

IRLEMP

*Filtros para Tratores e
Colheitadeiras
Harvesters and Tractors Filters
Filtros para Tractores y Cosechadoras*

*Catálogo FIRL-1
Março 2004*



TECNI-AR
Seu caminho
Para automação



Parker Filtration: O Fornecedor Preferido Mundialmente

Milhares de fabricantes e usuários de equipamentos por todo o mundo utilizam todos os dias produtos da Parker Filtration. Eles confiam na qualidade consistente, nas inovações técnicas e no atendimento ao cliente.

Sua confiança está bem fundamentada porque a experiência da Parker Filtration tem se estendido por mais de meio século. Nós estamos em todos os lugares onde estão nossos clientes, com fábricas em três continentes e uma rede de distribuidores com mais de 500 locais de distribuição por todo o mundo. Nossa reputação global, como um fornecedor de produtos e sistemas para filtração é o resultado de um focalizado e integrado sistema de desenvolvimento e manufatura. Tudo começa e termina no cliente - identificando necessidades, explorando oportunidades e atendendo aos desafios de mudanças constantes

Atendendo às Reais Necessidades de Filtros

A Parker sabe da importância de selecionar o sistema de filtração certo. A seleção de produtos através de um sistema computadorizado ajuda-nos a encontrar o filtro certo para cada aplicação. Analisando tamanho, vazão, eficiência, meio filtrante e outras variáveis, será descoberta a resposta certa para obtermos uma filtração adequada.

Suporte Técnico que Você Pode Contar

Os recursos técnicos da Parker asseguram novas tecnologias de filtração, *designs* avançados, manufatura integrada e uma rede de distribuição com profissionais especializados e treinados para dar suporte aos nossos clientes. Nós ouvimos os nossos clientes. Então, desenvolvemos o sistema de filtração certo.

A Parker detém mais de 150 patentes de produtos inovadores de filtração, incluindo membranas de filtração, separadores, indicadores de diferencial de pressão, elementos com válvulas *by-pass* e unidades seladas. A Parker Filtration faz o investimento tecnológico necessário para assegurar a alta qualidade de seus produtos. São exemplos as modernas salas esterilizadas, sistemas de testes sofisticados, CAD/CAM, equipamento integrado CNC, e um extensivo banco de dados que nos ajuda a desenvolver os produtos de filtração do amanhã.

A Qualidade é a Nossa Prioridade

A Parker Filtration tem um Sistema de Gerenciamento da Qualidade Total *in loco* há anos, assim como um Diretor de Qualidade da Corporação para toda a Parker. Esta estrutura ajuda-nos continuamente a atender às expectativas de nossos clientes, para os mais altos padrões técnicos, fornecimento confiável e serviço responsável.

Filtração de fluidos de processo químico e microfiltração.



Filtração de fluidos hidráulicos, lubrificantes e refrigerantes para vários ambientes e aplicações industriais.



Filtros para ar, óleo lubrificante combustível, hidráulico aplicáveis no mercado automotivo, principalmente em caminhões e ônibus; ferrovias, tratores e equipamentos agrícolas.



Purificação de ar e gases comprimidos.

Sempre ao Seu Dispor

A Parker e seus distribuidores estão ao seu dispor com estoques locais e suporte técnico - incluindo o serviço de emergência 24 horas (EUA) - ajudado pelos nossos grupos de manufatura "sempre prontos". Nós dispomos de uma variedade de aplicações para filtração e nós temos elementos de reposição de qualidade para produtos concorrentes.

A Parker tem os recursos para ser a sua *primeira* escolha nos mercados marítimo, veicular pesado, motores à diesel ou gasolina, sistemas hidráulicos, fluidos de processo e químico, lubrificação e refrigeração, purificação de ar e gás comprimidos e microfiltração - em qualquer lugar do mundo.

Parker Aquabloc®

Nossos elementos e filtros *Spin-on Racor* são fabricados com o papel Aquabloc®, que tem como característica principal a separação da água e de contaminantes sólidos, dentro dos padrões das normas internacionais, atendendo os requisitos dos motores eletrônicos e sistemas Common Rail.



TECNI-AR
Seu Caminho
Para Automação

TECNI-AR Ltda
www.tecni-ar.com.br
Tel: (31)3362-2400

Parker Hannifin Ind. Com. Ltda.
São Paulo, SP - Brasil

Filtros para Tratores e Colheitadeiras

Harvesters and Tractors Filters

Filtros para Tractores y Cosechadoras



Índice

| | |
|--|----|
| Agco (Massey Ferguson) | 2 |
| Agrale | 3 |
| Agritech/Yanmar | 3 |
| Atlas Copco | 3 |
| Barber Greene | 4 |
| Caterpillar | 4 |
| CBT | 11 |
| CNH (Case) | 12 |
| CNH (Fiat Allis) | 13 |
| CNH (New Holland) | 13 |
| Dynapac (Metso) | 14 |
| Gardner Denver | 15 |
| John Deere | 15 |
| Komatsu | 16 |
| Müller | 17 |
| Randon | 17 |
| Tema Terra | 17 |
| Valtra (Valmet) | 18 |
| Volvo Equipamentos de Construção (VCE) | 19 |

AGCO (Massey Ferguson)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| MF 410 / 510 / 510S | PERKINS 6357 | | AR-6047 | - | RL-346 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 500 / 500B | PERKINS 6357 | 78-82 | AR-6144 | AR-6180 | RL-346 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 500 / 500B | PERKINS 6358 | 77 | AR-6144 | AR-6180 | RR-17 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 5850 / 3640 | PERKINS 6354 | 88 | AR-6144 | AR-6180 | RR-17 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| 9110 | PERKINS 6354 | 90 | AR-6067 | AR-6159 | RR-17 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| 9130 TURBO | PERKINS 6354 | 90 | AR-6067 | AR-6159 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| 9150 / 9170 | PERKINS 6354 | 90 | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 1630 | PERKINS 4248 | 80 | AF-2040-K-LL | AFI-6215 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 233 | PERKINS AD 3152 | | AR-6060 | AR-6121 | RL-138 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 235 / 250 | PERKINS 3152 | 74 | AR-6060 | AR-6121 | EP-179 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 250 | PERKINS 4000 IMP | 94 | AR-6144 | AR-6180 | RL-137 | - | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 250 | PERKINS 4236 | 94 | AR-6060 | AR-6121 | RL-138 | - | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 265 (4X4) | PERKINS 4203 | 76 | AR-6060 | AR-6121 | RL-138 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF270/275/285/290/292/295 | PERKINS 4236-4238 | 77 | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 275 / 290 ÁLCOOL | PERKINS AE 4248 | 84 | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 283 / 283/4 | MAXION | 94 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 290 | PERKINS 4000 IMP | 94 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 292 / 292 (4X4) | PERKINS TURBO 4236 | 94 > | AR-6144 | AR-6180 | RL-137 | RC-253-A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 296 / 296.4 | PERKINS 6354 | 78 > | AR-6144 | AR-6180 | RR-17 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 297 | PERKINS 6353 | 89 > | AR-6067 | AR-6159 | RR-17 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 299 | PERKINS 6354 | 89 > | AR-6067 | AR-6159 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 4780 | SCANIA DS 11 | 84 > | AR-24650/1 | AR-6220 | RL-17 | RC-330 | R26A50 RC-2687 | P-139-10M(H) |
| MF 5285 5285/4 | MAXION | 98 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 5290 5290/4 | MAXION | 98 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 5650 | PERKINS 6354 | 81-92 | AR-6144 | AR-6180 | RR-17 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 5650 | PERKINS 6354 | 93 > | AR-23440/1 | AR-6182 | RR-17 | RC-149A | R26A50 RC-2687 | R29-10C |
| MF 610 / 620 | PERKINS 4000 IMP | 94 > | AR-6144 | AR-6180 | RL-137 | - | R26A50 RC-2687 | R29-25C |
| MF 630 | PERKINS 1000 IMP | 94 > | AR-6067 | AR-6159 | RR-17 | - | R26A50 RC-2687 | R29-25C |
| MF 650 / 660 | PERKINS 1000 IMP | 94 > | AR-6067 | AR-6159 | RL-137 | - | R26A50 RC-2687 | R29-25C |
| MF 680/4 | PERKINS SÉRIE 1000 | 95 > | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-137 | - | R26A50 RC-2687 | R29-25C |

AGCO (Massey Ferguson)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| MF 750 | PERKINS 4236 | 94 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-253-A | R26A50 RC-2687 | MF 292 |
| MF 86 S / 86 RV | PERKINS 4248 | 94 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-253-A | R26A50 RC-2687 | MF 292 |
| RETRO ESCAVADEIRA | PERKINS | 86 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-253-A | R26A50 RC-2687 | MF 292 |
| BX 130 | CUMMINS 6CTA83-C | 03 > | - | - | RL-332 | RC-344 | R26A50 | PERI260-10B |
| BX 142 | PERKINS 1006 | 03 > | - | - | RL-137 | RC-253-A | R26A50 | PERI260-10B |

Agrale

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--|-------------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| BF 4.150 TB | MWM TD 229/6 | 96 → | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-236 | RI-392 RP-403 | R26A50 | PERI-243 (H) |
| BX 100/ BX 4.100 BX 100/ BX 4.100 TURBO BX 4.110 | MWM TD 229 EC4 D 229/4 | 94 → | AR-6067 | AR-6159 | RL-208 | RI-392 RP-403 | R26A50 | PERI-243 (H) |
| BX 4.130 | MWM TD 229/6 | 94 → | AR-6067 | AR-6159 | RL-236 | RI-392 RP-403 | R26A50 | PERI-243 (H) |
| BX 4.190 | DEUTZ BF 6L 913C | 94 → | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | RC-330 | R26A50 | - |
| BX 60, 4.60, 130 | MWM/DEUTZ D 229/6 / F3L913 | 94 → | AR-6060 | AR-6121 | RL-208 | RC-330 | R26A50 | PERI-243 (H) |
| BX90 / BX 4.90 | MWM D229/4 | 94 → | AR-6067 | AR-6159 | RL-222 | RI-392 RP-403 | R26A50 | PERI-243 (H) |
| T 4.100/4.200/ 4.300 TX 4.300 T 416, 420, 440, 4.100 | AGRALE MWM D 229/4 | 83 → | - | - | RL-17 | RC-330 RC-346AQ | R26A50 | - |
| 5075 / 5075-4 5085 / 5085-4 | MWM D 229/4 | 83 → | AR-6067 | AR-6159 | RL-222 | RC-346AQ | R26A50 | - |

Agritech / Yanmar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 1145 / 1155 | YANMAR | 03> | AR-12680 | AR-12690 | - | RC-346AQ | - | - |

Atlas Copco

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| GA 1407/1408/1410 | STD / PACK | | AF-18490/1 | AR-6180 | PERI-262 | - | - | - |
| GA 207/208/209/210/307/ 308/309/310/407/408/409/410 | STD / PACK | | AFI-6004 | - | PERI-262 | - | - | - |
| GA 507/508/509/510/607/ 608/609/610/707/708/709 | STD / PACK | | AFI-6004 | - | PERI-262 | - | - | - |
| GA 807/808/810/1107/1108 1110/1207/1208/1209/1210 | STD / PACK | | AR-23440/1 | AR-6182 | PERI-262 | - | - | - |
| P 425 | VOLVO PENTA 100 A | | AR-23440/1 | AR-6182 | - | RI-16S13Z | - | - |

Atlas Copco

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| PR 700 TD | VOLVO PENTA 100 A | | AR-24650/1 | AR-6220 | - | RI-16S13Z | - | - |
| PT 900/ 1200 | CAT D 334 | | AFI-6004 | - | R-7 | PER-53 | - | PERI-262(H) |
| ST 35/48 | DEUTZ 4 CIL | | AR-6067 | AR-6159 | RL-222 | RC-330 RC-330 | - | RL-17(H) |
| ST 71 | DEUTZ 6 CIL | | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | RC-330 RC-344 | - | RL-17(H) |
| ST 95 | DEUTZ 6 CIL | | AR-24650/1 | AR-6220 | PER-67 | RC-330 RC-344 | - | RL-17(H) |
| XA/XAS 120 | PERKINS 4248 | | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-137 | RC-149A | - | PERI-262(H) |
| XA 350/XAH315/XAH350 | SCANIA DS 11 | | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-17 | RC-344 | 2040TP30M | PERI-262(H) |
| XAH 120/XA 160 | PERKINS 6354 | | AR-24650/1 | AR-6220 | RL-346 | RC-149A | - | PERI-262(H) |
| XAH 120/XA 160 | PERKINS 6354 | 76 > | AR-24650/1 | AR-6220 | RR-17 | RC-149A | - | PERI-262(H) |
| XA90/125/HS | MWM 4.10 | | AR-24650/1 | AR-6220 | RL-222 | R45-10M | R26A50 | - |

Barber Greene

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| SA 41 | Mercedes Benz OM 314 | 83 → | AR-6060 | AR-6121 | RP-638 | RI-392 RP-403 | R26A50 | - |
| SA 35 / 41 | DETROIT 13.53 | 83 → | - | - | EP-78-20M | RC-151-6 | 2040TP30M | - |
| SA 37 S | PERKINS 4236 | 83 → | - | - | RL-137 | RC-149A | R26A50 | - |
| SA 140 / SB 150 | DETROIT 4.53 | 82 → | - | - | EP-78-20M | RC-151-6 | R26A50 | - |
| SA 140 / SB 150 | CAT 3208 | 82 → | - | - | - | PER-53 | 2040TP30M | - |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 112 SÉRIE 46D / 82F | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | - | - | - |
| 112 SÉRIE 68E / 91G | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | - | - | - |
| 112 SÉRIE 89J | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | - |
| 112 SÉRIE 89J 11688 | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | - | - | - |
| 112 SÉRIE 89J 11689 | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | - | - | - |
| 12 SÉRIE 13K | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | - |
| 12 SÉRIE 13K4568 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | - |
| 12 SÉRIE 61M | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 12 SÉRIE 73G | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-42(H) |
| 12 SÉRIE 89H | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-42(H) |
| 12 SÉRIE 89H11224/13K14567 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 12 SÉRIE 89H1225 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(H) P-87(T) |
| 12 SÉRIE 99E | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | EP-21 | - | - |
| 120 SÉRIE / 10R / 22R | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | - |
| 120 SÉRIE / 10R12143/ 22R1941/13U1681 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | - |
| 120 SÉRIE 10R2144 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | - |
| 120 SÉRIE 13U | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | - |
| 120 SÉRIE 13U682 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 120 SÉRIE 14K | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | - |
| 120 SÉRIE 22R942 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(H) |
| 120 SÉRIE 64U | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-87(H) |
| 120 SÉRIE 82V / 87V | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(H) P-87(T) |
| 120G | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(H)) |
| 130 SÉRIE 74V | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(H) P-87(T) |
| 14 SÉRIE 12K | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P42(H) |
| 14 SÉRIE 12K1836 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(H) |
| 14 SÉRIE 72G | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 14 SÉRIE 72G1030 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 14 SÉRIE 72G11029/12K11835 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | - |
| 14 SÉRIE 96U | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(H) P-87(T) |
| 140 SÉRIE 11R | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | - |
| 140 SÉRIE 11R1651/11R652 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | - |
| 140 SÉRIE 14U | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 140 SÉRIE 24R / 61S | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(H) |
| 140 SÉRIE 72V / 81 V | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(H) P-87(T) |
| 16 SÉRIE 49G | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 16 SÉRIE 93U | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-85 | - | P-87(H) P-87(T) |
| 215 SÉRIE 96L | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 225 SÉRIE 51U | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | | - | EP-305(H) |
| 225 SÉRIE 51U590 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-305(H) |
| 245 SÉRIE 95V | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-85 | - | - |
| 3208 SÉRIE 79V | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | - |
| 518 SÉRIE 50S 518 SÉRIE 50S1205 | | | AF-8047 AF-8047 | AF-2052 AF-2052 | R-5 R-5 | PER-53 PER-53 | - - | R-5(H) P-87(T) |
| 518 SÉRIE 50S206 | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 518 SÉRIE 55U / 94U 528 SÉRIE 51S | | | AF-8047 AF-9334 | AF-2052 AF-2053 | PER-67 PER-67 | PER-53 PER-53 | - - | P-87(T) P-87(T) |
| 561 SÉRIE 54X | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 561 SÉRIE 62A | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 561 SÉRIE 85H | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-42(DIR) P-87(T) |
| 561 SÉRIE 92J | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 561 SÉRIE 92J1362 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 561 SÉRIE 92J363 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 571 SÉRIE 16W | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(DIR) P-42(H) EP-205(T) |
| 571 SÉRIE 95N | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| 572 SÉRIE 40U | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(H) P-42(DIR) EP-205(T) |
| 572 SÉRIE 96N | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| 583 SÉRIE 78V | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-53 | - | P-42(DIR) P-42(H) EP-205(T) |
| 613 SÉRIE 38W | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 613 SÉRIE 71M 71M11377 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 619 SÉRIE 61F / 62F | | | AF-9334 | AF-2053 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) R-7(T) |
| 621 SÉRIE 15U | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-67 | EP-21 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 621 SÉRIE 35V | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-67 | PER-85 | - | EP-305(H) P-87(T) |
| 621 SÉRIE 45P | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-85 | - | EP-305(H) P-87(T) |
| 623 SÉRIE 46P | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-85 | - | EP-305(H) P-87(T) |
| 627 SÉRIE 54K 68M1878 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 627 SÉRIE TRATOR 68M879 | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-67 | PER-53 | - | EP-305(H) |
| 630 SÉRIE 14G | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 631 SÉRIE 13G | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 631 SÉRIE 24W | | | AF-2899 | AF-2898 | PER-69 | PER-85 | - | EP-305(H) P-87(T) |
| 631 SÉRIE 67M | | | AF-2113 | AF-2079 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 632 SÉRIE 14G | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 633 SÉRIE 25W | | | AF-2899 | AF-2898 | R-7 | PER-53 | - | EP-305(H) P-87(T) |
| 633 SÉRIE 44J | | | AF-2899 | AF-2898 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 637 SCRAPERS 91N1373 / 64M11304 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 637 SCRAPERS 92N / 92N374 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| 637 TRATOR 26W / 27W | | | AF-2899 | AF-2898 | PER-69 | PER-85 | - | EP-305(H) P-87(T) |
| 637 TRATOR 65M / 79P | | | AF-2113 | AF-2079 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 641 TRATOR 64F / 41M | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 641 TRATOR 65K | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 641 TRATOR 65K a 900 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 641 TRATOR 65K901 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 650 SÉRIE 58K | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 650 SÉRIE 58K a 354 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 650 SÉRIE 58K355 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 650 SÉRIE 63F / 77F | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | FP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 651 SÉRIE 33G / 44M | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 651 SÉRIE 67K | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 651 SÉRIE 67K a 508 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 651 SÉRIE 67K509 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 657 SCRAPERS 19G | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 657 TRATOR 31G / 46M | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 657 TRATOR 68K | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 657 TRATOR 68K a 826 68K829 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 657 TRATOR 68K827 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 660 TRATOR 58K | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 660 TRATOR 58K a 354 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 660 TRATOR 58K355 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 660 TRATOR 77F / 90F | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H)) EP-205(T) |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 666 SCRAPERS 20G 18G | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 666 TRATOR 66K a 226 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 666 TRATOR 66K227 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 666 TRATOR 77F/32G 64H | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 769 1X (FORA DE ESTRADA) | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) P-87(T) |
| 769 99F (FORA DE ESTRADA) | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 769 99F1230 (FORA DE ESTRADA) | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 769 99H11229 / 99F1231 99F1238 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 773 SÉRIE 63G | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 773 SÉRIE 63G1252 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 773 SÉRIE 63G253-858 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 773 SÉRIE 63G859 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 777SÉRIE 84A | | | AF-2306 | AF-2875 | R-5 EP-21 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 814 91P157 (COMPACTADORES) | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 815 91P1243 (COMPACTADORES) | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 815 91P1919 / 91P925 (COMPACTADORES) | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 815 91P244 (COMPACTADORES) | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 815 91P920 (COMPACTADORES) | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 816 57U (COMPACTADORES) | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(H) P-87(T) |
| 824 29G (COMPACTADORES) | | | AF-9334 | AF-2053 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 825 SÉRIE 43N | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 826 SÉRIE 58U | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 834 SÉRIE 43E | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 835 SÉRIE 44N | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 920 62K (PA CARREGADEIRA) | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 920 62K13389 / 62K3394 (PA CARREGADEIRA) | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 920 62K3390 (PA CARREGADEIRA) | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 922 59A / 94A (PA CARREGADEIRA) | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) R-5(T) |
| 922 88J (PÁ CARREGADEIRA) | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) R-5(T) |
| 922 C SÉRIE 25K (PÁ CARREGADEIRA) | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | EP-21 | - | EP-305(H) EP-205(DIR) EP-205(T) |
| 930 41K / 41K12326 41K2327 | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 930 SÉRIE 71H | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 941 SÉRIE 80H / 80H13085 | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | P-42(DIR) P-87(T) |
| 941 SÉRIE 80H / 80H3086 | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(DIR) P-87(T) |
| 944 SÉRIE 43A | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) R-5(T) |
| 944 SÉRIE 87J | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) R-5(T) |
| 950 SÉRIE 31K / 31K11015 | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 950 SÉRIE 81J / 81J14272 | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 950 SÉRIE 81J4273 / 31K1016 | | | AF-8047 | AF-2052 | PE-R-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 950 SÉRIE 90A | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 951 SÉRIE 79H / 86J / 86J11991 | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | P-42(H) R-5(DIR) P-87(T) |
| 951 SÉRIE 86J1992 | | | AF-8047 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(H) R-5(DIR) P-87(T) |
| 955 SÉRIE 13X | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(DIR) P-87(T) |
| 955 SÉRIE 60A | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) R-5(T) |
| 955 SÉRIE 61H | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 955 SÉRIE 85J / 85J4729 / 85J4732 85J4733 / 85J4737 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) R-5(DIR) P-87(SUCÇÃO) |
| 955 SÉRIE 85J4730 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) R-5(DIR) P-87(SUCÇÃO) |
| 966 SÉRIE 25U | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) |
| 966 SÉRIE 33A | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | R-5(T) |
| 966 SÉRIE 75A | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) R-5(T) |
| 966 SÉRIE 76J4837 / 30K1338 | | | AF-9334 | AF-2053 | - | PER-53 | - | EP-205(T) |
| 977 SÉRIE 11K | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 977 SÉRIE 11K14070 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| 977 SÉRIE 11K4071 | | | AF-9045 | AF-2055 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 977 SÉRIE 46H | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 977 SÉRIE 53A | | | AF-17787 | - | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) R-5(T) |
| 980 SÉRIE 42H | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 980 SÉRIE 63X | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-85 | - | P-87(T) |
| 980 SÉRIE 89P | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 980 SÉRIE 89P11529 / 89P1539 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 980 SÉRIE 89P a 1878 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 980 SÉRIE 89P1530 | | | AR-9334 | AF-2052 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 980 SÉRIE 89P1879 | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(H) P-87(T) |
| 983 SÉRIE 38K | | | AF-2113 | AF-2079 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 988A SÉRIE 87A19074 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 988A SÉRIE 87A9075 | | | AF-2899 | AF-2898 | R-7 | EP-21 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| 988B SÉRIE 50W | | | AF-2899 | AF-2898 | PER-69 | PER-85 | - | EP-305(H) P-87(T) |
| 992 SÉRIE 25K a 1169 | | | AF-9045 | AF-2055 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) P-42(DIR) EP-205(T) |
| 992 SÉRIE 25K1170 | | | AF-2306 | AF-2875 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(H) P-42(DIR) EP-205(T) |
| 992C SÉRIE 42X | | | AF-2899 | AF-2898 | PER-69 | PER-85 | - | EP-305(H) EP-305(DIR) EP-205(T) |
| D4 SÉRIE 82J / 83J / 84J / 97F / 74U / 76W / 77W | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| D5 SÉRIE 81H / 82H / 83H / 84H | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | EP-21 | - | P-87(T) |
| D5 SÉRIE 93J / 94J / 95J / 96J / 98J | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| D5 SÉRIE 93J1677 / 94J11704 / 95J1309 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | - | - | P-87(T) |
| D5 SÉRIES 93J678 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| D5 SÉRIE 95J310 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| D5 SÉRIE 96J12797 / 98J11133 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| D5 SÉRIE 98J1134 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | P-87(T) |
| D6 SÉRIE 17R465 | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D6 SÉRIE 23U / 24U / 74W / 75W | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-67 | PER-53 | - | P-42(H) EP-205(T) |
| D6 SÉRIE 37A / 44A / 56A / 57A | | | AF-8047 | AF-2052 | R-5 | EP-21 | - | P-87(T) |
| D6 SÉRIE 69U / 3X / 4X / 5X / 6X | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D6 SÉRIE 74A / 76A | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | EP-21 | - | EP-205(T) |

Caterpillar

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| D6 SÉRIE 74A a 1751 / 76A12891 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | P-87(T) |
| D6 SÉRIE 99J a 1550 / 10K15894 / 17R465 | | | AF-9334 | AF-2053 | R-5 | PER-53 | - | |
| D6 SÉRIE 99J1551 | | | AF-2306 | AF-2875 | R-5 | PER-53 | - | |
| D7 SÉRIE 72W / 91V / 92V | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D7 SÉRIE 93N / 94N | | | AF-9334 | AF-2053 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D7 SÉRIE 93N1961 / 94N13356 | | | AF-9334 | AF-2928 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D7 SÉRIE 93N962 | | | AF-9334 | AF-2928 | PER-67 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D8 SÉRIE 36A4649-5383 | | | AF-2115 | AF-2116 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D8 SÉRIE 36A5384 | | | AF-2306 | AF-2875 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D8 SÉRIE 36A5525 | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D8 SÉRIE 46A25738 | | | AF-2306 | AF-2875 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D8 SÉRIE 46A28137 | | | AF-2306 | AF-2875 | R-5 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D8 SÉRIE 76V / 77V | | | AF-2306 | AF-2875 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D9 SÉRIE 66A11908 | | | AF-2899 | AF-2898 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(H) EP-205(T) |
| D9 SÉRIE 66A9950 | | | AF-2113 | AF-2079 | R-7 | PER-53 | - | EP-205(T) |
| D9 SÉRIE 90V | | | AF-2899 | AF-2898 | PER-69 | PER-53 | - | EP-205(T) |

CBT

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 1000 / 2070 | PERKINS 4203 | > 75 | - | - | EP-179 | RC-149A | - | - |
| 1000 / 2070 | PERKINS 4203 | 76-79 | - | - | RL-137 | RC-149A | - | - |
| 1065 / 1105 / 2600 | MBB OM352/352-A | 83 > | AR-6144 | AR-6180 | RP-638 | RI-392 | - | - |
| 1065 / 1105 / 2600 | MBB OM352/352-A | 76-82 | AR-6144 | AR-6180 | RI-415 | RI-392 | - | - |
| 1065 / 1105 / 2600 (CANAVIEIRO) | MBB OM352/352-A | 83 > | AR-6067 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | - | - |
| 1065 / 2080 | MBB OM 314 | | - | - | RI-415 | RI-392 | - | - |
| 1090 A / 2100 (CANAVIEIRO) | PERKINS 6357 | 80 > | AR-6067 | AR-6159 | RR-17 | RC-149A | - | - |
| 1090 A / 2100 | PERKINS 6357 | 76-79 | - | - | RL-346 | RC-149A | - | - |
| 1090 A / 2100 | PERKINS 6357 | 80 > | AR-6067 | AR-6159 | RR-17 | RC-149A | - | - |
| 2105 | MBB OM352/352-A | 83 > | AR-6144 | AR-6180 | RP-638 | RI-392 | - | RP-352(DIR) |
| 2105 | MBB OM352/352-A | 76-82 | AR-6144 | AR-6180 | RI-415 | RI-392 | - | RP-352(DIR) |

CBT

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 2105 (CANAVIEIRO) | MBB OM352/352-A | 83 > | AR-6067 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | - | RP-352(DIR) |
| 2105 (PANTANEIRO) | MBB OM352/352-A | 84 > | AR-6144 | AR-6180 | RP-638 | RI-392 | - | RP-352(DIR) |
| 2400 | DETROIT 4.53 | 78-79 | AR-23440/1 | AR-6182 | EP-178 | RC-151-6 | - | - |
| 3000 / 3500 | CHRYSLER 318.3 | 83 > | AR-6144 | AR-6180 | - | - | - | - |
| 8060 | MBB OM 352 | 84 > | AR-6144 | AR-6180 | RP-638 | RI-392 | - | P-139-10M(H) |
| 8240 | PERKINS 4284 | 85 > | - | - | RL-137 | RC-149A | - | PERI-248(H) |
| 8240 | PERKINS 4236 | >84 | AF-2040-KLL | AFI-6215 | RL-137 | - | - | PERI-248(H) |
| 8260(4X4) | PERKINS 6,354 | | AR-6144 | AR-6180 | RR-17 | RC-149A | - | PERI-248(H) |
| 8440 | MWM D229/4 | 85> | AR-6122 | AFI-6123 | RL-222 | RI-392 | - | PERI-248(H) RP-352(DIR) |
| 8450 TURBO | MWM TD 229 EC4 | | AR-6067 | AR-6159 | RL-208 | RI-392 | - | - |
| 900 T | | | AR-6144 | AR-6180 | RL-346 | RI-392 | - | - |
| 9450 TURBO | MWM TD 229 EC4 | | AR-6067 | AR-6159 | RL-208 | RI-392 | - | RP-352(DIR) |

CNH (Case)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--|-----------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| CA 1170 | MWM D225/6 /229/6 | | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 RP-403 | R26A50 | - |
| CA 1175 | MWM D225/6 /229/6 | | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | R26A50 | - |
| CA 1175 DS | MWM D225/6 /229/6 | | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-236 | RI-392 RP-403 | R26A50 | - |
| CA 1175 DS | PERKINS 6.354 T | | AR-23440/1 | AR-6182 | RR-17 | RC-149A | - | - |
| CA 875 / CA 1140 | MWM D226/4 | | AR-6144 | AR-6180 | RL-222 | RI-392 RP-403 | R-26-50 | - |
| COLHEITADEIRAS 600/660 | DEUTZ | | AF-2040-KLL | AFI-6215 | - | - | - | - |
| IDEAL 130 M | MBB OM 352 | | AR-6067 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 RP-403 | - | P-139-10M |
| RETRO-ESCAVADEIRA 150 | SCANIA D 11 DETROIT 6V71 | 78 > | AR-24650/1 | AR-6220 | - | RC-330 | - | PI-473 |
| RETRO-ESCAVADEIRA 300 | CASE 336 B | 82-83 | AF-2040-KLL | AFI-6215 | - | - | - | EP-224-1 |
| RETRO-ESCAVADEIRA 300 | CUMMINS NT 855 380 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | FPT-750 | - | - | P-230 |
| RETRO-ESCAVADEIRA 300 | DETROIT 8 V 71 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | EP-78-20M | PR-150-3 PR-150-3 | - | - |
| RETRO-ESCAVADEIRA 580 H | CUMMINS 4BT | | AF-2040-KLL | AFI-6215 | RL-137 | RC-149A | R26A50 | EP-316-25M PI-339 |
| RETRO-ESCAVADEIRA 580 V | PERKINS 6357 | | AR-6047 | - | RL-346 | RC-149A | R26A50 | PI-339 |
| RETRO-ESCAVADEIRA 600 CK | DEUTZ F6 L 413/514 | | AF-2222-LL | AF-2206-LL | RL-208 | RC-330 | - | - |
| RETRO-ESCAVADEIRA 75/90/115/120/150/160 | DEUTZ F6 L 413/514 | | - | - | RL-208 | RC-330 | - | - |

CNH (Case)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| RETRO-ESCAVADEIRA 80 | MWM D 229/6 | | AF-2040-KLL | AFI-6215 | RL-208 | RI-392 RP-403 | - | PI-473 |
| W20B | MBB OM 352 | | AR-20325 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 RP-403 | R26A50 | - |
| W 7E | PERKINS 6,357 | | AF-2040-KLL | AFI-6215 | RL-346 | RC-149A | - | PI-339 |
| 2470 | SCANIA D 11 | | AR-6154 | AR-6221 | - | RC-330 | 2040TP30M | P-139-10M EP-78-10M |
| 580L RETRO-ESCAVADEIRA | CUMMINS 4 BT | 02> | AR-6067 | AR-6159 | RL-137 | RC-344 | R26A50 | - |

CNH (Fiat Allis)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 134 BR | MBB OM 352 | 83 > | AR-20325 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | - | EP-78-20M(T) |
| 134 BR | MBB OM 352 | >82 | AR-20325 | AR-6159 | RI-415 | RI-392 | - | EP-78-20M(T) |
| 1500B / 1900B | MBB OM 352 | 83 > | AR-20325 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | - | EP-205(H) P-139-10M(T) |
| 1500B / 1900B | MBB OM 352 | > 82 | AR-20325 | AR-6159 | RI-415 | RI-392 | - | EP-205(H) P-139-10M(T) |
| 21 B | CUMMINS 2100 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | EP-78-20M FPT-750 | PR-150-6 | - | - |
| 41 B | CUMMINS V12 | | - | - | P-41 | P-230 | - | RA2016(WF) |
| 745 / 745B / 845H | MBB OM 352 | | - | - | EP-78-20M | PR-150-6 | - | - |
| 945 / 945B | MBB OM 352 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | EP-78-20M | - | - | EP-205(H) RA2010(WF) |
| AD 14 | SCANIA D 11 | | AR-6067 | AR-6159 | - | RC-330 | - | - |
| FR 10 / FR12 TRATOR DE RODA | MBB OM 352 | 79 > | AR-6067 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | - |
| FR 10 / FR12 TRATOR DE RODA | MBB OM 352 | >78 | AR-6067 | AR-6159 | RI-391 | RI-392 | - | - |
| FB80 | 4 CIL GENESIS | >04 | - | - | RL-315 | - | R26A50 | - |

CNH (New Holland)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 1530-1550 | MBB OM 352 | 78 | AR-6144 | AR-6180 | RP-638 | RI-392 | R26A50 | - |
| 1530-1550 | MBB OM 352 | 82-83 | AR-6144 | AR-6180 | RI-415 | RI-392 | R26A50 | - |
| 1530-1550-4040-5050-8055 | MBB OM 352 | 79 | AR-20325 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | R26A50 | - |
| 8040-8055 TURBO | FORD 6.6 | 88 | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-315 | RC-330 | R26A50 | RP-352(D) |
| 8055 TURBO | MBB OM 352 | 88 | AR-6067 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | R26A50 | RP-352(D) |
| BSD 678 HT TURBO | | | AR-6067 | AR-6159 | RL-315 | RC-330 | R26A50 | - |
| 4600 / 4810 | FORD ÁLCOOL | 83 > | AR-6060 | AR-6121 | RL-137 | - | R26A50 | PERI-243(H) |

CNH (New Holland)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 4610/5610/6610/7610 (4X4) SÉRIE 10 | FORD DIESEL OHV 4256 | 85 > | AFI-6271 | AFI-6272 | RL-137 | RC-149A | R26A50 | PERI-243(H) |
| 4630 / 4630 NARROW | GENESIS 3 CIL | 93 > | AR-6144 | AR-6180 | RL-315 | - | R26A50 | PERI-243(H) |
| 5630 / 6630 / 7630 / 7830 / 8030 | GENESIS 4 CIL | 93 | AR-6144 | AR-6180 | RL-315 | - | R26A50 | PERI-243(H) |
| 7000 / 7500 / 7600 / 7700 | FORD DIESEL | 88 | AR-6122 | AFI-6123 | RR-17 | RC-149A | R26A50 | - |
| 7610 / 7610 (4X4) | FORD DIESEL OHV 4268T | 85 > | AFI-6271 | AFI-6272 | RL-137 | RC-149A | R26A50 | PERI-243(H) |
| 7650 TURBO (4X4) | | 88 > | AFI-6271 | AFI-6272 | RL-137 | RC-253-A | R26A50 | PERI-243(H) |
| 8430 DT | IVECO 6 CIL | 93 | AR-6067 | AR-6159 | - | RC-149A | R26A50 | - |
| 8630 / 8830 DT | IVECO 6 CIL | 93 | AR-6067 | AR-6159 | RL-236 | - | R26A50 | - |
| TC 55 TC 57 COLHEITADEIRA | GENESIS | 93 > | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-315 | - | R26A50 | RL-250(H) |
| TC 59 COLHEITADEIRA | GENESIS | | AR-24650/1 | AR-6220 | RL-315 | - | R26A50 | RL-250(H) |

Dynapac (Metso)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|----------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| C40 / CA40 / CC40 | DEUTZ F4 L 912 4 CIL | | - | - | RL-222 | RC-329 | - | - |
| CA 25 / 25A / 25D / 25DP 25S | MBB OM 352 | 79 > | AR-6067 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CA 25 / 25A / 25D / 25DP 25S | MBB OM 352 | >78 | AR-6067 | AR-6159 | RI-391 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CA 25 / 25A / 25DP / 25S CC43 | DETROIT 4.53N | 77-79 | AR-23440/1 | AR-6182 | EP-78-20M | - | - | RC-151-6(H) EP-224-1 (DIR) |
| CA 35 | MBB OM 352 A | | AR-24650/1 | AR-6220 | RP-487 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CA15 / 15A / 15P | MWM D225/4 | | AR-20325 | AR-6159 | RL-222 | RI-392 | - | - |
| CC 21 | PERKINS 4236 | | AR-6144 | AR-6180 | RL-137 | RC-149A | - | - |
| CC 43 / CC 53 | MBB OM 352 A | | AR-20325 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CP 22 | MBB OM 314 | 83 > | AR-6060 | AR-6121 | RP-638 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CP 22 | MBB OM 314 | > 82 | AR-6060 | AR-6121 | IR-415 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CP 27 / A / B | MBB OM 352 | 79 > | AR-6067 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CP 27 / A / B | MBB OM 352 | >78 | AR-6067 | AR-6159 | RI-391 | RI-392 | - | EP-224-1 (DIR) |
| CT 20 / CT 20S | CUMMINS N855 C | | AR-24650/1 | AR-6220 | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | - | EP-224-1 (DIR) EP-78-20M (T) |
| CT 25 | CUMMINS 6 CT 83 | | AR-24650/1 | AR-6220 | RL-313 | RC-330 | - | - |
| CT 25 | DETROIT 6 V 53 N | 77-79 | AF-2222-LL | AF-2206-LL | EP-78-20M | PR-150-3 | 2040TP30M | EP-224-1 (DIR) |
| TR 25 | SCANIA DS 11 | | AR-24650/1 | AR-6220 | RL-17 | RC-330 | 2040TP30M | EP-224-1 (DIR) |

Gardner Denver

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| SP 200 | DETROIT 8 V 71 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | EP-78-20M | PR-150-3 | 2040TP30M | - |
| SP 340 / 387 | PERKINS 6354 | | AR-24650/1 | AR-6220 | RR-17 | RC-149A | R26A50 | - |
| SP 340 / 387 | PERKINS 6354 | | AR-6144 | AR-6180 | RR-17 | RC-149A | R26A50 | - |
| SP 600 | CAT 333 T | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | R-5 | EP-21 | 2040TP30M | - |
| SP 600 | DETROIT 6.71 | | AF-18490/1 | - | - | - | 2040TP30M | - |
| SP 750 | CUMMINS NT 855 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | 2040TP30M | - |

John Deere

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 1000 | MBB OM 352 | 82-83 | AR-6067 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | R26A50 | PERI-243(H) |
| 2000 - 2200 | MBB OM 352 | 82-83 | AR-6067 | AR-6159 | RI-415 | RC-149A | R26A50 | PERI-243(H) |
| 6200 | MBB OM 352 | 85 | AR-6067 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | R26A50 | PERI-243(H) |
| 6200 TURBO | MBB OM 352 | 86 | AR-23440/1 | AR-6182 | RP-487 | RI-392 | R26A50 | - |
| 1000 | MWM 229/4 | > 82 | AR-6067 | AR-6159 | RI-415 | RI-392 | R26A50 | - |
| 1165 / 1175 COLHEITADEIRA | JOHN DEERE | | AR-23440/1 | AR-6182 | - | - | R26A50 | PERI-348(H) |
| 140 | JOHN DEERE | | AR-23440/1 | AR-6182 | - | - | R26A50 | - |
| 2000 / 2200 | MBB OM 352 | 83 > | AR-6067 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | R26A50 | - |
| 5600 (4X2) | JOHN DEERE | 97 > | AR-6144 | AR-6180 | - | - | R26A50 | - |
| 5700 (4X4) | JOHN DEERE | 97 > | AR-6144 | AR-6180 | - | - | R26A50 | - |
| 6300 / 6400 TRATOR | JOHN DEERE | | AR-6144 | AR-6180 | - | - | R26A50 | - |
| 6300 TRATOR | MBB OM 366 | | AR-6067 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | R26A50 | - |
| 6500 / 6600 TRATOR | JOHN DEERE | 98 > | AR-6067 | AR-6159 | - | - | R26A50 | - |
| 7500 / 7700 TRATOR | MWM TD 229 EC | | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | RI-392 | R26A50 | - |
| 7500 / 7700 TRATOR | MBB OM 366 A | | AR-23440/1 | AR-6182 | RP-638 | RI-392 | R26A50 | - |
| 6600 / 7500 TRATOR | JOHN DEERE | 2002 | AFI-46907 | AFI-46908 | | | R26A50 | |
| 1450 COLHEITADEIRA | JOHN DEERE | | AR-23440/1 | AR-6182 | | | R26A50 | PERI-348(H) |
| 1450 MODELO EUROPEU COLHEITADEIRA | JOHN DEERE | | AR-24650/1 | AR-6220 | | | R26A50 | PERI-348(H) |
| 1550 | JOHN DEERE | 2002 | AFI-43482 | AFI-43483 | | | R26A50 | PERI-348(H) |
| 1550 MODELO EUROPEU COLHEITADEIRA | JOHN DEERE | 2002 | AFI-43482 | AFI-43483 | | | R26A50 | PERI-348(H) |
| 1175 COLHEITADEIRA | JOHN DEERE | | AR-23440/1 | AR-6182 | | | R26A50 | PERI-349(H) |

John Deere

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar Air Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|-----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 1185 COLHEITADEIRA | JOHN DEERE | | AR-23440/1 | AR-6220 | | | R26A50 | PERI-349(H) |
| CAMECO COLHEITADEIRA DE CANA | OM-477A | 2002 | AFI-43482 | AFI-43483 | RP-701 | R60-10HP | R26A50 | - |

Komatsu

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar Air Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|------------------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| D 125 / D 125 A 18 | CUMMINS | | - | - | P-41 FPT-750 | P-230 | - | - |
| D 150 / D 155 A-1 | KOMATSU | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | R-7 FPT-750 | - | - | RA-2016(WF) |
| D150 / D155A-1 SÉRIE 24805 | KOMATSU IMPORTADO | | - | - | PER-116 | PER-23/1 | - | - |
| D 155 A-1 | CUMMINS NT 855 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | PER-116 FPT-750 | PER-23/1 | - | PI-384(DT) RA-2013(WF) |
| D 155 S-1 SÉRIE 15182 | KOMATSU IMPORTADO | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | | - | - | PI-384(DT) |
| D 155 S-1 SÉRIE 20 000 - 25 483 | KOMATSU IMPORTADO | | - | - | R-7 FPT-750 | - | - | PI-384(DT) RA-2016(WF) |
| D 30 E TRATOR ESTEIRA | MBB OM 352 | 82 > | AR-6144 | AR-6180 | RP-638 | RI-392 | - | PI-335 |
| D 355 A-3 | KOMATSU IMPORTADO | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | R-7 | - | - | PI-384(DT) RA-2016(WF) |
| SA6 D 155 | KOMATSU IMPORTADO | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | R-7 | - | - | PI-384(DT) RA-2016(WF) |
| D 455 A-1 | CUMMINS IMPORTADO | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | P-41 FPT-750 | - | - | RA-2016(WF) |
| D 50 A | MBB OM 352 | 77 > | AR-6067 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | PI-335(H) |
| D 55 S-3 | CUMMINS | | - | - | P-41 FPT-750 | - | - | PI-367(T) |
| D 60 A-3 | CUMMINS | | - | - | P-41 FPT-750 | P-230 | - | - |
| D 60 E / D 65 E | CUMMINS NACIONAL | | AR-23440/1 | AR-6182 | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | - | PI-380(H) RA-2013(WF) |
| D 65 A / D 65 E | CUMMINS IMPORTADO | | - | - | FPT-750 | P-230 | - | PI-380(H) RA-2013(WF) |
| D 85 A D 85 E12 | CUMMINS | | AR-24650 | AR-6220 | FPT-750 | PER-23/1 | - | RA-2013(WF) |
| D 95 S-2 | CUMMINS NT 855 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | FPT-750 | FPT-750 PER-23/1 | - | RA-2013(WF) |
| PC 150 ESCAVADEIRA | CUMMINS | | AFI-53080 | AF-2266-LL | - | - | - | - |

Müller

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|-------------------------------|--------------------------|--------------------|---------------------|---------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| AD 229/3 4 CIL AD TD 229/6 | | | AR-6234 AFI-6235 | - | RL-222 RL-208 | RI-392 RI-392 | - - | - P-139-10M(H) |
| AP 21-23-26-35 | MBB OM 352 | 82-83 | AR-20325 | AR-6159 | RI-415 | RI-392 | - | P-139-10M(H) |
| BASCULANTES WB75 B 120 B | CUMMINS VTA 1710 | | - | - | FPT-750 | PER-23/1 | - | - |
| D 222 / 225/2 | MWM 4 CIL | | - | - | P-41 | RI-16S13Z | - | - |
| D 225/3 | MWM 4 CIL | | AR-6060 | AR-6121 | RL-222 | RI-392 | - | - |
| D 226/4 | | | - | - | RL-222 | RI-392 | - | - |
| COMPACTADOR AP 20 | PERKINS 4203 | | - | - | EP-179 | RC-149A | - | P-139-10M(H) |
| TS 22 TRATOR FLORESTAL | MBB OM 352A | | AR-6067 | AR-6159 | RP-487 | RC-149A | - | - |
| TI 1822 TRATOR RODAS | MBB OM 352 | 82-83 | AR-20325 | AR-6159 | RI-415 | RI-392 | - | - |
| VAP 55 | MBB OM 314 | 82-83 | AR-6060 | AR-6121 | RI-415 | RI-392 | - | P-139-10M(H) PERI-260-10C |
| VAP 70-72 | MBB OM 352 | 78-79 | AR-20325 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | P-139-10M(H) PERI-260-10C |

Randon

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--|--------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| RK 424, RK 494CM, RK 425B RK 430, RK 628B | SCANIA DS 11 | | AR-24650 | - | RL-17 | RC-330 | 2040TP30M | - |
| RK 435N | SCANIA DS 14 | | AF-2222-LL | AF-2206-LL | RL-17 | RC-330 | 2040TP30M | - |
| RK 435 | CUMMINS MTA 855C | | AF-2222-LL | AF-2206-LL | P-41 | P-230 | 2040TP30M | - |
| RK 610 / 612 | CUMMINS | | - | - | P-41 | PER-23/1 | R26A50 | - |

Tema Terra

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 5S32 - 5720 - 5750 GUINDASTES | SCANIA DS 11 | | AR-24650 | AR-6220 | RL-17 | RC-330 | - | - |
| VP 10-15 COMPACTADORES | AGRALE M 790 | | AR-6060 | AR-6121 | RL-17 | RC-330 | - | - |
| SP 255-SPV 725 8000 - 10000 - 12000 | MBB OM 352 | 78-79 | AR-20325 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | - |
| SP 3000 | PERKINS 4236 | | AR-6122 | AFI-6123 | RL-137 | RC-149A | - | - |
| SPV 30-48-68-84 | MBB OM 352 | 78-79 | AR-20325 | AR-6159 | RP487 | RI-392 | - | P-139-10M(H) |
| SPV 68 | | | AR-6122 | AFI-6123 | - | - | - | PERI-248(H) |
| SPV 730 TT 1040 SP 3500 - 5500 | MBB OM 314 | 82-83 | AR-6060 | AR-6121 | RI-415 | RI-392 | - | P-139-10M(H) |
| SPV 735 | DETROIT 4 CIL | | AR-20325 | AR-6159 | - | - | - | - |

Valtra (Valmet)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|---------------------------|--------------------------|--------------------|-----------------|----------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 110 / 118 | MWM D225-229/6 | 80-86 | AFI-6235 | - | RL-208 | RC-149A | - | RL-17(T) |
| 1180 | CUMMINS 6B-59 | 92 | AR-6067 | AR-6159 | - | RC-43 RC-330 | - | PERI-318(T) |
| 1180 | VALMET 620D IMP | 94 | AR-6067 | AR-6159 | - | RC-149A RC-149A | - | - |
| 128 | MWM D229 | 85 | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | - | RL-17(T) |
| 1280 | MWM D 229/4 | 92 | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | - | - |
| 1280 / 1580 | MWM 229 | 86 | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 138 | MWM D 229 | 83-89 | AFI-6254 | AFI-6255 | RL-208 | RI-392 | - | RL-17(T) |
| 138 / 148 | MWM D 229 | 84-89 | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | RI-392 | - | RL-17(T) |
| 1380 | VALMET 620 DS IMP | 94 | AR-23440/1 | AR-6182 | - | RC-149A | - | - |
| 1380 (4X4) | MWM D 229/6 | 85 | AFI-6235 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 1380 (4X4) | MWM D 229/6 | 86 | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 148 | MWM D 229 | 86-90 | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | RI-392 | - | RL-17(T) |
| 1580 / 1780 | MWM D 229/6 | | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 1680 | VALMET 620 DS | 96 > | AR-23440/1 | AR-6182 | - | - | - | - |
| 1780 | MWM D 229 | 86 | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 1880 S | VALMET 620 DS | 96 > | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | - | - | - |
| 1980 S | VALMET 620 DS | 96 > | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-208 | - | - | - |
| 685 | MWM 229 | | AR-6234 | - | RL-222 | RI-392 RC-149A | - | - |
| 685 / 785 | MWM 229 | 98 > | AR-6122 | AFI-6123 | RL-222 | RI-392 | - | - |
| 685 / 785 | MWM 229 | 94 | AR-6234 | - | RL-222 | RI-392 RP-403 | - | - |
| 68-78-88 | MWM 225/3229/4 | 76-88 | AR-6234 | - | RL-222 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 785 | MWM | | AR-6234 | - | RL-222 RI-392 | RC-149A | - | - |
| 880-885-980 | MWM D 229 | 86 | AR-6122 | AFI-6123 | RL-222 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 885 | VALMET 420 D IMP | 94 | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RC-149A | - | - |
| 885 (4X4) / S / TS | VALMET | 94 > | AR-6144 | AR-6180 | RL208 | RC-149A | - | - |
| 965 (4X4) | MWM TD 229 EC | 92 | AR-6067 | AR-6159 | RL-208 | RI-392 | - | - |
| 980 (4X4) | TD 229/4 | 86 | AR-6067 | AR-6159 | RL-208 | RI-392 | - | PERI-318(T) |
| 985 | MWM 229 | | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | - | - |
| 985 | VALMET 420 DS | 94 | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RC-149A | - | - |
| 985 (4X4) | MWM TD 229 EC | 92 | AR-6144 | AR-6180 | RL-208 | RI-392 | - | - |
| 985 (4X4) | MWM TD 229 EC 4TA | | AR-6067 | AR-6159 | RL-208 | RI-392 | - | - |

Volvo Equipamentos de Construção (VCE)

| Modelo Model Modelo | Motor Engine Motor | Ano Year Año | Ar / Air / Aire | | Lubrificante Lube Lubrificante | Combustível Fuel Combustible | Racor Fuel Water Separator | Direção Power Steering Dirección |
|--|--------------------------|--------------------|-----------------|------------|--------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|--|
| | | | 1 | 2 | | | | |
| 110 | CUMMINS JT6 C175 | | - | - | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | - | - |
| 110 | DETROIT 4.53 | | - | - | EP-78-20M | - | - | RC-151-6(H) EP-78-20M(T) |
| 125 / 125 ARTICULADA | CUMMINS N 855C | | AR-24650/1 | AR-6220 | P-41 FPT-750 | - | - | - |
| 125 / 125A II / 125A III | CUMMINS C160/175/200 | | - | - | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | - | - |
| 125 / 125A II / 125A III | DETROIT 6 V 53 | | - | - | EP-78-20M | PR-150-3 | - | - |
| 125 ARTICULADA | SCANIA | | AR-6154 | AR-6221 | RL-17 | RC-344 | - | - |
| 175A / 175B / 175A II / 175A III | DETROIT 6 V 71/8 V 71 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | EP-78-20M | PR-150-3 | - | EP-78-20M(T) |
| 175A / 175B / 175A II / 175A III | CUMMINS V8R 240 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | - | EP-78-20M(T) |
| 180 / 180A III | DETROIT 4.71 / 6V 53 | | - | - | EP-78-20M | PR-150-3 | - | EP-78-20M(T) |
| 210 / CS 270 | DETROIT 6 V 71/8 V 71 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | EP-78-20M | PR-150-3 | - | EP-78-20M(T) |
| 275A / 275B / 275A II / 275A III / 280 / 280 II / 280 III | CUMMINS NT 855 C 310 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | - | EP-78-20M(T) |
| 275A / 275B / 275A II / 275A III / 280 / 280 II / 280 III | DEUTZ 8 V 71 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | EP-78-20M | PR-150-3 | - | EP-78-20M(T) |
| 310 / 375A / 380A III | CUMMINS NT 855 C | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | P-41 FPT-750 | PER-23/1 | - | EP-78-20M(T) |
| 380 | CUMMINS NT 855 C 310 | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | P-41 | FPT-750 PER-23/1 | - | EP-78-20M(T) |
| 380 / 380 III | CUMMINS NVH 12 | | - | - | P-41 | FPT-750 PER-23/1 | - | EP-78-20M |
| 380A III | DETROIT 8 V 71 | | AF-2220 | AF-2206 | EP-78-20M | - | - | EP-78-20M(T) |
| 475 III | CUMMINS VTA 1710 C | | AF-2138-LL | AF-2139-LL | P-41 | FPT-750 P-230 | - | EP-78-20M |
| 475B | DETROIT 4-6 6 CIL | | AF-2220 | AF-2206 | P-41 | FPT-750 | - | EP-78-20M(T) |
| 55 ARTICULADA 65R / 75III / 75HD | MBB OM 352 | | AR-20325 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | - | - |
| 55 ARTICULADA 65R / 75III / 75HD SERVIÇO PESADO | MBB OM 352 | | AR-24650/1 | AR-6220 | RP-638 | RI-392 | - | - |
| 55 C TURBO | CUMMINS NH | | AR-23440/1 | AR-6182 | | - | - | - |
| 65R 75 III | PERKINS 6357 | | AR-23440/1 | AR-6182 | RL-346 | RC-149A | - | EP-78-20M(T) |
| 700 / 736 | DETROIT 6V 53/6V 71 | | - | - | EP-78-20M | - | - | EP-78-20M(T) |
| 714 GUINDASTE | MBB OM 352 | 83> | AR-20325 | AR-6159 | RP-638 | RI-392 | - | EP-78-20M EP-224-1(D) |
| 75 | MBB OM 352 | 78 > | AR-20325 | AR-6159 | RP-487 | RI-392 | - | EP-78-20M(T) |
| 75A / 75A II / 75A III | DETROIT 6.53 | | - | - | EP-78-20M | PR-150-3 PR-150-3 | - | EP-78-20M(T) |
| L 60 / L70 / L 90 / L 110 / L 120 E | VOLVO D7D | 03> | - | - | RL-289 | RC-344 | R120L-10M | - |
| L 90 | CUMMINS 6 BT 5.9 | | AR-23440/1 | AR-6182 | - | RC-43 RC-344 | - | - |
| L 150 / L180 / L 220 E | VOLVO D7D | 03> | - | - | RL-289 | RC-344 | R120L-30M | - |