556245						
55C (Carregadeira)							P550844							
ZL 402 C	Deutz F3L 101 F	1997				P556287			P550844					
ZL 502 C	Deutz F3L 101 F	1997		P778989		P556287			P550844					
L 120 Pá Carregadeira				P181137 P772507		P553004			P554004 P553191					
L 180 HL Pá Carregadeira						P553004			P554004 P553191					
L 30 Pá Carregadeira	4-248			P500929		P556287			P554403					
L 50 Pá Carregadeira				P500929		P556287			P554407					
L 90 Pá Carregadeira	TD 61 G			P771508		P553004			P554004					
LM 621	D 42			P500929				P556245						
LM 622	D 42			P500929				P556245						
LM 641	D 42			P500929				P556245						
LM 642	D 42			P500929				P556245						
120	TD 71 G	1986	1991	P772507		P553004			P554004 P553191					
120	TD 101 G			P772507		P553004			P554004 P553191					
270/270B	Cummins					P550105			P550425					
320	Cummins					P550105			P550425					
480	Cummins					P550105			P550425					
480 T	Cummins					P550105			P550425					
50	D 45 B			P500929		P553004								
70	TD 45 B	1986	1993	P771561		P553004								
CHAMP. 710 Motoniveladora	Cummins 5.9 B					P553004	P552020 P551329		P558615					
CHAMP. 720 Motoniveladora						P553004	P552020		P554004 P553191					
7.0				P772507 P181137		P553004			P550362					
7.1						P553004								

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Trem de Força	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário				Transmissão	Direção	Secador de Ar
YANMAR														
1030 D/H	Yanmar BTD22TH	1994						P556245	P554770			P552409		
1040	BTB 33								P554408					
1040	Yanmar BTD33	1988		P140131				P556245	P554770			P552409		
1040/1050	Yanmar BTD 40	1991							P554408					
1040/1050	BTB 33T			P140131					P554770					
1045	Yanmar BTD33	2000							P552409			P552409		
1050 D	Yanmar BTD40TH	1988		P140131				P556245	P554770			P552409		
1050 HD	Btb 33D								P554408					
1055	Yanmar BTD33	1999						P556245				P552409		
1145 Industrial	Yanmar 3TME88-RBS	2003										P552409		
1145-4	Yanmar 3TNV88-XAT	2003										P552409		
1145-4	Yanmar 3TNE88-RBS	2003										P552409		
1155.4	Yanmar 4TNV88-XAT	2003										P552409		
1155.4 SR	Yanmar 3TNE88-RBS	2003										P552409		
2060 XT	Yanmar 4TNE88-RBS	2003										P552409		
ZOOMLION														
YZ16	6BT5.9							P550440	P558615					
YZ18A	BF4M1013C			P778994		P553004			P553771					
YZ18G	BF6L913C			P782104				P550440						
YZ20E	BF6L913C			P782104				P550440						
YZ25	BF6L913C			P782104				P550440						
YZC12	F6L913							P550440	P553771					

LINHA
ÔNIBUS





Donaldson®
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
AGRALE													
MA 5.0	4.3 L8V S0HV L4	2000	2006	P778994	P780036		P550746		P553771				
MA 5.0 E	4.3 L8V S0HV L4	1997	2006	P771561	P780036	P551523	P550746		P553771				
MA 6.0 E	4.3 L8V S0HV L4	1996	2005	P771561	P776695	P551523	P550746		P553771				
MA 6.0 VOLARE	4.3 L8V S0HV L4	2005	>	P778994	P780036	P551523			P553771				
MA 7.5 T AUT.	4.3 L8V S0HV L4	2005	>	P782104		P551523			P553771				
M.A 7.9 E-MEC.	4.3 L8V S0HV L4	2004	>	P782104		P551523			P553771				
MA 8.0 M	4.3 L8V S0HV L4	2004	2004	P782104		P551523			P553771				
MA 8.5 E	5.9 L12V S0HV L6	2002	2005						P558615				
MA 8.5 SUPER	2.8 L8V SOHV L4	2002	2005	P778994	P780036		P505961						
MA 9.2	2.8 L8V SOHV L4	2006	2006	P778994	P780036		P505961						
MA 9.2 E	2.8 L8V SOHV L4	2005	>	P778994	P780036		P505961						
MT 12.0 E	2.8 L8V SOHV L4	2005	>	P778994	P780036		P505961						
MT 12.0 SB	4.3 L8V SOHV L4	2004	2006	P778994	P780036		P550746		P553771				
V8	4.3 L8V SOHV L4	2004	2004	P140132	P776695		P502455		P553771				
VOLARE A5	MWM 4.07 TCA	Jan-00	>	P778994	P780036	P550746							
VOLARE A6	MWM 4.07 TCA	Jan-00	Dez-01	P778994	P780036								
VOLARE A6	MWM 4.07 TCA	Jan-98	1999	P771561	P780036								
VOLARE A6	MWM 4.07 TCA	Jan-98	Dez-99	P771561	P780036								
VOLARE A8	MWM 4.10 TCA	Jan-00	Mai-00	P778994	P780036		P550746		P553771				
VOLARE A8	MWM 4.10 TCA	Jan-98	Dez-99	P771561	P780036				P553771				
VOLARE A8	MWM 4.10 TCA	Jun-00	>	P778994	P780036	P551523			P553771				
VOLARE W8	MWM 4.12 TCE	Mar-06	>	P778994	P780036	P551523	P505961		P553771				
VOLARE W9	MWM 4.12 TCE	Nov-06	>	P778994	P780036		P505961		P553771				
W8	3.9L 16V S0HV L4	2005	2007				P505961						
ASIA MOTORS													
AM 815/825	2.2 L S0HV L4	1993	1999										
FIAT													
B12000	MWM 6.10 T	Jan-96		P158852		P553004			P551604				
B1618	MWM 6.10 TCA	Jan-92				P553004	P502455		P551604				
FIAT 130	8.3 L 12V S0HV L6	1977	1978	P772507	P776697	P551605			P551604			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FIAT													
FIAT 140	8.3 L 12V S0HV L6	1978	1979	P771561	P776697	P551605			P551604			P550309	
FIAT 80	5.3 L 8V S0HV L4	1981	1981						P551603				
FORD													
B12000	MWM	1996	>	P158852				P550440	P551604				
B1618	MWM	1992	1998	P771561	P550184			P550440	P551604			P550309	
B1621	MWM	1992	1998				P502455	P550440	P551604				
GENERAL MOTORS													
C-60 ÔNIBUS	6.4 L 12V S0HV L6	1978	1978			P556245		P556245	P550185			P550309	
D-60 ÔNIBUS	4.9 L 12V S0HC L6	1973	1975	P181088	P776694	P550012			P550141			P550309	
D-60 ÔNIBUS	6.4 L 12V S0HV L6	1984	1984			P556245		P556245	P550185			P550309	
IVECO													
DAILY VEDRATO 40.12	2.8 L 8V S0HC L4	2001	2005						P550226				
SCUDATO 49.12S HM	2.8 L 8V S0HC L4	2005	>						P550226				
SCUDATO 50.13 HMV VEDRATO	2.8 L 8V S0HC L4	2001	2005				P550588		P550226				
SCUDATO 59.12S HM	2.8 L 8V S0HC L4	2004	>						P550226			P550309	
SCUDATO 60.13 HM CITY	2.8 L 8V S0HC L4	2005	>						P550226			P550309	
SCUDATO 60.13 HMV VEDRATO	2.8 L 8V S0HC L4	2005	>	P619046			P502455					P550309	
MERCEDES-BENZ													
CHASSI L/LP 312	3.8 L 8V S0HV L4	1980	1987	P140131		P550860		P550860				P550309	
CHASSI LB/L0 814	OM 366 LA; 4.0 L 8V SOHV L4	1987	1989	P140131		P550860		P550860				P550309	
CHASSI L0 608	OM 314	Jan-93		P140131	P777523	P550860			P550766			P550309	
CHASSI L0 610	M 314 O (Álcool); 3.8 L 8V SOHV L4	1972	1974			P550061						P550309	
CHASSI L0 610	OM 364 A/LA	Jan-98		P181088	P776694	P550120			P550766			P550309	
CHASSI L0 708	5.6 L 8V S0HV L6	1968	1969			P550061	P550088 P550844					P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
CHASSI L0 712	OM 364 LA; 4.0 L 12V SOHV L4	1971	1971			P550061	P550088 P550844					P550309	
CHASSI L0 712	OM 364 A/LA	Jan-00	Set-06	P181088		P550120			P550766			P550309	
CHASSI L0 809	OM 364	Jan-85	Dez-97	P619859	P776695	P550120			P550766			P550309	
CHASSI L0 812	OM 364 A; 4.0 L 8V SOHV L4	1972	1978			P550061						P550309	
CHASSI LO 812	OM 364 A/LA	Jan-00	Set-06	P181088	P776694	P550120			P550766			P550309	
CHASSI LO 812	OM 364 A/LA	Out-90	Dez-99	P619859	P776695	P550120			P550766			P550309	
CHASSI L0 812 EURO II	OM 364 LA; 4.0 L 12V SOHV L4	2003	>	P771561	P776695	P550860		P550860	P553925			P550309	
CHASSI L0 813	OM 364 A/LA	Jan-90		P619859	P776695	P550120			P550766			P550309	
CHASSI L0 814	OM 364 A/LA	Jan-98		P619859	P776695	P550120			P550766			P550309	P781466
CHASSI L0 914	5.7 L 12V S0HV L6	1987	1989	P771561	P776695	P550860		P550860	P553925			P550309	
CHASSI L0 914	OM 904 LA	Jan-98		P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI L0 915	OM 904 LA	01/2005	>	P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI L0 915	OM 364 A; 4.0 L 8V SOHV L4	1980	1987	P771561	P776695	P550860		P550860	P553925			P550309	
CHASSI L0/OF/OH 1313	5.7 L 12V S0HV L6	1988	1989	P771561	P776695	P550860		P550860	P553925			P550309	
CHASSI LP 312	5.7 L 12V S0HV L6	1982	1987	P771561	P776695	P550860			P553925			P550309	
CHASSI LP 331	5.7 L 12V S0HV L6	1971	1979	P771561		P550860		P550860	P550117			P550309	
CHASSI LP/LPO 321	5.7 L 12V S0HV L6	1987	1987	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
CHASSI 0F 1113	5.7 L 12V S0HV L6	1980	1981	P771561	P776695	P550060			P553925			P550309	
CHASSI 0F 1313	5.7 L 12V S0HV L6	1986	1987	P771561	P776695	P550060			P553925			P550309	
CHASSI 0F 1314	OM 352	Jan-87		P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
CHASSI 0F 1315	OM 366 A	Jan-87		P771561		P550120			P550315			P550309	
CHASSI 0F 1318	OM 366 LA/A; 6.0 L 12V SOHV L6	1987	1989	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550861				P550309	
CHASSI 0F 1417	OM 904 LA	Jan-97	Nov-04	P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0F 1418	OM 904 LA	01/2004	11/2004	P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0F 1418	OM 904 LA	11/2004	>	P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0F 1418	OM 904 LA (Euro III); 4.2 L 12V SOHV L4	1971	1979	P771561	P776695	P550860	P550088 P550844	P550860	P553925			P550309	
CHASSI 0F 1618	OM 366 A; 6.0 L 12V SOHV L6.	1980	1984	P771561	P776695	P550061						P550309	
CHASSI 0F 1620	OM 366 LA; 6.0 L 12V SOHV L6.	1986	1987	P771561	P776695	P550061			P553871			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
CHASSI 0F 1620	OM 366 A/LA	Jan-93		P771561	P776695	P550120			P553871			P550309	
CHASSI 0F 1625	11.6 10V S0HV L5	1980	1982	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550861				P550309	
CHASSI 0F 1721	OM 366 A/LA	Jan-97		P619046			P502455		P553871			P550309	
CHASSI 0F 1721	OM 906 LA	Jan-98		P619046		P550632			P550761			P550309	P781466
CHASSI 0F 1721	OM 906 LA	Dez-04		P619046					P550761			P550309	P781466
CHASSI 0F 1722	OM 906 LA	Jan-98		P619046		P550632			P550761			P550309	P781466
CHASSI 0F 1722	OM 924 LA; 4.8 L 18V SOHV L4.	1987	1989	P771561	P776697		P550088 P550844		P553871				
CHASSI OF 1722 M	OM 924 LA	Jan-98	Nov-04	P619046		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0F 1820	11.6 10V S0HV L5	1976	1979	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550861				P550309	
CHASSI 0F 1820	11.6 10V S0HV L5	1989	1993	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550861				P550309	
CHASSI 0F 809	11.6 10V S0HV L5	1978	1987	P771558	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0F/L0 1115	OM 366 LA; 6.0 L 12V SOHV L6	1987	1988	P771558	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0F/L0 1115	OM 366 LA; 6.0 L 12V SOHV L6	1987	1997	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI OF/L0 1115	OM 366 A		Dez-95	P771561		P550860			P550315			P550309	
CHASSI 0F/0H 1316	OM 352 LA; 5.7 L 12V SOHV L6	1988	1989	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0F/0H 1318	OM 366 LA; 6.0 L 12V SOHV L6	1992	1995	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0F/0H 1316	11.6 10V S0HV L5	1990	1993	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1313	OM 352		1987	P771561	P776695	P550120			P553925			P550309	
CHASSI 0H 1315	OM 366; 6.0 L 12V SOHV L6	1985	1987	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550861				P550309	
CHASSI 0H 1315	OM 366; 6.0 L 12V SOHV L6	1994	1995	P771561	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1315	OM 366 A	1987		P771561	P776695	P550120			P550315			P550309	
CHASSI 0H 1318	OM 366 A	Jan-90		P771561		P550120			P553871			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
CHASSI 0H 1417	OM 904 LA (Euro III); 4.2 L 12V SOHV L4	1985	1987	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550861				P550309	
CHASSI 0H 1417	OM 904 LA	Jan-03		P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0H 1418	OM 366 A	Jan-95		P181137	P776697		P502455		P553871				
CHASSI 0H 1418 EL	OM 904 LA	Jan-03		P618899		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0H 1419	OM 355/5; 9.7 L 10V SOHV L5.	1984	1987	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1419	OM 355/5; 9.7 L 10V SOHV L5.	1987	1991	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1419	OM 355/5; 9.7 L 10V SOHV L5.	Jan-80		P771561	P776695	P550120			P553871			P550309	
CHASSI 0H 1420	OM 355/5; 9.7 L 10V SOHV L5.	1991	1992	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1420	OM 366 LA	Jan-98		P619046			P502455		P553871			P550309	
CHASSI 0H 1421	OM 366 LA	Jan-03		P181137	P776697				P553871			P550309	P781466
CHASSI 0H 1421 L	11.6 10V S0HV L5	1992	1993	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1517	OM 355/5; 9.7 L 10V SOHV L5.	1995	1995	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1517	OM 355/5	Jan-79		P771561	P776695	P550061							
CHASSI 0H 1518	OM 355/5	Jan-79		P771561	P776695	P550061							
CHASSI 0H 1518	OM 904 LA	Jan-00		P618899		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0H 1518	11.6 10V S0HV L5	1993	1993	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1520	11.6 10V S0HV L5	1987	1993	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1520	OM 355/5	Jan-79		P771561	P776695	P550061							
CHASSI 0H 1623	M 366 LAG; 6.0 L 12V SOHV L6	1987	1991	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1623	M 366 LAG; 6.0 L 12V SOHV L6	1991	1992	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1623 LG	OM 366 LGA	Jan-98		P181137	P776697		P502455		P553871			P550309	
CHASSI 0H 1628 L	OM 449 LA (Euro II); 10.0 L 10V SOHV L5	1993	1993	P181137	P776697	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1628 L	OM 449 LA	Jan-98		P771558	P777551	P550061						P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
CHASSI 0H 1630	OM 449 LA	Jan-93		P771558	P777551	P550061						P550309	
CHASSI 0H 1635	OM 447 LA; 12.0 L 12V SOHV L6	1979	1987	P771558	P776695	P550061	P550088 P550844	P550061				P550309	
CHASSI 0H 1635	OM 447 LA; 12.0 L 12V SOHV L6	1996	1996	P181089		P550120	P550088 P550844	P550120	P550766			P550309	
CHASSI 0 321	4.0 L 8V S0HV L4	1997	2002		P776695	P550120	P550088 P550844	P550120	P550766			P550309	P781466
CHASSI 0 326	6.0 L 12V S0HV L6	1992	1994	P771561	P776695	P550120		P550120	P557780			P550309	
CHASSI 0 326	4.0 L 8V S0HV L4	2001	2003	P181088	P776694	P550120	P550088 P550844		P550766			P550309	
CHASSI 0 352	6.0 L 12V S0HV L6	1993	1996	P771561	P776695	P550120	P550088 P550844		P553871			P550309	
CHASSI 0 62	OM 352 (Urbano/Rodov.)	Dez-78		P771561		P550860		P550060	P550117				
CHASSI 0 364	6.0 L 12V S0HV L6	1993	1993	P771561	P776695	P550120	P550088 P550844	P550120	P557780			P550309	
CHASSI 0 365	6.0 L 12V S0HV L6	1988	1993	P771561	P776695	P550120	P550088 P550844	P550120	P557780			P550309	
CHASSI 0 370 R/RS/ RSD	6.0 L 12V S0HV L6	1995	1995	P771561	P776695	P550120	P550088 P550844	P550120	P557780			P550309	
CHASSI 0 370 RSD	6.0 L 12V S0HV L6	1996	1998	P771561	P776695	P550120	P550088 P550844		P557780			P550309	
CHASSI 0 371 R	6.0 L 12V S0HV L6	1990	1996	P771561	P776695	P550120	P550088 P550844	P550120	P557780			P550309	
CHASSI 0 371 R	6.0 L 12V S0HV L6	1998	2003	P181137	P776697	P550860	P550088 P550844		P553871			P550309	P781466
CHASSI 0 371 U/ST	OM 366 A/LA	Jan-85		P181137	P776697	P550061							
CHASSI 0 400 RSD/ RSE	OM 447 LA	Jan-95		P771558	P777551	P550061	P550088 P550844		P550041			P550309	
CHASSI 0 400 RSD/ RSE	OM 457 LA	Jan-98		P771558	P777551	P550762			P550041			P550309	
CHASSI 0 400 UP/ UPA	OM 449 A/LA	1995		P181137	P776697	P550061			P558425			P550309	
CHASSI 0 500 M	OM 904 LA	Jan-98		P618899		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI 0 500 M	OM 906 LA	Jan-98	Nov-04	P618899		P550632			P550761			P550309	P781466
CHASSI 0 500 M	OM 926 LA	Jan-00	Nov-04	P618899		P550632			P550761			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
CHASSI O 500 M	OM 906 LA	Jan-06		P618899		P550632						P550309	P781466
CHASSI O 500 R	OM 926 LA	Jan-00		P618899	P776697	P550632						P550309	
CHASSI O 500 RS	OM 457 LA	Jan-06		P618899								P550309	
CHASSI O 500 R/RSD	OM 457 LA	Jan-05										P550309	P781466
CHASSI O 500 RSD	OM 457 LA	Jan-06		P618899					P550761			P550309	P781466
CHASSI O 500 U	OM 906 LA	Jan-98		P618899		P550632			P550761			P550309	P781466
CHASSI Plat 400 UP art.	4.2 L 12 V OM 904 LA ELE.	2004		P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI Plat 400 UP art.	4.2 L 12 V OM 904 LA ELE.	1998	2004	P619053		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI Plat O 370RSD	OM 366 LA; 6.0L 12V SOHV L6	1980	1999	P618899		P550632			P550761			P550309	P781466
CHASSI Plat O 371 R/ UL/UP	6.2 18 V OM 906 LA ELE.	2006		P618899		P550632			P550761			P550309	P781466
CHASSI Plat O 371RS	OM 355-6; 11.6L 12V SOHV L6	2002		P619046		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI Plat O 371 RSD	OM 447 LA; 12.0 L 12V SOHV L6	2006		P619046					P550768			P550309	P781466
CHASSI Plat O 400	7.2 L 18V OM 926 LA ELE	2002	2005	P619046		P550632			P550768			P550309	P781466
CHASSI Plat O 400 RSD/SER/UP/UPA	7.2 L 18V OM 926 LA ELE	2005		P619046					P550768			P550309	P781466
CHASSI Plat O 371RSE	7.2 L 18V OM 926 LA ELE	2005		P619046					P550768			P550309	P781466
SCANIA													
B110	DS 11; 10.6 L 24 V SOHV L6	2005				P550495			P550008			P550309	
B111 S Articulado		1999				P550495			P550008			P550309	
B 115	DS11/DN11 24 V	Jan-75		P181137	P776697	P553004			P550941			P550309	
B75	11.7 L 24 V DC12 01420	2005		P181137		P550495			P550008			P550309	
B76	DS 11; 11.0 L 24V SOHV L6					P550495			P550008			P550309	
BR111	DS11/DN11 24 V	Jan-75		P181137	P776697	P553004			P550941			P550309	
BR116	DS11/DN11	1998		P181137	P776697	P553004			P550941			P550309	
BR116	9.0 L 12V DC9 21310	1998	2003			P550495			P550008			P550309	
F-113 HL Urb.	DS 11; 11.0 L 24V SOHV L6	2006		P181137		P550495			P550008			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
SCANIA													
F 112	DS11/DN11	Jan-75		P181137	P776697	P553004			P550941			P550309	P781466
F 113	DS11/DN11 /DSC11	1997		P181137	P776697	P553004			P550941			P550309	P781466
F94	DS 11; 11.0 L 24V SOHV L6	1998		P771575		P550495			P550008			P550309	P781466
F94 4X2 220/310	9.0 L 12V DC9 21310	2005				P550495			P550008			P550309	P781466
F94 HB 300	9.0 L 12V DC9 21310	2005				P550495			P550008			P550309	P781466
F94HB	DSC9-11/DSC9-01/DSC9-03	Jan-98		P181137	P776697	P550495			P550008			P550309	P781466
K 112	DSC 11 24V	Jan-86		P772507	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	P781466
K 112 CL Urbano	10.6 L 24V DS11	1980	1983	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	P781466
K 112 S Ar	10.6 L 24V DS11	1968	1971						P550941			P550309	P781466
K 112 S/L	10.6 L 24V DS11	1972	1983	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	P781466
K 113	DSC11-21/ DSC11-23	Jan-77		P181137	P776697	P553004			P550941			P550309	P781466
K 113 CL/AR		1990	1996	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	P781466
K114	DSC11, DSC12-02, DSC12-01, DC12-01	Jan-98	Dez-02			P550495			P550008			P550309	P781466
K114	DSC11, DSC12-01, DC12-01	Jan-03				P550495			P550008			P550309	P781466
K114	DSC12-05/DC12-05	Jan-03							P550008			P550309	P781466
K 124	DSC12-02, DSC12-01, DS12-02	Jan-98											
K230	DC9-19 24V	Jan-05		P621937		P553004		P553004	P553191			P550309	
K 270	DC9-20 24V	Jan-05							P550008			P550309	
K310	DC9-21 24V	Jan-05		P621937					P550008			P550309	
K340	DC 11-03 24V	Jan-05							P550008			P550309	
K360	DSC13 114; 13 L 24V SOHV L6	Jan-05				P550495			P550008			P550309	
K380	DC11-04- 24V	Jan-05							P550008			P550309	
K420	DSC12-10-01 24V	Jan-05				P550495			P550008			P550309	
K94	DSC9-15 24V	1998							P553191				
K94 IB 6X2 270	10.6 L 24V DS11	1988		P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
L113	DS11/DSC11-75/DSC11-78 24V	Jan-97		P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
L113 CL URB	10.6 L 24V DS11			P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
L94	DSC9-01/ DC9-02 24V	1988	1990	P771575		P550495			P550008			P550309	
L94 II	DSC9-01/ DC9-02 24V	Jan-05				P550495			P550008			P550309	
L94 UB 220	10.6 L 24V DS11	1983	1987	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
L94 UB 260	DSC 9.12; 9.0 L 24V SOHV L6	1983	1987	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
SCANIA													
L111	DS111	Jan-77		P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
S 112	DSC11/ DS14 24V	1990	1990	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
S 112 CL	10.6 L 24V DS11	1992	1992						P550941				
S 112 CL Articulado	10.6 L 24V DS11	1992	1992						P550941				
S 112 CL S	10.6 L 24V DS11	1993	1993						P550941				
S 112 CL S AR	10.6 L 24V DS11	1990	1990						P550941				
S 112 CL URBANO	10.6 L 24V DS11	1992	1992						P550941				
S 113 CL AR	10.6 L 24V DS11	1995	1999	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941				
S 113CL Urbano	10.6 L 24V DS11	1992	2000	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941				
S-113 CL S AR	10.6 L 24V DS11	1995	1998	P772507		P553004			P550941			P550309	
S-113 CL S AR	11.7 L24V DSC112	1998	2004			P550495			P550008			P550309	
VOLKSWAGEN													
15180 EOD	4.3CL 8V 4.10TB	2003	2006	P619859	P776695	P502487			P553771			P550309	
15190 EOD	MWM 4.12 TCE Euro III	Abr-04		P618941		P502487			P553771			P550309	P781466
15190 EOD	4.3 L 8V 4.10TB	1994	2001	P619859	P776695	P550588			P553771			P550309	
16180 CO	3.0 L8V Sprint 4.08 TCE	2004	2006	P619859	P776695							P550309	P781466
16210 CO	4.3 L 8V SOHV L4 4.10 TB	2001	2005	P619859	P776695				P553771			P550309	
17210 E OD	MWM 4.12 TCAE	2001	2005			P551523			P553771			P550309	P781466
17210 E OD	MWM 4.12 TCAE	Abr-04		P618941		P551523			P553771			P550309	P781466
17210 E OD	MWM 6.10 TCA	Abr-04		P618941		P551523			P551604			P550309	P781466
17210 E OD	MWM 6.12 TCAE	Dez-05	>	P618941		P551523			P551604			P550309	P781466
17230 E OD V-Tronic	MWM 6.12 TCE Euro III			P618941		P551523			P551604			P550309	P781466
17240 OT	MWM 6.10T CAE	Jun-03		P618941		P553004			P551604				
17240 OT	Cummins 6CTAA	Jun-03		P618941		P553004						P550309	P781466
17260 E OT	MWM 6.12 TCAE	Abr-04		P618941	P621918				P551604			P550309	P781466
17260 E OT V-Tronic	MWM 6.12 TCE Euro III	Jan-08		P618941	P621918				P551604				P781466
18310 OT	4.8 L 8V Acteon 4.12 TCE	2004		P618941		P551523			P553771			P550309	P781466
18320 EOT	4.8 L 8V Acteon 4.12 TCE	2006		P618941		P553004		P553004	P558615			P550309	P781466
5140	4.8 L 8V Acteon 4.12 TCE												P781466
5140 OD	4.8 L 8V Acteon 4.12 TCE	Jun-05		P619859	P776695	P502487			P553771			P550309	P781466
7110S CO	3.0 L 8V Sprint 4.08 TCE	2004	2006	P619859	P776695							P550309	

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLKSWAGEN													
790 CO	4.2 L 8V 4326	1987	1992	P181089	P777524				P554403			P550309	
8120 OD	4.8 L 8V Acteon 4.12 TCE	2004		P619859	P776695	P502487			P553771			P550309	P781466
8140 CO	7.2 L8V Acteon 6.12 TCAE	2004		P618941			P551329	P556245	P558615			P550309	P781466
8150 E OD	7.2 L8V Acteon 6.12 TCAE	2004		P618941					P551604			P550309	
8150 ODC	7.2 L8V Acteon 6.12 TCAE	2004		P181089	P777524	P550860		P550060	P559418			P550309	
8150 ODM	6.4 12V D 6.10	1992	1998										P781466
9150 E OD	MWM 4.12 TCAE	Abr-04		P619859	P776695	P551523			P553771				P781466
9150 0D	3.0 L 8V Sprint 4.08 TCE	2005	2005	P619859	P776695							P550309	
9150 ODC	3.0 L 8V Sprint 4.08 TCE	2005		P619859	P776695							P550309	
9150 ODM	3.0 L 8V Sprint 4.08 TCE	2004	2005	P619859	P776695							P550309	P781466
VOLVO													
B10M	THD10	1987		P777152		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B10M245 EDC	DH10A	1998		P777152		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B10M310	THD101KC	1998		P777152		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B10M340 EDC	DH10A340 Articulado	1998		P777152		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B10R	THD100D/THD102KF	Jun-78	Set-92	P777152		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B12/B12B	TD122FL	1995		P778605		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B12360	TD122FH	1995		P778605		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B12M340	DH10A340 Articulado	Jan-04		P539462		P539462			P553191 P550425			P550309	P781466
B12E340	D12D340	Jan-03		P539462		P539462			P553191 P550425			P550309	P781466
B12E380	D12D380	Jan-03		P539462		P539462			P553191 P550425			P550309	P781466
B12E420	D12D420	Jan-03		P539462		P539462			P553191 P550425			P550309	P781466

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLVO													
B58	THD101GC	1989		P777152		P553004			P553191 P550425			P550309	P781466
B58	THD 100D-100E Urbanos, Rodoviários e Articulados	1980	1983			P553004		P553004	P550362			P550309	
B59T	THD100A	Mar-71	Set-72	P777152		P553004			P553191			P550309	
B7R230PB	D7B	Ago-02		P619046		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B7R230PB	D7B	1999	Jul-02			P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B7R260PB	D7A/B	Ago-01	Jul-02			P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B7R260PB	D7A/B	Ago-02		P619046		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B7R285	D7A	Jan-98	Jul-02			P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B7R285	D7A	Ago-02		P619046		P550372			P553191 P550425			P550309	P781466
B10M	THD 100 E	Out-79	Out-85	P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10R	THD 100D/THD 102 KF	Jun-78	Set-92	P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M	THD 101KC	Jan-87		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M Eco Articulado	THD 102KF	Jan-97		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M 245 EDC	DH10A245	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M 245 EDC Bi-Articulado	DH10A245	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M 285 EDC	DH10A285	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M 285 EDC Bi-Articulado	DH10A285	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
VOLVO													
B10M 285 EDC Articulado	DH10A285	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M 310	THD101KC	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M 340 EDC Articulado	DH10A340	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B10M 340 EDC	DH10A340	Jan-98		P777152		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B12/ B12B	TD 122 FL	Jan-95		P778605		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B12 360	TD122FH	Jan-95		P778605		P550372	P550747 P502454		P554004 P553191				
B12M 340 Articulado	DH 12D340	Jan-04		P539462		P550529	P505982		P554004 P553191				
B12 340 Bi-Articulado	DH 12D340	Jan-04		P539462		P550529	P505982		P554004 P553191				
B12 R 340	D12D340	Jan-03		P539462		P550529	P505982		P554004 P553191				
B12 R 380	D12D380	Jan-03		P539462		P550529	P505982		P554004 P553191				
B12 R 420	D12D420	Jan-03		P539462		P550529	P505982		P554004 P553191				
L94 UB 260	10.6 L 24V DS11	1983	1987	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
L111	DS111	Jan-77		P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
S 112	DSC11/ DS14 24V	1990	1990	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941			P550309	
S 112 CL	10.6 L 24V DS11	1992	1992						P550941				
S 112 CL Articulado	10.6 L 24V DS11	1992	1992						P550941				
S 112 CL S	10.6 L 24V DS11	1993	1993						P550941				
S 112 CL S AR	10.6 L 24V DS11	1990	1990						P550941				
S 112 CL URBANO	10.6 L 24V DS11	1992	1992						P550941				
S 113 CL AR	10.6 L 24V DS11	1995	1999	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941				
S 113CL Urbano	10.6 L 24V DS11	1992	2000	P181137	P776697	P553004		P553004	P550941				
S-113 CL S AR	10.6 L 24V DS11	1995	1998	P772507		P553004			P550941			P550309	
S-113 CL S AR	11.7 L24V DSC112	1998	2004			P550495			P550008			P550309	

LINHA
UTILITÁRIOS





Donaldson®
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
ASIA MOTORS													
Hi-Topic	SLX/SDX/DLX/Full-2.7 Diesel						P502149						
Hi-Topic	Van/Furgão 2.7 Diesel						P502149						
Towner	0.8 (Todos os Modelos)					P550012			P502067	P500036			
CHRYSLER													
Dakota Sport	2.5 Diesel								P554770	P534105			
Dakota Sport	2.5 Gasolina								P550963	P534105			
Dakota Sport	2.5 TD									P534105			
Dakota Sport	2.5 L									P524382			
Dakota Sport	3.9LV6								P779197				
Dodge Dakota	3.9LV6								P779197	P534105			
Pick Up Ram	3.9 V6 Gasolina								P550963	P534105			
Pick Up Ram	5.2								P779197				
Pick Up Ram	5.2 V8 Gasolina								P550963	P534105			
Pick Up Ram	5.9 V8 Gasolina								P550963	P534105			
CITROËN													
Jumper II	2.5 8V Diesel-D5-T9A			P618905					P550226				
Jumper II	2.8 8V Diesel 16 Luagres - SOFM 2800			P618905					P550226				
Jumper II	2.8 8V Diesel Furgão 35C - SOFM 2800 TD			P618905					P550226				
FIAT													
Doblo/Doblo Cargo (119/223)	1.3 MP Fire 16V								P502007				
Doblo/Doblo Cargo (119/223)	1.8 MP8V								P550047				
Doblo/Doblo Cargo (119/223)	1.8 MP Flex 8V								P550047				
Ducato 94 (230/231/232/234)	2.5 8V			P618905			P550587		P550226				
Ducato 94 (230/231/232/234)	2.8 Turbo 8V			P618905			P550587		P550226				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FIAT													
Ducato 94 (230/231/232/234)	2.8 Turbo Intercooler 8V			P618905			P550587		P550226				
Ducato 94 (230/231/232/234)	2.8 Turbo JTD 8V			P618905			P550587		P550226				
Fiorino (BR)	1.0 8V					P550012			P779197				
Fiorino (BR)	1.0 SPI8V								P779197				
Fiorino (BR)	1.3 8V								P779197				
Fiorino (BR)	1.3 MPI Fire 8V								P502007				
Fiorino (BR)	1.5 E201 8V								P779197				
Fiorino (BR)	1.6 8V								P779197				
Fiorino (BR)	1.6 MPI 8V					P551760			P779197				
Fiorino (BR)	1.6 SPI 8V								P779197				
FORD													
F 250	3.9 CUMMINS (Eletrônico)			P619859									
F 250	4.2 CUMMINS (Mecânico)			P619859			P550587		P558616				
F 250	4.2 MWM Turbo			P619859					P553771				
F 250	4.2 V6 EFL OHV			P619859					P554770				
F 350	3.9L CUMMINS 4BT			P619859	P776695	P553004			P558616				
F 1000	4X 4- Hum 4.1 OT			P619859					P553771				
F 1000	4.1 Turbo Diesel			P619859					P553771				
F 1000	4.3 L Turbo Diesel			P619859					P553771				
F 1000	Ford 4CL. Diesel			P136408					P556245				
F 1000	HSD MAXON HSD			P619859			P550587						
F 1000	Lighting 4.9 Gasolina						P551026						
F 1000	MWM 4.0T Diesel			P619859	P776695		P550587		P553771				
F 1000	MWM D226/4 Diesel					P550860			P559418				
F 1000	MWM D229/4 Aspirado					P550860			P559418				
F 1000	Supercab MWM 4.10T			P619859			P550587		P553771				
F 1000	Turbo MWM			P619859			P550587		P553771				
F 1000	Turbo MWM D299/4					P550860			P553771				
F 1000	Turbo MWM Td 299/4			P619859	P776695		P550587		P553771				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
FORD													
F 1000	Turbo MWM TD 299/4 Com Carcaça Fram			P136408		P550860			P559418				
F 1000	Turbo MWM TD 299/4 Com Carcaça Mann			P181089	P777524	P550860			P559418				
F 1000	Álcool/Gasolina 6 01.(Argentino)			P136408					P550008				
F 2000	Ford Diesel			P136408					P550008 P554403				
F 2000	Ford Diesel					P556245			P550008 P554403				
F 2000	MWM D226/4					P550860			P559418				
F 2000	MWM TD 299/4			P619859			P550587		P553771				
Ranger	2,3			P606078					P550008 P550400 P554770				
Ranger	2.5 SOHC								P554770				
Ranger	4.0 V6			P606078					P550008				
GM													
D20	Maxion S4 (Bonanza Custon)			P181088		P556245			P554403				
D20	Maxion S4T Turbo			P181088			P550587		P554403				
GMC 3.500 HD	4.2 MWM Sprint 6.07 TTD								P550242				
Silverado	4.1 MPFI Gasolina					P552392			P550242				
Silverado	4.1 Maxon Diesel								P554403				
Silverado	4.2 MWM Sprint 6.07								P553771				
S10	2.2 EF								P550047	P536425			
S10	1 2.2 MPFI			P778984					P550047				
S10	1 2.4 MPFI								P550047				
S10	2.5 Maxon Turbo HS			P181089									
S10	1 2.8 MWM Eletrônico			P778984		P550842			P550863				
S10	4.3 V6 MPFI								P550051 P550047	P536425			

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
HYUNDAI													
H100	2.4 Diesel Super								P551343				
H100	2.4 Diesel						P502149		P550173				
H100	2.5 D Van/Grace			P181052			P550390		P551343				
H100	2.5 Diesel D4VX						P550390		P551343				
H100	Van Grace			P181052			P502149		P551343				
Porter/Galloper	25D D4BA			P181052			P550390		P551343				
IVECO													
Série Daily	35.10-8140.23			P778509			P550587		P550226				
Série Daily	35.13-8140.43S			P778509			P550665		P550226				
Série Daily	38.13-8140.43S						P550665		P550226				
Série Daily	49.10-8140.43S			P778509			P550587		P550226				
Série Daily	50.13-8140.43S						P550665		P550226				
Série Daily	59.12-8140.43S						P550587		P550226				
Série Daily	60.12 Scudato 8140.23						P550587		P550226				
Série Daily	60.13 Scudato 8140.43S						P550665		P550226				
Série Daily	70.12-8140.43S						P550587		P550226				
KIA MOTORS													
Besta	2.2 Diesel (Furgão / St 12 Lugares)						P502149		P550173 P550383				
Besta	2.7 Diesel (Furgão/Est/Full/ 12 Lugares)						P502142		P551343				
Besta	2.7 Diesel (Gs/ Full/ 12 Lugares)						P502142						
Besta	3.0 8V Diesel (Furgão Grand/ GS Grand 16 Lugares)						P502142						
Ceres	2.2 Diesel (Pick-Up)						P502149						
K2700	(4X27 4X4/ Basculante/ CD) 2.7 Diesel						P502149						
MERCEDES-BENZ													
MB Série (631)	MB 180 (631- OM616)								P552471				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
MERCEDES-BENZ													
Sprinter	1 310 Chassis/Furgão/ Pckup/ Van OM 014 A								P550564	P784015			
Sprinter	312 Furgão Street/Van Om014 LA									P784015			
Sprinter	312-D Chassis/OM014 LA									P784015			
Sprinter	412-D Chassis/OM014 LA									P784015			
Sprinter	413 CD Chassis/Furgão OM 611 LA								P550564	P784015			
MAZDA													
B-Série (Pick-Up)	2.5 D 4D (UF8) - WI								P551343				
B-Série (Pick-Up)	2.5 D 4WD (UF)								P551343				
MITSUBISHI													
L 200	2.5 Vtb Intercooler Diesel (HPE)			P778989		P502149			P551343				
L 200	Dti Diesel (GLS-CD/Sport/Savana/HPE/RS/Aut./ 4X4)			P778989		P502149			P551343				
L 200	2.5 Diesel (GL CD/GLS CD/4X4)			P778989		P502149			P551343				
L 200	2.5TB Intercooler Diesel (RI/ RII/RII/CD)			P778989		P502149			P551343				
L 200	2.5 TDD S3 (Outdoor/ GLS/ HPE/ CD/ Aut./ 4X4)			P778989		P502149			P551343				
L 200	2.5 Turbo Diesel (CD/ Turbo/4X2/ 4X4)			P778989		P502149			P551343				
L 200	2.5 Turbo Diesel (Sport CD 4X4)			P778989		P502149			P551343				
L 200	Turbo Diesel (CD 4X4)			P778989		P502149			P551343				
L 200	3.2 Turbo Intercooler Diesel (Evolution 4X4)			P778989		P502149			P551343				
L 300	2.5 Diesel (Base/DX/Canter)			P778989		P502149			P551343				
L 300	2.5 Diesel (Top/Luxo)			P778989		P502149			P551343				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
NISSAN													
Frontier	2.8 MWM Sprint 4.07 T			P778989					P550863				
Pick-Up	2.7 D4WD(D21) - TD27			P524374									
Pick-Up	2.8 Diesel			P778989									
Pick-Up	3.0 V6 4WD(D21) - VG30E								P550711				
PEUGEOT													
Boxer II	2.5 Diesel			P618905					P550226				
Boxer II	1 2.8 Diesel (10 Lugares)			P618905					P550226				
Boxer II	2.8 TB Diesel			P618905					P550226				
Partner (Ranch)	1.8 8V								P502076				
RENAULT													
Kangoo/ Kangoo Express, Rapid	1.016V								P502067				
Kangoo/ Kangoo Express, Rapid	1.0 8V			P771537					P502067				
Master II	2.8 DT Turbo Aspirado - Iveco 2.8 T Diesel								P550226				
Trafic I	2.0 (Furgão)					P552392							
Trafic I	2.2 (Furgão Chass Curto/Longo/Van)								P550173				
TOYOTA													
Bandeirante	BJ 55 LP-2B			P181089	P777524				P550008				
Bandeirante	BJ 55LP-B/B-B 55 LP-B/B			P181089	P777524				P550008				
Bandeirante	BJ55LP-B3/B55LP-B13			P181089	P777524				P550008				
Bandeirante	Jipe B50LV/B50LVB			P181089	P777524				P550008				
Bandeirante	MBB OM 364			P181089	P777524	P550120			P550008				
Hillux	2.4 8V (SW4 4X4)						P550385		P550597				
Hillux	2.4 Diesel (4X2/CD 4X2/ CD 4X4)			P500021			P550385		P550008				
Hillux	2.5 16VTB Diesel (D D4-D 4X2/ 4X4)			P902609			P550385		P550335				

Modelo	Motor	Ano		Ar		Combustível			Lubrificante	Cabine	Hidráulico		Freio
		De	Até	Primário	Secundário	Primário	Separador de Água	Secundário			Transmissão	Direção	Secador de Ar
TOYOTA													
Hillux	2.5 16VTB Diesel (CS D4-D 4X2/ 4X4)			P901934			P550385		P550335				
Hillux	2.716V (SW4)						P550385		P550597				
Hillux	2.716V (CD/DX/SRV/4X2)			P901934					P550597				
Hillux	2.716V (CS/DX/SRV/4X2)			P901934			P550385		P550597				
Hillux	2.8 Diesel (SW4 4X4)						P550385		P550597				
Hillux	2.8 Diesel (CS/CD/DLX/SR5/ 4X2/4X4)			P500021			P550385		P550008				
Hillux	3.012VV6 (SW4 4X4)						P550385		P550597				
Hillux	3.0 24VV6 (SW4 4X4)						P550385		P550597				
Hillux	3.0 8V Diesel (CD/CS/DX/SR/ SRV/4X2/4X4)			P901934			P550385		P550597				
Hillux	3.0 8VTE Diesel (SW4 4X4)						P550385		P550597				
Hillux	3.0 8VTE Diesel (CD SR/SRV/4X4)			P901934			P550385		P550597				
Hillux	3.0TD Diesel (D4-D CD/SR/ SRV/Sw4/4X2/4X4/Aut.)			P902609					P550335				
Hillux	3.4 V6 (S/V4)								P550597				
Jeep/ Perua/ Pick -Up	MBB 0M314			P140131		P550860			P779038				
Jeep/ Perua/ Pick -Up	MBB 0M314					P550860			P550354				
Jeep/ Perua/ Pick -Up	MBB 0M364			P181089		P550120			P550354				
VOLKSWAGEN													
Caravelle Eurovan	1 2.4 Caravelle Eurovan								P550299				
Kombi	1.4 Total Flex			P778984									
Kombi	1.6 AP Diesel			P140131			P550587		P550006	P607243			
Kombi	1.6 Álcool Refrigerado A Ar			P778404									
Kombi	1.6 Efi Álcool Refrigerado A Ar			P778984									
Kombi	1.6 EFI Gasolina			P778984									
Kombi	1.6 Gasolina Refrigerado A Ar			P778404									
Kombi													

REFERÊNCIA CRUZADA



Donaldson®
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

ACDELCO	DONALDSON
01EFA083	P181088
01EFA130	P140131
01EFA148	P181089
01FBD002	P550588
01FBD004	P553004
01FBD005	P552440
01FBD005	P550588
01FBD009	P551315
01FBD016	P556245
01FBD020	P550746
01FBD022	P550860
01FBD024	P556287
01FBO000	P550035
01FBO000	P166564
01FBO001	P553771
01EFS006	P777524
01EF0011	P550354
01EF0011	P550766
01EF0012	P550315
A654C	P158854
A884C	P606085
EFA210	P500052
EFA409	P771508
EFA4131	P181137
EFA4132	P776697
PF2	P550008
PF2	P169071
PF2044	P559418
PF29	P550035
PF29	P166564
PF454	P550507
TP567	P550104
TP619	P550104
TP623	P550108
TP629	P550105

AGCO	DONALDSON
020350R1	P771508
020352R1	P776696
040880T1	P550587
055113R1	P778984
055124R1	P778972
055129R1	P778994
05512R1	P778994
055125R1	P780012
055129R1	P778994
055130R1	P780036
055134R1	P782104
054709R1	P782105
1039644S01	P782104
1883258M91	P550184
2710800M2	P140131
3176606M1	P552409
33850200M92	P782104
6113198M1	P500185
6113198M1	P784457
6213198M1	P500185
6213198M1	P784457
6219784M1	P502433
6233509M1	P550587
6233510M1	P550587
72040	P550844
72513286	P553548
84554400	P554408
CM3318853	P553000
CM3318853	ELF7300

AGRALE	DONALDSON
9451080019	P550860
9451080065	P553004
9455080100	P550060
036530R1	P550844
2009101129008	P776696

AGRALE	DONALDSON
6003006006009	P550587
6005001063000	P553004
6006001208009	P554403
6006001345009	P181089
6006001346007	P777524
6007001128007	P550587
6007001619005	P550746
6007001619005	P559110
6007001743003	P778994
600700174401	P780036
6007006311004	P550844
6008006035007	P552440
6011001046003	P776694
6013101151006	P551523
7006001098001	P553004
7006011098001	P550440
7007007010006	P550318
7007007021007	P550318
7007012036008	P778404
7010012018000	P778979
80009101211004	P553771
8007101231006	P140131
8009101116005	P771561
8009101117003	P776695
8009101128000	P771508
8009108164008	P551323
8012101311006	P550020
8013101026008	P782104
905411880008	P553771
905411880009	P559418
9451080065	P553004
9455080100	P550060

BALDWIN	DONALDSON
B1	P550008
B1	P169071

BALDWIN	DONALDSON
B113	P550711
B114	P550006
B1402	P502057
B1402	P550935
B143	P550227
B143	P554770
B161	P502051
B161	P552849
B173S	P550935
B179	P502051
B179	P552849
B199	P502051
B199	P552849
B2	P550008
B2	P169071
B201S	P550383
B227	P550935
B236	P553771
B33	P502015
B34	P550963
B718	P554770
B718	P554770
B7144	P550422
B7174-MPG	P550639
B7177	P550428
B7177	P551019
B75	P550673
B75	P559128
B99	ELF7405
B99	P554105
B99	P554005
BA5374	P781466
BA5375	P783753
BD103	P553000
BD103	ELF7300

BALDWIN	DONALDSON
BD232	P550226
BD325	P550342
BD7029	P550597
BF1204	P550088
BF1241	P551430
BF1255	P551425
BF1282	P550088
BF1280	P551329
BF1329	P502454
BF1365	P550904
BF587	P550587
BF587D	P550587
BF594	P502132
BF7525	P557440
BF7538	P550932
BF7623	P550012
BF7624	P550495
BF7673D	P550932
BF7674D	P551424
BF7677	P551425
BF7677D	P551425
BF7679	P551430
BF7681	P551430
BF782	P550440
BF788	P550440
BF7814	P550529
BF7908	P550515
BF7927	P763995
BF840K2	P550012
BF851	P550012
BF881	P550012
BF932	P550012
BF970	P557440
BF988	P553004
BF988	P550440

BALDWIN	DONALDSON
BF993	P550440
BT339	P558615
BT389-10	P550251
BT7237-MPG	P550520
BT7349	P558615
PA2835	P776695
BOSCH	**DONALDSON**
910039	P550860
451103101	P554408
451103325	P169071
451103325	P550008
451103326	P550227
451104001	P550008
451104001	P169071
451104004	P559418
451104063	P169071
451104063	P550008
451104066	P559418
451105001	P553771
451105067	P553771
451105182	P553771
451105188	P553771
451203001	P550299
451203001	P551603
451203010	P551603
451203115	P551603
451203153	P169071
451203153	P550008
451301088	P551604
451403077	P554004
945108193	P550588
986450519	P553004
986450581	P552075
986450582	P552071
986450583	P552071

BOSCH	DONALDSON
986450694	P556287
986450695	P556245
986450696	P550861
986450707	P550088
986450707	P550844
986450708	P502454
986450709	P502455
986450710	P550746
986450725	P550372
986450726	P502455
986450963	P550060
986452001	P169071
986452001	P550008
986452002	P169071
986452002	P550008
1457429035	P772507
1457429110	P551291
1457429111	P551291
1457429112	P551291
1457429113	P551291
1457429115	P550184
1457429117	P550184
1457429162	P550117
1457429175	P550170
1457429176	P550170
1457429182	P550117
1457429200	P550170
1457429201	P550170
1457429210	P551167
1457429214	P551167
1457429215	P556245
1457429219	P556245
1457429270	P550117
1457429780	P550117
1457429820	P550860

BOSCH	DONALDSON
1457431020	P550861
1457431020	P550061
1457431021	P550861
1457431021	P550061
1457431030	P550860
1457431086	P550060
1457431116	P550861
1457431116	P550061
1457431144	P550861
1457431144	P550061
1457431147	P550860
1457431156	P550861
1457431156	P550061
1457431164	P550860
1457431168	P550860
1457431261	P550060
1457431311	P550060
1457431325	P550060
1457434050	P553004
1457434050	P550943
1457434057	P553004
1457434057	P550943
1457434062	P553004
1457434062	P550943
1457434068	P553004
1457434068	P550943
1457434072	P553004
1457434072	P550943
1457434073	P553004
1457434073	P550943
1457434087	P556245
1457434105	P550588
1457434106	P550588
1457434154	P553004
1457434900	P556245

BOSCH	DONALDSON
1457434901	P556245
1457434903	P556245
1457434904	P556245
1457434905	P556245
1457434909	P556245
1457434910	P556245
1487434901	P781466
1986452001	P169071
1986452001	P550008
1986452002	P169071
1986452002	P550008
1987430004	P772507
1987430008	P181088
1987430030	P772507
1987430076	P772507
1987434001	P781466
9451080009	P556245
9451080019	P550860
9451080043	P550860
9451080065	P553004
9451080077	P550860
9455080000	P556245
9455080005	P553004
9455080008	P551329
9455080009	P550588
9455080015	P552020
9455080022	P550043
9455080023	P558792
9455081007	P550117
9455081008	P554408
9455081016	P559418
9455081037	P551291
9455085017	P556064
9455085017	P164205
9455085018	P550140

BOSCH	DONALDSON
9455085019	P553293
9455085020	P164200
9455085020	P559740
9455085022	P550251
9455085030	P552071
9455087002	P181088
9455087003	P771561
9455087004	P772507
9455087005	P181137
9455087006	P771558
9455087007	P771573
9455087009	P777523
9455087011	P776694
9455087012	P776695
9455087013	P777523
9455087044	P777523
9455087045	P777524
9455087046	P776694
9455087047	P776695
9455087048	P776696
9455087050	P777523
9455087051	P777551
9455160246	P556245
9455160328	P556287
9455160329	P550860
9457241310	P550117
9879993002	P551167
9879993004	P550060
9879993036	P550860
94507322012	P559418
0896B03526	P181089
0986B01000	P559418
0986B01001	P550226
0986B01003	P550941
0986B01005	P550020

BOSCH	DONALDSON
0986B01008	P558615
0986B01009	P551381
0986B01010	P551381
0986B01010	ELF7345
0986B01010	P551017
0986B01011	P553000
0986B01018	P554004
0986B01019	P550362
0986B01019	P558250
0986B01020	P550425
0986B01502	P550117
0986B01553	P550025
0986B01652	P550309
0986B01653	P550140
0986B01654	P553293
0986B01903	P550251
0986B03901	P777523
0986B03903	P776694
0986B03904	P776695
0986B03905	P776696
0986B03908	P777551
CV201F	P550120
DB0703	P550061
F000KRN723	P553004
F000LF7055	P619053
F000LF7059	P619046
FJSJ11S14Z	P550060
FJSJ16S13Z	P550061
FJSJ16S16Z	P550860
FJSJ16U22Z	P550860
FJSJ16U23Z	P550061
FJSJ27S2Z	P550060
FJSJ31P1Z	P550060
FJSJ32P1Z	P550060
FJSJ32U8Z	P550060

BOSCH	DONALDSON
FL161	P550860
PSJ15/3Z	P550061
PSJ18/2Z	P550860
PSJ18/3Z	P550860
CASE	**DONALDSON**
35034	P550132
35054	P550132
72320	P550522
136750	P550750
150521	P553771
150526	P553004
150546	P550522
150548	P550540
150564	P553004
158437	P550088
219517	P181137
807574	P181137
5574508	P550540
5574515	P550540
8888667	P559418
8481875	P763995
84993233	P550088
87422984	P763995
87803194	P550588
87803261	P550520
9451080015	P550061
9455080100	P550060
1276810-C1	P551551
128781A1	P536940
128782A1	P536941
145216A1	P776695
145218A1	P550120
145412A1	P181089
145579A1	P550088

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

CASE	DONALDSON
146343A1	P550588
147368A1	P553871
149166A1	P780036
149167A1	P778994
903941T1	P558000
905411420003	P550860
905411880008	P553771
905411880009	P559418
A0033487	P556245
A039109	P556245
A043702	P550140
A044012	P550140
A046046	P553004
A051346	P556245
A35668	P556245
A45625	P550251
B0414402	P550251
C045288	P556245
D062845	P550942
E011215	P556245
E062170	P550132
E063359	P550140
E063838	P550140
E065568	P556245
E066013	P553004
E066015	P550860
E066016	P550185
E066059	P550184
E067284	P553004
E097454	P553004
E097543	P550251
E155525	P776695
E155526	P771561
E156005	P553925
E156170	P551329

CASE	DONALDSON
E156171	P553004
E156172	P551381
E156173	P552071
E156251	P181137
E158437	P550088
E158438	P556287
E159351	P553004
E97543	P550251
G045288	P556245
J286503	P550248
J908615	P558615
J925274	P551329
J930942	P551329
J931063	P553004
J937743	P558615
K150521K	P553771
K906708	P556245
K960911	P556245
MB0927005	P550860
N9025	P164384
N9086	P165659
O243252EC	P559418
P00150521K	P550230
P00243252E	P559418
PK635776	P556245
PK70990031	P556245

CATERPILLAR	DONALDSON
1106331	P775302
1174089	P551430
1383098	P551424
1446691	P164375
1454501	P551425
1512409	P551436
1A3479	P557440
1G8878	P164378

CATERPILLAR	DONALDSON
1G8878	P763535
1M9156	P559740
1M9156	P559740
1P2299	P557440
1P7958	P181104
1R0659	P550484
1R0711	P557440
1R0716	P554105
1R0716	P554005
1R0719	P164200
1R0719	P559740
1R0720	P164205
1R0720	P556064
1R0721	P164205
1R0721	P556064
1R0724	P558792
1W2660	P554105
1W2660	P554005
1W3300	P554004
2J1360	P556064
2J1360	P164205
2J1550	P556064
2J1550	P164205
2J1560	P556064
2J1560	P164205
2J1660	P556064
2J1660	P164205
2K8257	P556064
2K8257	P164205
2P4005	P554105
2P4005	P554005
2Y8096	P554004
366727	P556064
366727	P164205
4F6064	P556064

CATERPILLAR	DONALDSON
4F6064	P164205
4H8792	P558792
4J0806	P556064
4J0806	P164205
4J6064	P556064
4J6064	P164205
4J6068	P556064
4J6068	P164205
4J6164	P556064
4J6164	P164205
4J806	P556064
4J806	P164205
4M9334	P181104
5B5937	P164200
5B5937	P559740
5H6174	P556064
5H6174	P164205
5H6886	P166481
5H6886	P550485
5J6174	P164205
5J6174	P556064
5S0484	P550484
5S0485	P166481
5S0485	P550485
5S484	P550484
5S485	P166481
5S485	P550485
6A5110	P181088
6F9163	P556064
6F9163	P164205
6H9936	P550485
6H9936	P166481
6H9937	P550485
6H9937	P166481
6H9999	P550485

CATERPILLAR	DONALDSON
6H9999	P166481
6L7440	P557440
6N3784	P557440
7M3800	P550484
7M5264	P164200
7M5264	P559740
7S1220	P557440
7W2326	P554407
7W5317	P181104
8F1151	P550485
8F1151	P166481
8L9765	P557440
8M5388	P558792
8M7830	P558792
8M9641	P558792
8N5317	P181104
9F6426	P550484
9F6430	P550484
9F6700	P550484
9H135	P550484
9H1353	P558792
9H4537	P558792
9H8792	P558792
9L9200	P559418
9M1827	P181104
9M1827	P158662
9M9970	P181104
9N3717	P554071
9N5860	P559418
9T5916	P164384

CBT	DONALDSON
71016	P550185
71028	P554403
71029	P554407
71032	P554408

CBT	DONALDSON
315299	P550184
635776	P556287
2656017	P556245
26560017	P556245
70997040	P550184
1440182260	P776696
1600302006	P181088
2100302025	P776694
2101302025	P776694
2500302006	P181089
2500302025	P777524
2700302006	P181089
2700302025	P777524
3450947004	P776695
3450947304	P771508
5100302025	P776695
5300302006	P771561
5300302025	P776695
9451080019	P550860
9455080100	P550060
14401B2260	P776696
2710804M1	P181089
2710805M1	P777524
7111/796	P556287
905411880009	P559418

CHRYSLER	DONALDSON
5083285AA	P558615

CUMMINS	DONALDSON
101679	P550750
101855	P550750
104926	P550750
139097	P550043
156172	P550105
158139	P550516
189227	P550043

CUMMINS	DONALDSON
202893	P550106
252811	P550105
256834	P550043
256838	P550750
256943	P550750
298751	P550750
299670	P551670
3014654	P551381
3021658	P550777
3302026	P550671
3304232	P550777
3309637	P550777
3310442	P551381
3313279	P551670
3313281	P551381
3315843	P558000
3315844	P550105
3315845	P550105
3315847	P550106
3318157	P552071
3318318	P552075
3318853	P553000
3331283	P550777
3355903	P553201
3401544	P553000
3825970	P553000
3826094	P550974
3889310	P551670
3903264	P558615
3903410	P551329
3903640	P553004
3908615	P558615
3914395	P558615
3931062	P550248
3959612	P550774

CUMMINS	DONALDSON
4897898	P550520
2S0129620	P618941
B3908615	P558615
BM78593	P550106
BM78776	P550106
BM78793	P550104
BM91119	P550043
C156172	P550105

FIAT	DONALDSON
592602	P550008
592602	P169071
671160	P553771
759951	P166481
759951	P550485
1606100	P556245
1909113	P550860
1909137	P551604
2165054	P771508
2966261	P550309
4561986	P556245
4621540	P556245
4621739	P556245
4621740	P556245
4651986	P556245
4659343	P550750
4667338	P551604
4667339	P551604
4667755	P551604
4680444	P556245
5983958	P556245
7110301	P553004
7111041	P551604
7111671	P551604
7121369	P551604
7121389	P551604

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

FIAT	DONALDSON
7121530	P771558
7122732	P553771
7122733	P551604
7122737	P553004
7122738	P550061
7123015	P771558
7124343	P771558
7126157	P181137
8107486	P550665
8107716	P550665
9293140	P140131
9918114	P556245
9918144	P556245
9918184	P556245
9924318	P556245
9983764	P181137
19011604	P551604
19011687	P556245
42480759	P776696
61671160	P553771
61671600	P553771
61673585	P553771
71713782	P550226
71736113	P550588
71739634	P550226
73042912	P556064
73042912	P164205
74056632	P550540
75136240	P777523
79850021	P550309
962567710	P550061
1317643080	P550588
7632141102	P550309

FLEETGUARD	DONALDSON
AF1840	P776695
AF1841	P776696
AF1842	P776694
AF1843	P777523
AF25007	P539462
AF25064	P771561
AF25065	P771508
AF25066	P771575
AF25075	P619859
AF25305	P782811
AF25313	P778336
AF25352	P828889
AF25371	P606946
AF25485	P829333
AF25521	P536941
AF25524	P536940
AF25565	P778989
AF25566	P780030
AF25653	P781465
AF25724	P780036
AF25729	P782104
AF25730	P782107
AF25829	P786611
AF25997	P618941
AF26241	P785352
AF335M	P181104
AF4040	P771561
AF4058	P181088
AF4060	P181137
AF4067	P140131
AF4069	P771508
AF4076	P140131
AF4135	P181089
AF4149	P771573
AF4503	P771558
AF4521	P777523

FLEETGUARD	DONALDSON
AF4522	P777524
AF4523	P777551
AF4631	P771573
AF4663	P771573
AF4720	P777152
AF4772	P524738
AF4916	P783198
AP970	P772507
FF105	P550105
FF105D	P550106
FF108	P550043
FF144	P551167
FF146	P550060
FF147	P550861
FF167A	P556245
FF185	P557440
FF4033	P550061
FF4052	P556287
FF4052A	P556287
FF4141	P550860
FF5018	P553004
FF5052	P553004
FF5053	P550120
FF5074	P553004
FF5079	P550974
FF5135	P550588
FF5137	P550104
FF5258	P553004
FF5297	P505932
FF5297	P550495
FF5318	P553004
FF5321	P551315
FF5380	P550632
FF5405	P550762
FF5421	P550881

FLEETGUARD	DONALDSON
FF5488	P550774
FF5626	P550515
FS1212	P558000
FS1234	P550088
FS1241	P550088
FS1242	P505961
FS1247	P550088
FS1254	P550665
FS1280	P551329
FS1282	P550088
FS19504	P502486
FS19516	P551423
FS19517	P551424
FS19525	P551425
FS19526	P551430
FS19531	P551424
FS19555	P551430
FS19572	P551424
FS19589	P551427
FS19612	P551436
FS19813	P551436
FS19832	P551424
FS19861	P551424
FS19920	P559118
HF28989	P550229
TH672	P763757
HF6094	P550140
HF6097	P164200
HF6097	P559740
HF6098	P164205
HF6098	P556064
HF6162	P550309
HF6351	P550008
HF6552	P164375
HF6553	P164378

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

FLEETGUARD	DONALDSON
HF6554	P164381
HF6585	P165672
HF6587	P165659
HF6589	P165705
HF7535	P761108
LF16015	P550520
LF3000	P553000
LF3320	P558425
LF3321	P554004
LF3327	P550041
LF3346	P551604
LF3349	P558615
LF3358	P550170
LF3379	P554004
LF3391	P550117
LF3443	P559126
LF3468	P550975
LF3481	P550226
LF3529	P550132
LF3573	P550315
LF3605	P550354
LF3654	P550425
LF3670	P550025
LF3730	P550490
LF3758	P550939
LF3806	P558615
LF3827	P550768
LF3914	P550761
LF3972	P558615
LF3977	P550639
LF4054	P553771
LF4056	P559418
LF509N	P550132
LF516	P550516
LF551A	P550008

FLEETGUARD	DONALDSON
LF553	P550141
PL9F6700	P550484
LF596	P550184
LF598	P550185
LF670	P551670
LF678	P550020
LF699	P554407
LF700	P554408
LF701	P554403
LF734	P551381
LF734	P551381
LF756	P550354
LF777	P550777
LF787	P554407
LF9009	P553000
LF958	P550132
WF2070	P552070
WF2071	P552071
WF2075	P552075
WF2096	P552096
WF2108	P552096
WF2170	P552071
WF2171	P552071
WF2172	P552071
WF2173	P552071
WF2176	P552075

FORD	DONALDSON
12370	P550025
71028	P554403
71029	P554407
315299	P550184
466138	P550860
467138	P776695
479981	P181088
479982	P776694

FORD	DONALDSON
824846	P776696
1423477	P556245
1556564	P550750
1582261	P556245
1583371	P556287
1715763	P551167
1718968	P550184
1794446	P550008
3318157	P552071
3903410	P551329
3912256	P551323
3914074	P556245
5000513	P550008
5000679	P550171
5000831	P550184
5000832	P550184
5000833	P550184
5000834	P550184
5000842	P550485
5000842	P166481
5000859	P553771
5000861	P559418
5000885	P550117
5004775	P554407
5004777	P550171
5004783	P550060
5004784	P550860
5004785	P550061
6106841	P553771
6149717	P556245
9575317	P559126
9576153	P181088
9576154	P776694
11618024	P550184
7632141102	P550309

FORD	DONALDSON
9451080019	P550860
9455080100	P550060
2RD129620	P619859
2RD129620A	P776695
4C452A131AA	P781466
4C459N074AA	P505961
76TU9601A	P140131
76TU9E673A	P777523
77TU9601A	P771561
77TU9601B	P771508
77TU9601D	P181088
78GB9150AA	P556287
85HU9155CA	P550088
905411880008	P553771
91TU9601AA	P619859
91TU9R500A	P776695
A730X6744D2A	P166481
A730X6744D2A	P550485
A730X6744L2A	P550117
B12370	P550025
BCNN6714B	P550008
BD4D6714A	P550008
BD4D6714B	P550008
BD7F3K758A	P550309
BD7T3K758A	P550309
BD7T9601A	P771561
BD7T9601B	P771508
BD8C9601A	P140131
BD8T9601A	P771561
BD8T9601D	P181088
BD9C9E673A	P777523
BE1C9601A	P181089
BE1C9E673A	P777524
BE3T9R500A	P776695
BE5T9R500A	P776694

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

FORD	DONALDSON
BG2X6731AA	P558615
BG5X6731AA	P550520
BG6T6731AA	P550520
C1AZ6731A	P550008
C3NN6714A	P550008
C5NE9176A	P556245
C5NE9176C	P556245
D3NNB486C	P551323
D4NN486C	P551323
D4NNB486C	P551323
D4NND486C	P551323
D6NNB486C	P551323
D6NNB714A	P550008
DFOT6731BA	P558615
DNONN6714	P550008
DONN6714B	P550008
E5HT9155CA	P550088
E5HT9155DA	P550088
E5HT9155EA	P550088
E5NN67114AA	P550008
E7HN9N327AA	P553004
FONN9176BA	P550588
G29T18689	P550170
TAC115561	P553771
TEG129620	P158852
WD5T6731A	P559418
WD5T6731B	P559418
WD8T9W365A	P550860
WE4T9W365B	P550588

FRAM	DONALDSON
C1143PL	P550043
C1166PL	P558792
C11860Z	P550860
C11860ZP	P550860
C11861PL	P550861
C11861Z	P550061
C11861ZP	P550061
C11864Z	P550120
C11864ZP	P550120
C1191	P556245
C1191A	P556245
C4163	P556287
C4661A	P556287
C5932	P550762
C5932ECO	P550762
C8826	P550632
CA3015SY	P777523
CA3105	P140131
CA3105ASY	P777523
CA3105SY	P777523
CA3280SY	P777523
CA3291	P771561
CA3291ASY	P776695
CA3291SY	P776695
CA3295	P181089
CA3295SY	P777524
CA4684SY	P777523
CA4685	P771508
CA4685SY	P776696
CA4691	P778335
CA4948	P777152
CA502	P181002
CA5155	P777152
CA5347	P539462
CA546	P158852
CA5483SY	P777551
CA5626	P618899
CA5626PU	P618941
CA9033	P619053
CA9352	P778994

FRAM	DONALDSON
CA9352SY	P780036
CA9418	P787609
CA9560	P782396
CA9747	P784457
CH28011	P550354
CH2869	P551279
CH2930	P552471
CH2962	P550041
CH2963	P558425
CH33APL	P550132
CH5261	P550354
CH803APL	P550396
CH813PL	P550184
CH816PL	P551291
CH834PL	P550185
CH9389ECO	P550761
CH962PL	P551291
CS3504	P552020
HPH6349	P553000
HPH6349A	P553000
P10503	P551523
P10607	P502487
P1104	P557440
P3401	P551329
P3528	P550105
P3555A	P550777
P3555PL	P550777
P3961	P550251
P4102	P553004
P4159	P551329
P4183	P550588
P4520	P550588
P4587	P550588
P4637	P552409
P5614	P550665

FRAM	DONALDSON
P5694	P550372
P5797	P550495
P5797	P505932
P8264	P551315
PFA5673	P781466
PFA5693	P781466
PFA9596	P783753
PH3757	P551381
PH3976	P558615
PH4683	P551381
PH4847	P550226
PH4847A	P550226
PH4849	P554004
PH49A	P554004
PH8A	P550008
PH9617	P550520
PH9748	P502433
PH977B	P554407
PS10300	P550746
PS10609	P502455
PS10611	P550088
PS10611	P550844
PS6643	P550088
PS6643	P550844
PS6829	P505961
PS7171	P505961
PS7407	P551423

GM	DONALDSON
12132	P550132
PL390	P550141
12328	P550484
71028	P554403
213428	P550750
316071	P550750
553898	P550750

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

GM	DONALDSON
635776	P556245
937846	P771561
233078	P550750
5570015	P550070
5570148	P550203
5570234	P550203
5572600	P550132
5573012	P550132
5573013	P550132
5573014	P550132
5573102	P550132
5573185	P550516
5573433	P550750
5573896	P550750
5574382	P550008
5574459	P550008
5575176	P550132
5575208	P550132
5575840	P550008
5575995	P550132
5576067	P550132
5576148	P550750
5576200	P550132
5577106	P550132
5577124	P550132
5578014	P550132
5579164	P550008
6435090	P551291
6435091	P551291
6435109	P556245
6435477	P550861
6435675	P550008
6435676	P550008
6436145	P551291
6436205	P556064

GM	DONALDSON
6436205	P164205
6436241	P550104
6436572	P550105
6436573	P550106
6436749	P550008
7371716	P556245
7961060	P551291
7961094	P550184
7961161	P551168
93007809	P550008
9307815	P553004
9307873	P550860
9307874	P550061
9975348	P556245
93240236	P181089
94603894	P181088
94603895	P776694
94613437	P776695
94621223	P776694
94621224	P181088
000S4039	P550588
7111/796	P556287
15525633	P550750
70993018	P550588
93297277	P502454

HENGST	DONALDSON
E10H02	P550309
E160H01	P550768
E161H01	P550761
E175HD129	P550769
E420L	P782396
E500KP02D36	P550762
E52KPD36	P550632
H17WK05	P550515
H19W08	P776695

HENGST	DONALDSON
H19W10	P550520
H204WK	P551430
H215WK	P550904
H282WK	P551436
H329WK	P505961
H70WK09	P550665
H97W	P553871
T250W	P781466
T280W	P781466
T300W	P783753

HYUNDAI	DONALDSON
2813044000	P181052
3197344001	P550390
3197344100	P550390

IVECO	DONALDSON
1907539	P550665
1907570	P551604
1908547	P550665
1930992	P550665
1931061	P550665
1931108	P550665
2992242	P550520
2992544	P550639
2992662	P550904
2994048	P763995
2996127	P786830
19907612	P781466
41272124	P785352
99445200	P550639
500315480	P763995
503120784	P550665
503120785	P550520

JOHN DEERE	DONALDSON
136750	P550750
158139	P550516

JOHN DEERE	DONALDSON
5576200	P550132
AH115833	P532931
AH128449	P170950
AH212295	P618932
AH222225	P618931
AL150288	P606121
AL156625	P764668
AL172780	P606119
AL177184	P789129
AL203061	P568836
AM31205	P550939
AM38441	P550939
AR86745	P556745
AT112393	P165659
AT171853	P828889
AT171854	P829333
AT17387T	P556245
AZ48195	P181137
BM78672	P550105
CB01505351	P172467
DQ24057	P550844
DQ24941	P181088
DQ24942	P776694
E035481	P550132
KV16429	P828889
RE12793	P158854
RE181915	P547520
RE196945	P619334
RE205726	P569401
RE210102	P617646
RE210103	P617645
RE24619	P611440
RE282287	P608599
RE284091	P611720
RE34958	P164384

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

JOHN DEERE	DONALDSON
RE38965	P173521
RE39527	P173737
RE45864	P550388
RE48882	P614544
RE509031	P551421
RE509036	P551435
RE509672	P550938
RE52987	P551424
RE522878	P551422
RE529643	P551435
RE53400	P551424
RE59754	P551352
RE62418	P551423
RE62419	P551424
RE67124	P527484
T19044	P550020
U44957	P182046

KOMATSU	DONALDSON
71029	P554407
106576	P181064
136750	P550750
158139	P550516
227350	P550061
228539	P550941
228795	P772507
228887	P181137
256838	P550750
784620	P556064
1083258	P550309
1843925	P553925
2271029	P550117
4770015	P550061
4773815	P550860
5574515	P550540
5574961	P550522

KOMATSU	DONALDSON
5575032	P550522
6107420	P553925
10830523	P550860
10830579	P140131
10945204	P771561
11843925	P553925
1456431261	P550060
3080947004	P140131
3440927005	P550860
3450947004	P776695
6002111230	P551670
6002115240	P559418
6002116230	P559418
6002121511	P550777
6003118290	P557440
6003118291	P557440
6127515040	P550485
6610515050	P550750
6610515300	P550750
6732716111	P550440
6732716111	P553004
6732716120	P551329
6732716310	P550248
6735515140	P558615
6735515141	P558615
9451080019	P550860
9455080100	P550060
11201B1280	P181088
11201B1410	P550860
11201B1420	P550860
1240388H1	P558615
13002B1810	P771561
13002B1820	P776695
14401B2220	P776696
14401B2260	P776696

KOMATSU	DONALDSON
CL516	P550516
D048861	P550132
D078280	P550132
D086328	P550522
D10830524	P550060
D6100789	P550140
EFAM4	P140132
EFC1	P556245
EFC2	P550061
EFOH2	P550140
EFOL1	P550185
EFOL3	P550117
EFOL5	P550184
EFOL7	P550184
PB0125	G160048
SH8986	P550750
SP6298	P550132
SV1282	P550522
TC7838	P550540
TL3142	P550552
TL6209	P550951
TR1008	P551624

MAHLE	DONALDSON
50013000	P553771
AL14	P783753
HC76	P551323
HC81	P550251
HC85	P550251
HX15	P550309
HX51D	P550140
HX52	P556064
HX57D	P553293
KC107	P551329
KC114	P557440
KC118	P505961

MAHLE	DONALDSON
KC119	P550088
KC119	P550844
KC122	P502454
KC124	P502454
KC127	P502455
KC128	P502454
KC134	P551315
KC18	P550588
KC24	P553004
KC75	P550372
KC94	P550495
KX23	P556245
KX24	P556287
KX35	P550060
KX36	P550861
KX43	P550860
KX44	P550061
KX49	P550120
KX92D	P550043
LX1055	P539462
LX1056	P618899
LX1314	P778994
LX200	P140131
LX227	P771508
LX236	P181088
LX241	P772507
LX265	P771561
LX265/1	P771561
LX271	P181137
LX273	P771558
LX275	P181089
LX450	P771573
LX531	P771575
LX776	P781465
LX910	P619859

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

MAHLE	DONALDSON
LX970	P771573
LX972	P158852
LXS37/1	P776695
LXS40/1	P777523
LXS41/1	P776694
LXS42/1	P776696
LXS43/1	P777523
LXS44/1	P777551
LXS5/1	P777524
OC026	P559418
OC0303	P553871
OC121	P554004
OC122	P554105
OC18	P550941
OC227	P550226
OC246	P554004
OC248	P550226
OC26	P559418
OC282	P550425
OC30	P558250
OC67	P550008
OX137	P550315
OX150D	P550766
OX174D	P550761
OX18D	P550184
OX197	P553925
OX197D	P553925
OX198D	P550750
OX200D	P550185
OX214D	P550025
OX215D	P550141
OX216	P559740
OX69D	P550041
OX98D	P555603
WFC1	P552071

MAHLE	DONALDSON
WFC2	P552071
WFC3	P552075
MANN HUMMEL	**DONALDSON**
BFU811	P550061
BFU811	P550507
BFU811	P759007
BF700	P550120
BF707	P550860
BF811	P550061
BF900	P550061
C11100	P778979
C11763	P778404
C16400	P778972
C1681PL	P550140
C17225/3	P181088
C131144	P140131
C151653	P181089
C203252	P771561
C20500	P778994
C21493	P158852
C2120	P500052
C234401	P771508
C23610	P782104
C24650	P772507
C246501	P181137
C25710	P782105
C27830	P618941
C271340	P500185
C271340	P784457
C29624	P181104
C308502	P771558
C308801	P771573
C308802	P771573
C311093	P777152
C3110931	P777152

MANN HUMMEL	DONALDSON
C3110932	P777152
C3111093	P777152
C3314651	P750001
CF1000	P776695
CF1200	P776696
CF1300	P776697
CF1600	P777551
CF4001	P780012
CF500	P780036
CF5001	P780036
CF600	P777523
CF700	P777524
CF800	P776694
H8203	P550184
H9324	P550354
H121102	P550041
H121102X	P550041
H12111	P553925
H1275	P558425
H1291/1	P550140
H1292	P553925
H601/4	P550309
H947/1	P550315
HU12140X	P550453
HU931/5X	P550768
HU945/2X	P550761
P10181	P502132
P1278/1	P552020
P15159	P550043
P811	P550861
P824	P551167
P916/5	P556245
P917X	P556245
P945/1	P556287
P945/2	P556287

MANN HUMMEL	DONALDSON
P945X	P556287
PF1055/1X	P555603
PF1190	P550117
PF19326	P550750
PU1046X	P550632
PU707X	P550060
PU941X	P550628
PU999/1X	P550762
TB1374/3X	P783753
TB1374X	P781466
VF700	P777524
W11102/14	P554004
W11102/27	P554004
W11102/4	P554004
W111480	P550383
W1135	P502433
W1167	P559126
W1168/5	P553871
W1170	P551604
W1170/7	P550639
W1262	P551381
W1290	P550251
W1290/1	P550251
W6880	P502015
W7128	P550935
W7194	P554770
W7194	P550227
W7195	P554770
W81480	P502051
W81480	P552849
W81580	P550935
W81882	P550711
W920/6	P550963
W920/7	P550318
W92031	P550939

MANN HUMMEL	DONALDSON
W934	P554403
W936/4	P550020
W936/6	P550008
W936/8	P166564
W936/8	P550035
W940	P550006
W940/1	P550008
W940/1	P169071
W940/1	P559418
W940/18	P559418
W940/24	P554403
W9508	P552409
W950/16	P558615
W950/18	P558615
W950/26	P550520
W962	P553771
W9368	P550035
W9368	P166564
WA921/1	P552071
WA923/1	P552071
WA940	P552071
WA940/1	P552071
WDK11102/1	P550529
WDK11102/9	P550529
WK312	P550012
WK1030	P550746
WK1030	P559110
WK1149	P763995
WK716	P553004
WK723	P553004
WK731	P550440
WK756	P553004
WK842	P550587
WK842/2	P550588
WK8109	P551436

MANN HUMMEL	DONALDSON
WK8111	P551425
WK814/1	P550588
WK917/1	P551329
WK9503	P557440
WK8423	P552440
W934	P554403
WK940/24	P550844
WK940/34	P551329
WK940/7	P505961
WP1144	P550226
WP1169	P550342
WP1295	P550777
WP12300	P553000
WP12300	ELF7300
WP12308	P553548
WP92880	P550597
MASSEY FERGUSON	DONALDSON
71016	P550185
71028	P554403
71029	P554407
71032	P554408
71057	P554407
72040	P550088
72040	P550844
1447048	P554403
1850450	P551167
1851766	P550184
2710659	P556245
2710796	P776694
2710797	P181088
2710800	P140131
2710801	P777523
2710804	P181089
2710805	P777524
2710806	P556287

MASSEY FERGUSON	DONALDSON
071334R1	P550251
1040919M91	P119374
1447082M1	P554408
1851890M91	P556245
1896287M91	P556287
2710806M	P556287
3901465M1	P780030
6190627M1	P828889
980917M1	P550183
980917M91	P550183
MERCEDES-BENZ	DONALDSON
322405	P550060
901151	P550120
901251	P550632
901451	P550061
901551	P550632
921505	P550860
921905	P550860
922305	P550060
922705	P550120
1800109	P550170
1800809	P550315
1800909	P550766
1801409	P550768
1801709	P550761
1802109	P550769
1802909	P550769
1842225	P550396
1842325	P550396
1845825	P550021
4291097	P781466
4293395	P781466
4293695	P781466
4293795	P781466
4295695	P781466

MERCEDES-BENZ	DONALDSON
4295795	P781466
4300669	P781466
4300969	P781466
4660204	P550309
4660604	P550309
4700192	P550860
4700922	P550060
4770815	P550060
4771015	P550060
4773115	P550061
4773215	P550061
4773515	P550861
4773815	P550860
4774215	P550860
4774715	P550060
4775415	P550860
4775715	P550860
4776415	P550060
4776815	P550860
4776915	P550060
10944204	P771561
10944504	P140131
10944604	P181088
10944704	P771508
10945204	P771561
10945304	P771561
10947904	P181137
10948004	P772507
10948204	P181089
11840225	P558425
11840425	P558425
11840525	P558425
11842225	P550309
11843925	P553925
11844225	P550315

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

MERCEDES-BENZ	DONALDSON
11844325	P550315
11844425	P550766
11845125	P550766
11845225	P550315
11845425	P550766
11845525	P550315
11846625	P550750
11849601	P553771
20940004	P771561
20943204	P776695
20943304	P777524
20943404	P181089
20946004	P181088
20946104	P776694
20949304	P783198
30943204	P181089
30943304	P181088
30944504	P776696
30949604	P781465
31843301	P553871
130941802	P771561
1456431261	P550060
1457431270	P550861
3080947004	P140131
3080947104	P777523
3141800109	P550766
3440927205	P550860
3440927305	P550060
3440927405	P550861
3440947104	P771561
3440947304	P776695
3444700092	P550860
3444777215	P550860
3450947004	P776695
3450947404	P776696

MERCEDES-BENZ	DONALDSON
3451847025	P550750
3454777315	P550061
3460947904	P618899
3500947004	P181137
3500947104	P777523
3524700092	P550120
3554700092	P550061
3641800009	P550766
3661800009	P550315
3661800310	P550315
3661840125	P550315
3661840225	P550766
3661840255	P550766
3740907104	P619053
3740947004	P619859
3740947104	P619053
3741800009	P550766
3880947104	P777551
3900900052	P557440
4011800009	P558425
4011800011	P558425
4011840025	P558425
4021800009	P550041
4031800011	P550041
4031840025	P550041
4221800210	P550041
4411800009	P550315
4570900051	P550762
4571840025	P550453
4571840125	P550769
4760907402	P502454
5410900051	P550762
5410920305	P550762
5410920405	P550762
5410920505	P550762

MERCEDES-BENZ	DONALDSON
5410920605	P550762
5410920805	P550762
5410920905	P550762
5411800009	P550453
5411800209	P550453
6110019020	P776694
8840483382	P781466
9005510010	P550061
9060900051	P550632
9060920105	P550632
9451080019	P550860
9455080100	P550060
61200190033	P776695
86909440020	P771558
3820927005KZ	P550088
4011558184902	P781465
A0001801109	P550041
A0001801109	P550041
A0010945204	P771561
A0011843825	P550041
A0021847725	P550041
A3860947404	P777523
A45718000009	P550453
A5410900151	P550762
A5410920805	P550762
A6345280306	P618941

MITSUBISHI	DONALDSON
4730200134	P550061
MB228988	P502149

MWM	DONALDSON
945108015	P550061
945108019	P550860
9451080065	P553004
9455080100	P550060
60541140501	P550060

MWM	DONALDSON
90541188008	P553771
90541420083	P556245
605401910001	P550061
605401910003	P550860
605411400002	P550060
605411410003	P550061
605411420002	P550060
605411420003	P550860
605411420003	P550860
605411880008	P553771
605411880009	P559418
605412970032	P181088
605412970034	P771561
605412970049	P777523
606901670113	P181088
606901670114	P776694
606901670115	P776695
606901670116	P771561
606901970110	P771558
808C01703E1	P550941
905411420003	P550860
905411420009	P550860
905411420010	P556245
905411510023	P502487
905411510027	P551523
905411880008	P553771
905411880009	P559418
905411880011	P551604
905411880012	P559418
905411880013	P553771
905412970012	P140131
905412970013	P181088
905412970014	P181089
905412970037	P777524
MASTER0010	P554403

MWM	DONALDSON
MASTER0011	P554407
MASTER0012	P550941
MASTER0013	P550315
MASTER0014	P553925
MASTER0050	P553004
MASTER0100	P771561
MASTER0102	P618899

NEW HOLLAND	DONALDSON
466138	P550860
467138	P776695
468091	P550844
468091	P550088
479981	P181088
479982	P776694
758705	P553771
822421	P771561
822434	P553925
824846	P776696
824847	P771508
1909102	P553411
1909107	P550347
1930587	P772579
1931108	P763995
5171457	P764638
9821388	P165659
73403765	P559418
75248730	P776696
81863799	P164378
82008606	P606946
82981152	P828889
84074777	P164384
87435525	P550904
87636411	P619046
87800220	P550588
87803260	P550520

NEW HOLLAND	DONALDSON
87840136	P502455
87840590	P551425
87840591	P551430
9451080019	P550860
9455080100	P550060
E5HT9155DA	P550088
FONN9176BA	P550588
KE7HN9N327AA	P553004
KFONN9176BA	P550588
NH1930605	P778702
NH820086056	P606946
R1930544	P551604
R468091	P550088
R468091	P550844
R758705	P553771
R824846	P776696
R824847	P771508
R9575317	P559126
RD8NNB486DA	P551323
RE5NN6714AA	P554403
RKE3HN6714AC	P550157

NISSAN	DONALDSON
1520843G00	P550008
1520855Y00	P550227
15208H8903	P550227
15208H8904	P550227
15208H8916	P550227
15208J3100	P550227
15208W3403	P550008

PARKER	DONALDSON
921999	P551551
128781A1	P536940
128782A1	P536941
AF8889RS	P828889
AFI5721RS	P780036

PARKER	DONALDSON
AR5626RS	P618941
AR5626S	P618941
AR6067	P771561
AR6225	P777152
AR6226	P771573
AR6226/1	P771573
AR6291	P539462
AR6323RS	P619053
AR6328RS	P619053
PER53	P557440
PER-53	P557440
PER67	P554004
PERI375	P164375
PERI378	P164378
PERI659	P165659
PL377	P550520
RA2013	P552075
RA2016	P552071
RC149A	P556245
RC253A	P556287
RC339	P550372
RC344	P553004
RC345	P550495
RC375	P550881
RC43	P551329
RI16S13Z	P550061
RI391	P550117
RI391SC	P550117
RI392	P550860
RI641	P550120
RI672	P550632
RL137	P554403
RL17	P550941
RL208	P553771
RL222	P559418

PARKER	DONALDSON
RL250VC	P550777
RL289	P554004
RL313	P551381
RL332	P553000
RL333	P558615
RL338	P553871
RP487	P553925
RP673	P550766
RP699	P550315
RP802	P550761
RP803	P550768
RR17	P554407

PERKINS	DONALDSON
70023	P561183
RR17	P554407
71016	P550185
71029	P554407
72040	P550088
423651	P556287
635776	P556245
901048	P828889
6354129	P550588
26510342	P828889
26561117	P556245
70997040	P550184
70997040	P181088
2710801M1	P777523
2710804M1	P181089
2710805M1	P777524

RENAULT	DONALDSON
1231545	P550184
3082669	P550184
3141914	P550008
3563021	P771558
3563365	P181088

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

CATÁLOGO DONALDSON: REFERÊNCIA CRUZADA

RENAULT	DONALDSON
3563512	P771561
3563513	P772507
3563565	P181088
3563570	P181089
3563577	P140131
3563591	P550008
3563595	P771508
3563603	P554407
3563608	P181137
3564512	P771561
4207090	P181088
4212313	P771558
4212747	P771561
4212748	P771508
4214314	P771508
4214489	P771508
4309015	P181088
24152004	P550061
24164103	P553771
42866064	P550061
854806000	P550860
870176000	P550060
870465700	P550060
5000802977	P776695
5000802978	P776696
5000806317	P771558
5000806377	P771558
5001858402	P763995
5984520700	P550061
6005000929	P559418
7701019018	P776694
7701021498	P776695
8548060000	P550860
8548759000	P550060
8701760000	P550060

RENAULT	DONALDSON
20870465700	P550060

SCANIA	DONALDSON
17371	P550941
62325	P550061
69489	P772507
153468	P550309
173171	P550941
181646	P553004
210970	P553004
219517	P181137
261185	P771573
342988	P552071
364624	P553004
365729	P771573
395773	P771575
524760	P552075
524761	P552075
531050	P771558
534152	P777523
534157	P777551
965729	P771573
1372444	P550495
1372444	P505932
1375997	P781466
1377200	P786360
1384549	P783753
1411894	P550515
1455253	P783753
1485592	P784457
1762776	P550515
1774598	P783753
1872152	P787609
1953094	P550309
110111116	P777523
9451080015	P550061

SCANIA	DONALDSON
342988	P554073

TECFIL	DONALDSON
ACP009	P786611
AP1185	P771573
AP1186	P771573
AP2032	P140132
AP2710	P181088
AP4440	P771508
AP4650	P772507
AP4650/1	P181137
AP4934	P181104
AP5460	P158852
AP5461	P778335
AP5461	P524738
AP5569	P777152
AP5571	P539462
AP5572	P782396
AP5573	P771575
AP5773	P771575
AP7108	P181089
AP7998	P619859
AP8528	P140131
AP8605	P778702
AP8606	P606946
AP9496	P781465
AP9834	P771561
AP9835	P771558
AP9836	P618899
AR7554	P778081
AR9834	P771561
ARS1189	P787609
ARS2711	P527484
ARS5134	P782104
ARS5673	P621513
ARS6940	P536940

TECFIL	DONALDSON
ARS3003	P778994
ARS8235	P785352
ARS8842	P778972
ARS8889	P828889
ARS9837	P619046
ARS9838	P619053
ARS9839	P618941
AS801	P777523
AS805	P777524
AS810	P776694
AS820	P776695
AS830	P776696
AS840	P777523
AS860	P777551
ASR203	P780036
ASR839	P621918
ASR870	P786360
ASR940	P536941
BC553	P550522
DSF0202	P781466
DSF0203	P783753
FC161	P550860
FC164	P550120
FC165	P550061
L90	P550117
L750C	P550750
PC162A	P551167
PC4H8792	P558792
PC811	P550861
PC812	P550043
PC945	P550060
PC215/5	P556245
PC225/5	P556287
PEC3021	P550762
PEC3022	P550632

TECFIL	DONALDSON
PEC3024	P550628
PD202	P552020
PD204	P552040
PEL2001	P550453
PEL2002	P550761
PEL2003	P550768
PH64	P556064
PH64	P164205
PH346	P550309
PH520	P550140
PH521	P553293
PH1960	P164200
PH1960	P559740
PL132/1	P550132
PL3	P550025
PL46	P551291
PL180	P555603
PL265	P550185
PL364	P550766
PL366	P550315
PL390	P550141
PL425	P550354
PL447	P550041
PL449	P558425
PL516	P550516
PL519	P553925
PL6H9999	P166481
PL6H9999	P550485
PL957	P550184
PL540X	P550540
PSA299	P552071
PSA331	P552071
PSL408	P554408
PL9F6700	P550484
PSA761	P552075

TECFIL	DONALDSON
PSC75	P550881
PSC79	P550372
PSC80	P550529
PSC82	P550515
PSC84	P550495
PSC84	P505932
PSC100	P551605
PSC353	P551523
PSC404	P763995
PSC410	P551329
PSC411	P550587
PSC411	P550588
PSC491	P502487
PSC493	P550904
PSC494	P550665
PSC496	P550588
PSC72/2	P553004
PSC744	P557440
PSC745	P551315
PSC747	P550932
PSC876	P551436
PSC877	P551424
PSC878	P551425
PSC879	P551430
PSC961	P558000
PSD260	P505982
PSD980	P502456
PSD4501	P550746
PSD4601	P502455
PSD4701	P502454
PSD4901	P502454
PSD5301	P550088
PSD5301	P550844
PSD9601	P505961
PSH086	P165659

TECFIL	DONALDSON
PSH140	P551551
PSH173	P761108
PSH211	P550251
PSH315	P550229
PSH486	P551323
PSH517	P764638
PSH607	P164378
PSH616	P164375
PSH962	P550230
PSL123	P559418
PSL137	P550227
PSL156	P550226
PSL159	P550639
PSL171	P550941
PSL174	P553191
PSL190	P550020
PSL277	P550777
PSL280	P558615
PSL281	P551381
PSL282	P551381
PSL282	P551017
PSL283	P550520
PSL284	P550428
PSL284	P551019
PSL288	P550422
PSL300	P553000
PSL301	P553871
PSL310	P551603
PSL339	P551604
PSL340	P550893
PSL405	P554005
PSL405	P554105
PSL408	P554408
PSL417	P554004
PSL418	P558250

TECFIL	DONALDSON
PSL418	P550362
PSL419	P550425
PSL567	P550157
PSL568	P551102
PSL569	P559126
PSL675	P554407
PSL714	P550008
PSL836	P502433
PSL900	P554403
PSL962	P553771
PSA299	P552071
L4/1	P550170
L4/1	P550171

TOYOTA	DONALDSON
1845825	P550170
1845825	P550171
2330356040	P550385
4773815	P550860
4774715	P550060
1560041010	P550008
1560144011	P550008
1561380001	P550766
1561398001	P550354
1770098004	P181089
1770098005	P181089
1781198003	P181089
1781198004	P777524
3431847425	P550354
3440927205	P550860
1770098006B	P181089
1770065007B	P181089

VALMET	DONALDSON
140150	P550860
215390	P553771
215420	P559418

VALMET	DONALDSON
215450	P550061
215460	P550860
216230	P550309
220530	P550941
291980	P140131
2154600	P550860
3338079	P551604
80061800	P181088
80061900	P181089
80062000	P777524
80062100	P776694
80070400	P776695
80270400	P776695
80270500	P771561
80504300	P776696
80504400	P771508
80663900	P550941
80842000	P551604
81028400	P551329
81028800	P553004
81035900	P558615
81248200	P556287
82612300	P782104
82649500	P771508
82649600	P776696
800061900	P181089
836015106	P556245
836647133	P502433
836859302	P551430
9455080100	P550060
711/296	P556245

VOLKSWAGEN	DONALDSON
71016	P550185
2654403	P554403
2654407	P554407

VOLKSWAGEN	DONALDSON
2991194	P550008
3313281	P551381
3873022	P553771
3873022	P553771
3903410	P551329
4099922	P550860
40526428	P550860
68121771	P550588
68127177	P550588
70990031	P556245
140503286	P771561
140507592	P550025
140518714	P550061
210713232	P553771
210713240	P550860
210713267	P181088
210725320	P158852
7632141102	P550309
9451080065	P553004
9455080100	P550060
2R0115403	P550520
2RD127177A	P550588
2RD127491P2	P502487
2RK127177A	P553004
2S0129620	P618941
2S0129620B	P618941
2TB127491	P502454
2TD127491A	P505961
2VC115561	P553771
2VC129619	P619859
2VG129620	P618899
905411880009	P559418
905411880011	P551604
905412970037	P777524
FF5038	P554407

VOLKSWAGEN	DONALDSON
LF737	P551381
M40502767	P550184
M40510539	P181089
M40519704	P140131
T06115561	P559418
T06129620	P181089
T11127177	P550860
T11129620	P181088
T11129620A	P776694
T15129620	P771508
T15129620B	P181137
T15129620C	P777523
T2D129620	P771558
T2D129620A	P776695
T2D129620B	P776695
T2D129620C	P771561
TAE115561	P551604
TAE127177	P553004
TAR129620	P771561
TEG129620	P158852
TJG129620	P553000
TN4127177	P553004
TN4127177A	P553004
TNA4127177	P551329
TR3115561	P551381
ZVG129620	P618899

VOLVO	DONALDSON
25527	P550061
76648	P550061
233988	P550060
349619	P550309
395557	P771575
430143	P550008
466176	P550117
466634	P554004

VOLVO	DONALDSON
475386	P777152
477556	P550425
478736	P554004
1521527	P550633
1542743	P777152
1660619	P777152
1660903	P783756
1660903	P500231
2338986	P550060
2416725	P553004
2430049	P553004
3090268	P781466
3090288	P781466
3162322	P782396
3340064	P552020
3831236	P553771
3930942	P551329
3931063	P553004
3932217	P558615
3976603	P554407
3976655	P550588
3989632	P502454
4184321	P550939
4207999	P550372
4301438	P550008
4666343	P554004
4669875	P553004
4713921	P550777
4753869	P777152
4775565	P550425
4780961	P771561
4785610	P181088
4785611	P776694
4785612	P181088
4785746	P776695

VOLVO	DONALDSON
4785748	P181137
4785749	P777523
4785784	P181137
6605860	P550060
6612069	P550184
6640289	P181137
6642047	P776695
6644839	P181088
6644840	P776694
6644958	P776695
6644988	P776695
6644990	P771508
6645833	P776695
6884380	P553004
6884417	P554004
6884438	P553004
6886463	P777152
6888794	P553004
6888848	P539462
7233574	P550060
7362224	P771561
7950975	P550008
8000250	P553004
8125339	P553004
8159975	P502454
8193841	P550372
12709399	P550120
20405160	P550529
20416958	P619046
20430751	P550529
20514654	P505982
20557234	P781466
20557234	P781466
20569040	P502454
20841523	P551523

VOLVO	DONALDSON
20972915	P781466
20976003	P550529
21620181	P781466
33040064	P552020
47857487	P181137
47857495	P777523
66449901	P771508
72430044	P553004
72430049	P553004
73622243	P771561
119962280	P550777
991203410	P551329

VOX	DONALDSON
CE3021	P550762
CE3022	P550632
FB161	P550860
FB164	P550120
FB165	P550061
FB811	P550861
FB945	P550060
FBA299	P552071
FBA331	P552071
FBA761	P552075
FBD353	P551523
FBD404	P763995
FBD410	P551329
FBD491	P502487
FBD493	P550904
FBD494	P550665
FBD496	P550588
FBD72/2	P553004
FBD744	P557440
FBD745	P551315
FBD75	P550881
FBD79	P550372

VOX	DONALDSON
FBD80	P550529
FBD82	P550515
FBD84	P550495
FBD876	P551436
FBD877	P551424
FBD878	P551425
FBD879	P551430
FBS2/155	P556245
FBS2/255	P556287
FBS450/1	P550746
FBS460/1	P502455
FBS470/1	P502454
FBS490/1	P502454
FBS530/1	P550088
FBS530/1	P550844
FBS945	P550060
FCS202	P552020
FN162A	P551167
FN4H8792	P558792
FN812	P550043
HD3003	P778994
HD5134	P782104
HD5673	P621513
HD6940	P536940
HD7109	P778989
HD870	P786360
HD8889	P828889
HD9837	P619046
HD9838	P619053
HD9839	P618941
HDS203	P780036
HIB211	P550251
HIB486	P551323
HIB517	P764638
HIB607	P164378

VOX	DONALDSON
HIB616	P164375
HIB962	P550230
HIC1960	P164200
HIC346	P550309
HIC520	P550140
HIC521	P553293
HP1185	P771573
HP1186	P771573
HP2710	P181088
HP4440	P771508
HP4650	P772507
HP4650/1	P181137
HP4934	P181104
HP5460	P158852
HP5569	P777152
HP5571	P539462
HP5572	P782396
HP5573	P771575
HP7108	P181089
HP7998	P619859
HP8528	P140131
HP8606	P606946
HP9496	P781465
HP9834	P771561
HP9835	P771558
HP9836	P618899
HS805	P777524
HS810	P776694
HS820	P776695
HS830	P776696
HS840	P777523
HS860	P777551
LB123	P559418
LB156	P550226
LB159	P550639

VOX	DONALDSON
LB171	P550941
LB190	P550020
LB277	P550777
LB280	P558615
LB281	P551381
LB283	P550520
LB300	P553000
LB301	P553871
LB339	P551604
LB405	P554005
LB408	P554408
LB417	P554004
LB569	P559126
LB675	P554407
LB836	P502433
LB900	P554403
LB962	P553771
LC180	P555603
LC265	P550185
LC364	P550766
LC366	P550315
LC390	P550141
LC425	P550354
LC447	P550041
LC449	P558425
LC516	P550516
LC519	P553925
LC750C	P550750
LE2001	P550453
LE2002	P550761
LE2003	P550768
SDA0203	P781466

WABCO	DONALDSON
4324100202	P781466
4324102212	P781466
4324102222	P781466
4324102227	P781466
4324102262	P783753
4324109362	P781466
4324202202	P781466
4329012222	P781466
4329012232	P781466
4329012232	P781466
4329012242	P781466
4329012252	P781466
4329980202	P781466
R950068	P781466

Presença Global Com Atendimento Personalizado em Sua Área.



UTILIZE A CÂMERA DE SEU DISPOSITIVO MÓVEL NO QR-CODE ABAIXO E ACESSE A VERSÃO VIRTUAL DO CATÁLOGO.

Donaldson
SOLUÇÕES DE FILTRAGEM

Donaldson do Brasil
Rod. Dom Pedro I, S/N Km 87,5
Centro Empresarial Barão de Mauá
Módulo 9 Ed. Mozart C
Atibaia - SP - CEP 12954-260

vendas.brasil@donaldson.com
11-2119-1610
11-2119-1611
11-2119-1624
www.donaldsonbrasil.com