



Texaco Delo para as indústrias de minas, pedreiras e construção



pt.texacolubricants.com/Delo

Delo[®]

Bem-vindo aos lubrificantes para veículos pesados Texaco® Delo®.

Manter o seu equipamento a funcionar faz parte do nosso negócio. Maximizar a rentabilidade do seu investimento é o seu negócio. A Texaco Lubricants compreende a importância destes dois aspetos para a sua atividade e para a sua sustentabilidade.

Ao trabalhar em colaboração localmente, a Texaco Lubricants pode ajudar a resolver problemas e criar oportunidades para a sua empresa. Com lubrificantes de alto desempenho e uma equipa dedicada para aconselhamento especializado, serviços e soluções, oferecemos uma competência comprovada que ajudará a otimizar o seu negócio e a mantê-lo à frente da concorrência.



▲ Vá mais longe com Texaco Delo

Ao trabalhar nas indústrias de minas, pedreiras ou construção, o equipamento trabalha nos ambientes mais adversos e precisa de produtos premium para manter elevados níveis de fiabilidade e desempenho, mas com os custos operacionais totais mais baixos que possíveis.

Enquanto sua parceira profissional, a Texaco® Lubricants esforça-se para que a sua frota de equipamentos dure o máximo possível, tendo sempre em conta a redução das emissões de carbono, a poupança de custos e a produtividade dos veículos.

Compreendemos os desafios atuais que os equipamentos off-road, componentes e instalações enfrentam:

- Desenvolvimento de novas tecnologias de motor
- Tipo e qualidade do combustível
- Prolongamento dos intervalos de muda de óleo e líquido de arrefecimento
- Proteger o equipamento contra o desgaste prematuro causado por contaminação proveniente do ambiente de trabalho, tal como a entrada de ar, água e terra
- Consolidação de produtos de lubrificação sem sacrificar o desempenho
- Manter a eficiência e os controlos das emissões
- Cumprir os requisitos legais.

Os nossos produtos premium Texaco Delo® são concebidos para proporcionarem um elevado nível de proteção e maximizarem a duração do seu principal equipamento, para o ajudarem a poupar dinheiro independentemente de pretender melhorar os custos de funcionamento ou reduzir o tempo de inatividade.

A fiabilidade e a durabilidade são as nossas prioridades

Os lubrificantes da Texaco Lubricants significam algo acima de tudo: fiabilidade. Lubrificar corretamente o interior de um motor a gasóleo de veículos pesados requer mais do que a simples criação de uma película protetora. Os óleos de motor Delo para veículos pesados oferecem dispersão da fuligem, proteção contra o desgaste e controlo dos lodos para evitar a perda de vida do motor e ajudar a reduzir o consumo de óleo e combustível.

Além disso, a gama de produtos Texaco Delo proporciona os níveis de integridade e desempenho comprovado pelos resultados de diversos testes. Os lubrificantes Texaco líderes da indústria possuem registos de horas intermináveis de trabalho a proteger as peças dos motores a diesel e componentes essenciais de equipamento móvel e estático.



Texaco Delo:

Proteção de topo para o seu motor

Os óleos de motor avançados Texaco® Delo® são formulados para oferecerem desempenho e proteção às peças dos motores a diesel na grande variedade de condições de funcionamento a que o equipamento que opera fora de estrada pode estar sujeito.

Lubrificantes de motor de serviço pesado e óleos de trator universais

Delo 600 ADF SAE 10W-30

Óleo de motor CK-4 e E11/E9/E8/E6 com teor de cinzas ultrabaixo que cumpre as normas da UE mais recentes

Destaques do produto:

Formulado para reduzir a obstrução e a manutenção do DPF
Formulado para oferecer uma fiável proteção ao motor
Promove a melhoria do desempenho e uma economia de combustível
Ajuda a evitar a obstrução do filtro do óleo, do lodo e do desgaste
Proporciona um intervalo de muda de óleo alargado
Oferece uma robusta proteção do DPF e do motor

Delo 600 ADF SAE 15W-40

Óleo de motor CK-4 e E11/E9/E6 com teor de cinzas ultrabaixo, recomendado para aplicações de estrada e fora de estrada

Destaques do produto:

Promove a redução da obstrução e da manutenção do DPF
Formulado para oferecer uma fiável proteção do motor
Oferece um desempenho e uma elevada economia de combustível
Ajuda a evitar a obstrução do filtro do óleo, o lodo e o desgaste
Formulado para proporcionar um intervalo de muda de óleo alargado
Ajuda com uma elevada proteção do DPF e do motor

Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30

Lubrificante de motor FA-4 de baixo teor em SAPS e intervalo de muda alargado para motores mais recentes com desempenho de economia de combustível ótimo

Destaques do produto:

Ajuda a melhorar a economia de combustível em até 1,3%
Oferece um bom desempenho de manutenção de limpeza
Promove a proteção contra o desgaste dos cilindros, pistões e grupos de válvulas

Contribui para a maximização da vida em serviço do veículo
Ajuda a aumentar a vida em serviço do sistema de controlo de emissões
Bombeabilidade e fluidez a baixa temperatura

Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30

Óleo de motor CK-4, E11/E9/E8/E7/E6 de intervalo de muda alargado com um ótimo desempenho a nível de economia de combustível

Destaques do produto:

Concebido para uma economia de combustível e longa vida em serviço do motor
Ajuda a reduzir os inventários e os erros de aplicação
Oferece proteção no arranque do motor com temperaturas negativas
Formulação para intervalo de muda prolongado
Promove a proteção do DPF e uma longa vida em serviço

Delo 400 XLE SAE 10W-30

Óleo de motor CK-4, E11/E9/E6 de baixo teor em SAPS e intervalo de muda longo com alguns benefícios de economia de combustível

Destaques do produto:

Concebido para alto desempenho de resistência à oxidação
Promove a proteção contra corrosão e desgaste
Ajuda a melhorar a economia de combustível
Retrocompatível
Formulado para uma vida ótima do DPF
Oferece proteção com baixa temperatura

 O produto possui atributos de economia de combustível

4 Confirme sempre que o produto selecionado respeita a recomendação do fabricante do equipamento original para as condições em que o equipamento irá funcionar e para as práticas de manutenção do cliente.

Tecnologia avançada da Texaco®



Tecnologia ISOSYN avançada: ajuda a maximizar a durabilidade do motor e a minimizar os custos operacionais

Os nossos produtos de topo Delo® são formulados com tecnologia ISOSYN, uma combinação de óleos base premium com aditivos de alto desempenho e a nossa experiência de formulação, fornecendo proteção para as peças dos motores a diesel sempre com um excelente valor.



Óleos de base premium



Aditivos de alto desempenho



Mestria de formulação



Concebida para proteger as peças cruciais dos motores, a proteção focada nas peças que a tecnologia ISOSYN proporciona oferece-lhe o desempenho, a proteção e a confiança de que necessita para ajudar o seu negócio a gerar lucros.

Delo 400 SLK SAE 15W-40

Óleo de motor para serviço pesado CK-4 e E11/E9, concebido para aplicações com sistemas SCR e GPF/DPF

Destaques do produto:

Concebido para controlo do depósito nos pistões e proteção do turbocompressor
Oferece resistência à corrosão e ao desgaste
Compatível com categorias de serviço de óleo API anteriores
Formulado para uma vida ótima do DPF

Delo 400 XLE LD SAE 10W-40

Óleo de motor CK-4 e E11/E9/E8/E7/E6 de baixo teor em SAPS e intervalo de muda longo

Destaques do produto:

Adequado para uma grande variedade de aplicações, o que reduz os requisitos de inventário
Ajuda a reduzir os custos operacionais através da proteção dos segmentos do pistão e do controlo dos depósitos
Concebido para oferecer um elevado desempenho e intervalo de muda prolongado
Formulado para uma boa proteção no arranque a frio
A formulação com baixo teor em SAPS ajuda a melhorar o desempenho do sistema de emissões

Delo Gold Ultra E SAE 15W-40

Lubrificante de motor E7, CI-4

Destaques do produto:

Promove a resistência ao lodo a baixa temperatura e à formação de depósito com temperatura elevada
Proteção contra corrosão do motor e dos rolamentos
Oferece proteção contra o desgaste e o polimento dos cilindros
Formulado para proteger contra depósitos e obstrução de filtros

Super Universal Tractor Oil Extra SAE 10W-30, 10W-40

Lubrificantes multi-funcional STOU (Super Tractor Oil Universal)

Destaques do produto:

Formulado para o serviço Super Tractor Oil Universal (STOU)
Ajuda na operação suave e silenciosa
Ajuda na proteção aquando do arranque a temperaturas baixas
Ajuda a evitar o espessamento do óleo em serviço
Promove a proteção em rolamentos vulneráveis

Delo 400 RDE SAE 10W-30

Óleo de motor CI-4, E11/E9/E8/E7/E6 de baixo teor em SAPS e intervalo de muda prolongado com alguns benefícios para a economia de combustível

Delo 400 RDS SAE 10W-40

Óleo de motor CI-4, E11/E9/E8/E7/E6 de baixo teor em SAPS e intervalo de muda prolongado

Delo Gold Ultra T SAE 10W-40

Lubrificante de motor CI-4, E7/E4 de intervalo de muda prolongado

Delo Gold Ultra E SAE 10W-40

Lubrificante de motor E7, CI-4

Tecnologia OMNIMAX revolucionária que reduz os custos de combustível e manutenção do DPF ao proporcionar uma notável proteção tanto para o motor como para o sistema de pós-tratamento de emissões.

Os filtros de partículas de diesel (DPF) são comuns na maior parte dos equipamentos de minas e construção e garantem que os equipamentos cumpram os cada vez mais rigorosos regulamentos de emissões para os equipamentos móveis que operam fora de estrada (NRMM), retendo até 98% das partículas de matéria (PM) das emissões de escape.

No entanto, ao longo do tempo, o DPF vai acumulando as cinzas que fazem parte das partículas das emissões retidas, perdendo a eficiência e aumentando o consumo de combustível.

O Texaco Delo 600 ADF utiliza a nossa tecnologia OMNIMAX revolucionária que nos distingue da concorrência ao oferecer uma proposta de valor imbatível aos clientes que utilizam tecnologias de motores modernos de baixas emissões.

- O Delo 600 ADF produz uma cinza mais densa e em menor quantidade, o que deixa uma área maior do DPF disponível para a combustão da fuligem.
- O Delo 600 ADF reduz a contrapressão no motor e torna a regeneração do DPF menos frequente. Consequentemente, o óleo Delo 600 ADF pode oferecer uma economia de combustível de até 3% ao longo da vida do sistema (e até 5% no caso de um DPF envelhecido em comparação com um DPF limpo).
- O Delo 600 ADF cria menos 60% de cinza obstrutiva do DPF, o que resulta em mais tempo de atividade e menos custos de manutenção... isto pode prolongar os intervalos entre limpezas do DPF em até 2,5 vezes.



Com a natureza de para-arranca típica dos setores das minas, pedreiras e construção, bem como o frequente trabalho 24/7 em minas, a vantagem dos intervalos de muda prolongados que o Texaco Delo 600 ADF oferece pode ajudar a evitar que os clientes tenham de parar o trabalho.

Uma melhor dispersão de fuligem ajuda a minimizar o tempo de inatividade

Até 3% de aumento na economia de combustível

Até 2,5x mais longa vida em serviço do DPF

Texaco: Fluidos premium para sistemas hidráulicos

A gama abrangente dos óleos hidráulicos da Texaco®, que inclui fluidos minerais, sintéticos e biodegradáveis, é adequada para utilização numa grande variedade de aplicações.



Óleos hidráulicos

Clarity Synthetic Hydraulic Oil AW 32, 46, 68

Óleos hidráulicos sintéticos sem zinco de desempenho premium

Destaques do produto:

Proteção contra o desgaste e oxidação com desempenho ultraelevado

Resistência à corrosão e à ferrugem

Estabilidade hidrolítica, rápida separação de água, inibição de espuma e filtrabilidade

Toxicidade aquática aguda muito baixa

Rando HD LVZ 32, 46, 68

Óleos hidráulicos sintéticos à base de zinco de desempenho premium para alta produtividade

Destaques do produto:

Ajuda a garantir proteção no arranque em qualquer clima

Contribui para aumentar os períodos de mudança e o tempo de atividade

Formulado para condições de funcionamento húmidas

Oferece proteção em condições de temperatura elevada e pressão elevada

Clarity Hydraulic Oil AW 32, 46, 68

Óleos hidráulicos sem cinzas de longa duração e alto desempenho

Rando Ashless 8401

Óleo hidráulico sem zinco com elevado IV e baixo ponto de fluxo que cumpre a norma Swedish Army Standard FSD 8401

Rando HDZ 15, 22, 32, 46, 68

Fluidos hidráulicos antidesgaste multiviscosidade

Rando HD 32, 46, 68

Óleos hidráulicos monograduados à base de zinco

Hydraulic Oil HVI 32, 46, 68,

Óleos hidráulicos antidesgaste multiviscosidade à base de zinco para serviço pesado

Hydra 32, 46

Fluidos hidráulicos biodegradáveis para aplicações onde pode ocorrer contaminação ambiental

O produto possui atributos de economia de combustível

Texaco Delo: Proteção das peças críticas para uma fiabilidade total do equipamento

Os lubrificantes Texaco® Delo® são formulados com uma química de aditivos especializada que permite a filtragem ultrafina necessária para manter a limpeza do fluido e a fiabilidade e o desempenho do equipamento de que a sua atividade depende.



Lubrificantes de engrenagem e fluidos de transmissão

Delo TorqForce SAE 10W, 30, 50

Fluidos de transmissão e grupo motopropulsor de serviço pesado

Destaques do produto:

Oferece proteção em condições de temperatura elevada e carga elevada
Promove um controlo silencioso com minimização do desgaste
A elevada qualidade ajuda a prolongar a vida de serviço do óleo
Proteção de componentes com manutenção de limpeza

Delo TorqForce FD SAE 60

Óleo de transmissão final de serviço pesado

Destaques do produto:

Ajuda a minimizar o desgaste em condições de carga elevada e temperatura elevada
Oferece proteção contra o aumento da viscosidade em intervalos de mudança até 4.000 horas
Concebido para oferecer proteção contra ferrugem e corrosão, bem como proteção no arranque a frio
Promove a supressão de espuma

Delo Syn ATF XV

Fluido de transmissão com homologação Volvo 97342

Destaques do produto:

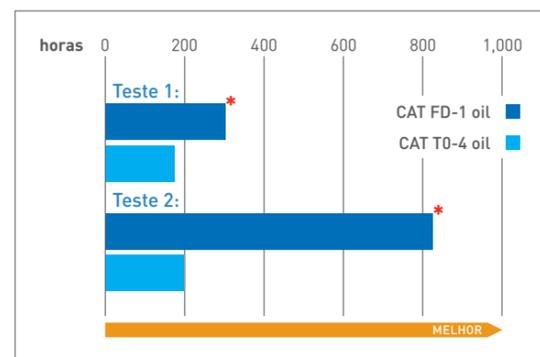
Oferece resistência à formação de lodos, lacas e depósitos
Promove uma consistente manutenção da viscosidade
Concebido para a proteção contra o desgaste de engrenagens, rolamentos e embraiagens
Contribui para melhorar a economia de combustível do veículo
Formulado para oferecer mudanças de velocidade suaves durante muito tempo

Delo Syn-THF XC

Fluido sintético de transeixo com travões em banho de óleo com homologação Volvo 97304 (WB 102)

Geartex LS SAE 85W-90

Lubrificante de engrenagem de automóvel formulado para utilização em diferenciais de deslizamento limitado que requerem um fluido API GL-5



Os óleos CAT FD-1 demonstraram aumentar a durabilidade dos eixos de transmissão final até à formação de macrocorrosão quando comparados com os óleos de grupo de transmissão (TDTO) que cumprem a especificação CAT TO-4.

Nos testes de formação de cavidades por corrosão FZG, os óleos FD-1 aumentaram a durabilidade das engrenagens até à formação de macrocorrosão mais de quatro vezes em relação aos óleos CAT TO-4.

Massas lubrificantes Texaco: Funcionamento mais suave de equipamento móvel e estático

Para ajudar o seu equipamento móvel e estático a ir mais longe, é importante que todas as peças funcionem suavemente. As massas lubrificantes premium da Texaco® são formuladas para proporcionarem um alto desempenho e proteção duradoura numa vasta gama ambientes e ciclos operacionais diferentes.



Massas lubrificantes

Multifak CG [Coupling Grease]

Massa lubrificante de polímero de lítio para aplicações de acoplamentos de altas velocidades

Destaques do produto:

Formulada para oferecer uma boa resistência à separação centrífuga
Concebida para suportar uma longa vida em serviço e para ajudar a reduzir a necessidade de manutenção
Oferece uma robusta proteção do acoplamento em aplicações de sustentação de carga
Formulada para oferecer uma boa resistência ao arrastamento por água
Adequada para utilização numa vasta gama de temperaturas

Starplex EP 2

Massa lubrificante de complexo de lítio multiusos de extrema pressão para aplicações em chassis e rolamentos de rodas

Destaques do produto:

A formulação EP avançada oferece uma boa proteção aos rolamentos
O ponto de gota elevado ajuda a minimizar as fugas
Concebida para uma boa resistência à oxidação
Formulada para oferecer uma proteção eficaz em condições de humidade
A capacidade multiusos ajuda a reduzir os custos de inventário

Starplex Syn HD 1.5 [Ulti-plex Synthetic Grease EP]

Massa lubrificante de complexo de lítio multiusos

Destaques do produto:

Formulada para um desempenho superior em condições de calor extremo
Bombeabilidade a baixa temperatura
Boa proteção contra corrosão
Formulada para oferecer resistência ao arrastamento por água
Adequada para intervalos de lubrificação prolongados

Texclad XDS 0 [Texclad AL HV 0]

Massa lubrificante de alumínio pulverizável para sistemas de lubrificação centralizada; temperatura de funcionamento: -20 °C a +200 °C

Destaques do produto:

Capacidade para suportar carga térmica elevada e carga de pressão elevada
Boa estabilidade oxidativa
Propriedades adesivas eficazes
Bom desempenho de resistência a água
Oferece uma avançada resistência à corrosão

Marfak XD 2 M3 [Texclad 2]

Massa lubrificante de cálcio com bissulfureto de molibdénio (MoS₂) e grafite

Multifak EP 2

Massa lubrificante de lítio multiusos para aplicações de rolamentos de esferas; temperatura de funcionamento de -30 °C a +120 °C

Multifak EP 2 M3 [Molytex EP 2]

Massa lubrificante de lítio multiusos para aplicações de rolamentos de esferas que requerem MoS₂

Texclad EPS 1 [Texclad AL EP 1]

Massa lubrificante de complexo de alumínio para rolamentos de rolos e fricção em condições de pó e humidade

Texclad XDS 00/000 [Texclad AL EP 00/000]

Massa lubrificante de complexo de alumínio pulverizável para sistemas de lubrificação centralizada; temperatura de funcionamento: -30 °C a +200 °C

Líquidos de refrigeração

Texaco: Proteção de todos os tipos de sistemas de arrefecimento

Os motores a diesel dos veículos pesados que equipam equipamentos e veículos que operam fora de estrada produzem uma enorme quantidade de calor, o que significa que precisam de um líquido de arrefecimento de elevado desempenho e vida prolongada para manterem um funcionamento eficiente, além de um bom programa de manutenção do líquido de arrefecimento.



Líquidos De Refrigeração/Anticongelantes

Os Líquidos de arrefecimento/Anticongelantes Texaco® oferecem um ótimo desempenho do motor e simplificam a manutenção dos sistemas de arrefecimento. Os nossos inibidores de corrosão patenteados ajudam a reduzir a corrosão nas peças do sistema de arrefecimento ao mesmo tempo que reduzem a formação de depósitos e melhoram a transferência de calor no motor ao longo de toda a sua vida útil.

Em comparação com os líquidos de arrefecimento convencionais, os nossos produtos podem ajudar a minimizar os custos operacionais enquanto ajudam a maximizar a vida do motor sem necessidade de aditivos suplementares.

Delo XLC Antifreeze/Coolant Concentrate, Premixed 40/60

Líquidos de arrefecimento/anticongelantes de vida prolongada

Destaques do produto:

Formulado para um aumento da vida útil em serviço com pouca manutenção
Oferece pelo menos 8 anos ou 15.000 horas em utilização fora de estrada
Promove a fiabilidade e a proteção contra corrosão
Contribui para uma fiável estabilidade com água dura
Contribui para a proteção contra corrosão com temperatura elevada

EGX Antifreeze/Coolant Concentrate, Premixed 50/50

Fluidos de refrigeração de base OAT (tecnologia de inibidores orgânicos), concebidos para proporcionar uma proteção contra a congelação durante todo o ano, assim como contra a corrosão e ebulição em automóveis, veículos comerciais ligeiros e veículos pesados

Destaques do produto:

Excelente desempenho de transferência de calor
Bom desempenho duradouro graças à OAT
Robusta estabilidade de oxidação e pH com temperatura elevada
O conjunto de inibidores de neutralização ajuda a evitar a formação de gel ou depósito

Delo XLI Corrosion Inhibitor Concentrate

Inibidor de corrosão de vida prolongada



Tecnologia avançada da Texaco®

Desenvolvido para longa vida e resistência à oxidação

Os lubrificantes da Texaco são concebidos para cumprirem uma grande variedade de requisitos de minas onde se trabalha com as temperaturas mais extremas, bem como para ajudarem a prolongar os intervalos de muda em equipamento de construção que trabalha em ambientes muito poeirentos.

A nossa gama de produtos, incluindo os óleos hidráulicos, óleos de motor e óleos de compressor, oferecem os níveis de desempenho em termos retenção da fricção, controlo do desgaste, compatibilidade com vedantes, estabilidade oxidativa e conservação do grau de viscosidade necessários para cumprir um vasto conjunto de especificações de OEM.

ATÉ
1.000*
HORAS
de intervalo de
muda do óleo

Ajuda a poupar combustível e a reduzir as emissões de gases de efeito de estufa

No passado, o setor "fora de estrada" não era afetado pelos mesmos requisitos rigorosos de redução das emissões de CO₂ aplicados ao setor "de estrada", mas a situação está a mudar e a economia de combustível está a tornar-se um aspeto essencial da operação de qualquer empresa. Isto trará grandes mudanças para um setor que estava habituado a ser bastante conservador em matéria de adoção de novas tecnologias.

Os operadores "fora de estrada" terão de passar de óleos de motor mais tradicionais de viscosidade 15W-40 para alternativas 10W-30 mais economizadoras de combustível, mas também serão obrigados a utilizar outros métodos para aumentar a economia de combustível afim de conseguirem um impacto real nas suas operações.

É por isso que a Texaco Lubricants trabalha para desenvolver produtos como os óleos de motor 5W-30, que oferecem uma rápida circulação do óleo nos arranques do motor com temperaturas negativas sem comprometer a proteção contra o desgaste dos componentes, bem como fluidos hidráulicos de alto desempenho que ajudam a melhorar a eficiência das bombas hidráulicas em condições de funcionamento adversas, para que os operadores de minas e construção possam rentabilizar ao máximo os seus negócios.

ATÉ
4,5%**
de melhoria**
na economia
de combustível

* Após os testes mais rigorosos de determinados produtos Texaco, comparado com os intervalos de cerca de 500 horas do equipamento geral de minas e construção.

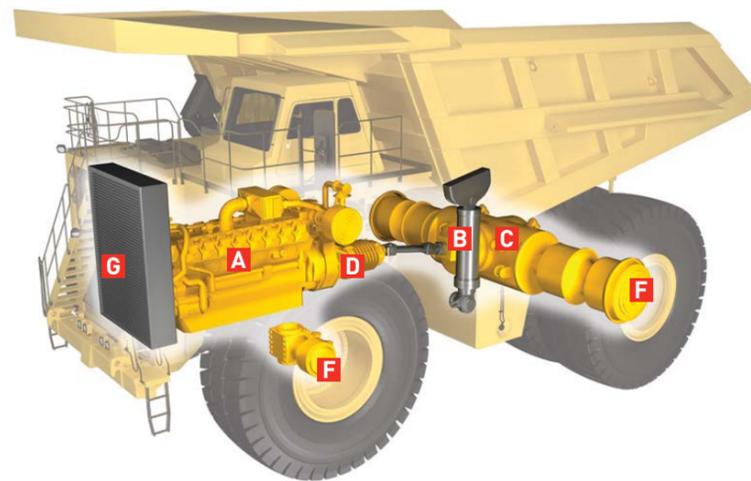
** Em escavadoras, comparado com um óleo hidráulico monogradoado típico. A melhoria real da economia de combustível depende do tipo de equipamento, da temperatura exterior, das condições de funcionamento e da viscosidade atual do fluido. Consulte sempre a informação fornecida no manual do operador.

Proteger os seus veículos, de uma ponta a outra

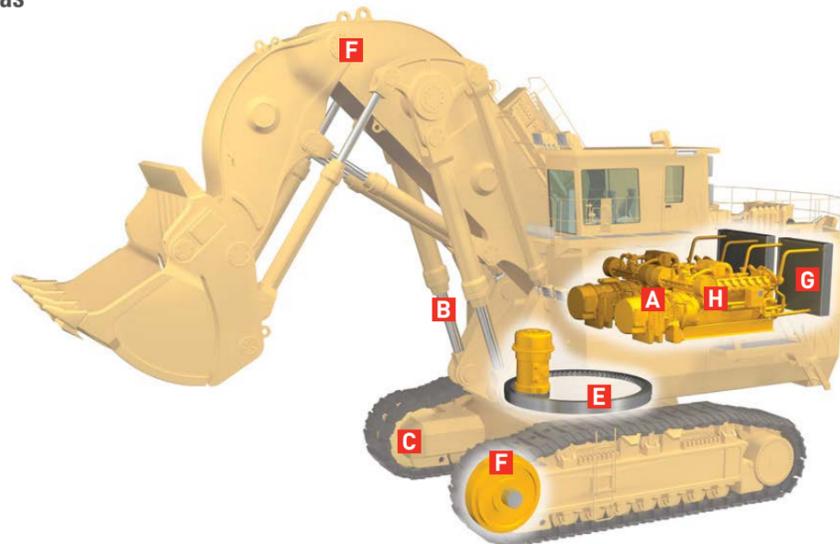
Os óleos de motor, fluidos de grupo motopropulsor, fluidos de transmissão final, massas lubrificantes e líquidos de arrefecimento de vida prolongada para os veículos pesados da Texaco® são formulados especialmente para ajudarem o seu equipamento a suportar as rigorosas exigências que enfrenta.

Optar pelo desempenho comprovado dos lubrificantes de qualidade da Texaco ajuda os operadores a conseguir os níveis ótimos de fiabilidade e desempenho de que necessitam, mesmo em condições de trabalho adversas e por longos períodos de tempo. Isto pode significar um maior retorno do investimento, hora após hora.

Dumpers



Escavadoras



Cárter do motor		
Delo 600 ADF SAE 10W-30	A	A
Delo 600 ADF SAE 15W-40	A	A
Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30	A	A
Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30	A	A
Delo 400 XLE SAE 10W-30	A	A
Delo 400 SLK SAE 15W-40	A	A
Delo 400 XLE LD SAE 10W-40	A	A
Delo Gold Ultra E SAE 15W-40	A	A
Delo 400 RDE SAE 10W-30	A	A
Delo 400 RDS SAE 10W-40	A	A
Delo Gold Ultra T SAE 10W-40	A	A
Delo Gold Ultra E SAE 10W-40	A	A

Sistema hidráulico		
Clarity Synthetic Hydraulic Oil AW 32, 46, 68	B	B
Rando HD LVZ 32, 46, 68	B	B
Clarity Hydraulic Oil AW 32, 46, 68	B	B
Rando Ashless 8401	B	B
Rando HDZ 15, 22, 32, 46, 68	B	B
Rando HD 32, 46, 68	B	B
Hydraulic Oil HVI 32, 46, 68	B	B
Hydra 32, 46	B	B

Diferenciais e transmissões finais		
Delo TorqForce SAE 30		C
Delo TorqForce SAE 50	C	C
Delo TorqForce FD SAE 60	C	C
Delo Syn-THF XC	C	

Transmissão		
Delo TorqForce SAE 10W, 30	D	
Delo Syn ATF XV	D	

Engrenagem de rotação		
Delo TorqForce SAE 10W, 30, 50		E
Starplex EP 2 (for the ring)		E
Texclad XDS 0		E
Marfak XD 2 M3		E

Rolamentos e pontos de lubrificação		
Starplex EP 2	F	F
Black Pearl EP 2	F	
Mulfak EP 2		F
Mulfak EP 2 M3	F	F

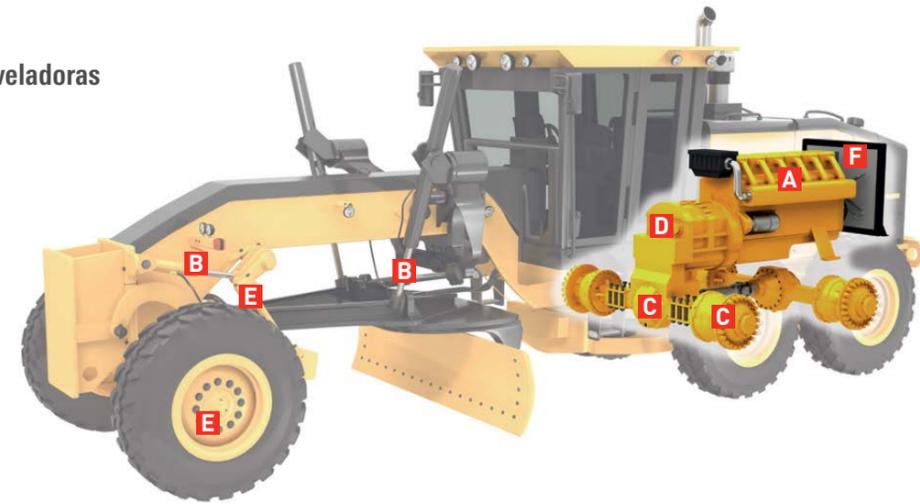
Sistema de arrefecimento		
Delo XLC Antifreeze/Coolant Concentrate, Premixed 40/60	G	G
EGX Antifreeze/Coolant Concentrate, Premixed 50/50	G	G

Compressor		
Cetus DE 100		H
Cetus HiperSYN Oil 46		H
Cetus PAO 32, 46, 68, 150		H
Cetus VDL 32, 46, 68		H

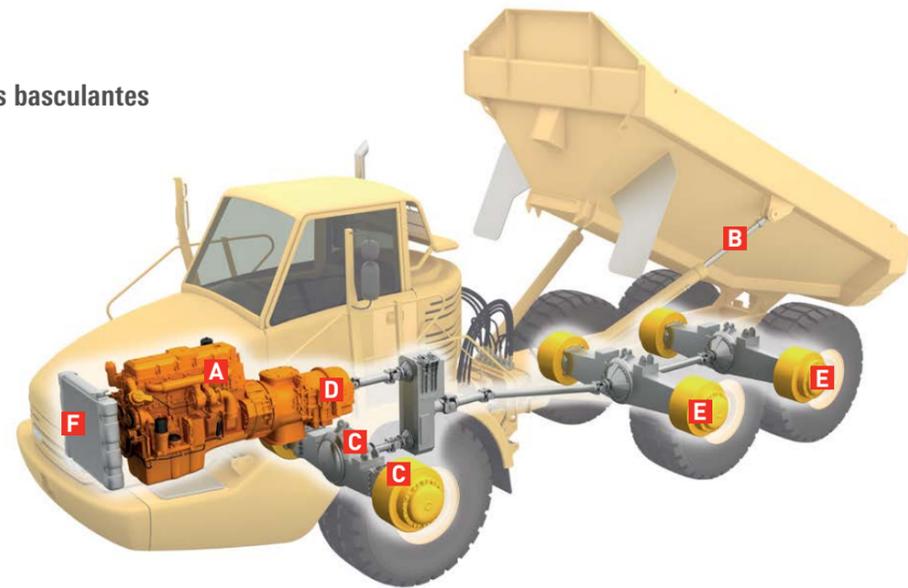
Pás Carregadoras de rodas



Niveladoras



Camiões basculantes



Retroscavadoras



Cárter do motor				
Delo 600 ADF SAE 10W-30	A	A	A	A
Delo 600 ADF SAE 15W-40	A	A	A	A
Delo 400 XSP-FA SAE 5W-30	A	A	A	A
Delo 400 XSP-SD SAE 5W-30	A	A	A	A
Delo 400 XLE SAE 10W-30	A	A	A	A
Delo 400 SLK SAE 15W-40	A	A	A	A
Delo 400 XLE LD SAE 10W-40	A	A	A	A
Delo Gold Ultra E SAE 15W-40	A	A	A	A
Delo 400 RDE SAE 10W-30	A	A	A	A
Delo 400 RDS SAE 10W-40	A	A	A	A
Delo Gold Ultra T SAE 10W-40	A	A	A	A
Delo Gold Ultra E SAE 10W-40	A	A	A	A

Sistema hidráulico				
Clarity Synthetic Hydraulic Oil AW 32, 46, 68	B	B	B	B
Rando HD LVZ 32, 46, 68	B	B	B	B
Clarity Hydraulic Oil AW 32, 46, 68	B	B	B	B
Rando Ashless 8401	B	B	B	B
Rando HDZ 15, 22, 32, 46, 68	B	B	B	B
Rando HD 32, 46, 68	B	B	B	B
Hydraulic Oil HVI 32, 46, 68	B	B	B	B
Hydra 32, 46	B	B	B	B

Diferenciais, transmissões finais e reduções de cubo				
Delo TorqForce SAE 30	C		C	C
Delo TorqForce SAE 50	C	C	C	C
Delo TorqForce FD SAE 60	C	C	C	C
Delo Syn-THF XC	C		C	C
Geartex LS SAE 85W-90	C		C	C
1000 THF	C	C	C	C
Delo Syn-Gear HD SAE 75W-90		C		
Delo Gear TDL SAE 80W-90		C	C	C
Gear Oil GL-5 SAE 80W-90		C	C	C

Transmissão				
Delo TorqForce SAE 10W	D	D	D	D
Delo TorqForce SAE 30	D	D	D	
Delo Syn-ATF XV	D	D	D	
1000 THF	D			D
ATF HD 389			D	D
Delo 400 RDE SAE 10W-30	D	D	D	

Rolamentos e pontos de lubrificação				
Starplex EP 2	E	E	E	E
Black Pearl EP 2	E	E	E	E
Multifak EP 2 M3	E	E	E	E

Sistema de arrefecimento				
Delo XLC Antifreeze/Coolant Concentrate, Premixed 40/60	F	F	F	F
EGX Antifreeze/Coolant Concentrate, Premixed 50/50	F	F	F	F



Os produtos Texaco® podem ser utilizados também para proteger uma grande diversidade de máquinas e respetivos componentes, garantindo a obtenção do produto certo para cada aplicação específica, mesmo nas condições mais adversas.

Isto inclui motores a diesel, transmissões, transmissões finais, sistemas hidráulicos, cavilhas e casquilhos, compressores, escavadoras de arrasto, bombas, tapetes transportadores, geradores e equipamento de processamento de materiais.



Compressores e bombas



Trituradores



Equipamento de construção de estradas



Tapetes transportadores



Escavadoras de arrasto



Crivos e estações de lavagem



Gruas



Geradores e centrais elétricas

Proteção de confiança

Temos uma história de forte investimento em investigação e desenvolvimento, sempre com a intenção de garantir que os veículos e as máquinas dos clientes têm a melhor proteção possível em todos os componentes. Acreditamos tanto na qualidade dos produtos Texaco que oferecemos uma garantia que poderá não encontrar noutros fabricantes.



Para ver uma lista completa dos produtos recomendados para o seu veículo, visite: pt.texacolubricants.com/pt_pt/home/texaco-products-selector.html

Mestria de confiança

A nossa experiência fora de estrada é considerável

A Texaco® Lubricants tem mais de 75 anos de experiência no setor, sempre a oferecer aos nossos clientes a competência de uma seleção impressionante de especialistas em minas e construção na nossa equipa da Europa, bem como especialistas noutras regiões que oferecem consultadoria da Texaco Lubricants na Europa.

Orgulhamo-nos de estabelecer parcerias de colaboração plena com os nossos clientes e fazemos visitas regulares a instalações na Europa e em África para compreender e monitorizar os requisitos do equipamento, onde estamos sempre à procura de mais formas de acrescentar valor. Ainda que as condições de trabalho e os produtos em bruto possam ser diferentes, também visitamos minas noutras regiões que poderão ser relativamente novas neste setor, para partilharmos conhecimento e orientação para as melhores práticas, uma vez que estamos num mercado mais evoluído.

Fiabilidade e eficiência operacional

Com muitos dos nossos clientes a operar nos locais mais remotos, compreendemos os desafios de abastecimento e logística associados à entrega física dos nossos produtos.

No entanto, com uma cadeia de abastecimento notável e excelentes parceiros de distribuição e logística, conseguiremos lidar com quaisquer questões regionais e ultrapassar problemas muito complexos, incluindo dificuldades de zonas com instabilidade política, restrições fronteiriças, questões geográficas e clima extremo.

Texaco: Estamos consigo para trabalhar no longo prazo

Gerir um negócio de minas, pedreiras ou construção tem os seus desafios e requer uma frota de equipamentos aptos para o trabalho todos os dias para manter a rentabilidade. A Texaco® Lubricants está sempre disponível para o ajudar, oferecendo o conhecimento da indústria, produtos de alta qualidade e serviços personalizados para manter a sua empresa em movimento.

Fiabilidade

A experiência da Texaco em lubrificação, os produtos superiores e um programa de serviços adaptados a funcionar em harmonia ajudam a sua empresa. Temos especialistas que compreendem o equipamento que opera fora de estrada e podem efetuar uma avaliação do seu programa de lubrificação atual para ajudar a identificar possibilidades de melhoria do desempenho em comparação com os melhores da indústria.

Análise de óleo usado LubeWatch

Devido às condições de trabalho adversas do equipamento que opera fora de estrada, além dos intervalos de muda curtos exigidos pelos ambientes muito poeirentos, é crucial analisar o óleo usado. No entanto, com as explorações mineiras a trabalhar normalmente 24/7, ter de parar o trabalho é uma prática dispendiosa.

É por isso que o programa de Análise de Óleo LubeWatch oferece uma forma simples e eficaz de controlar o desempenho do equipamento, através de análises regulares de amostras de óleo. Os clientes enviam uma amostra de óleo que esteve em serviço durante um determinado período de tempo e recebem um relatório da qualidade do óleo após a análise. Se estiver em boas condições, o cliente beneficia de grandes poupanças por não ter tido de parar o trabalho. Se não estiver, o cliente fica a saber que deve mudar o óleo imediatamente.

O programa de Análise de Óleo LubeWatch ajuda a otimizar os intervalos de muda do óleo, identificar as necessidades relacionadas com lubrificantes e compreender as variações de condições dentro de um equipamento. Este conhecimento ajuda a programar com maior precisão os trabalhos de manutenção que podem reduzir o tempo de inatividade ou até eliminar o risco de falha catastrófica.



LubeWatch®
Oil Analysis Program

Para saber mais como os nossos produtos e serviços podem ajudá-lo, contacte um Representante Texaco, um Distribuidor Autorizado de Texaco Lubricants ou visite pt.texacolubricants.com/Delo

Texaco® Delo®.
Ajudamos os clientes e as empresas a ir mais longe.



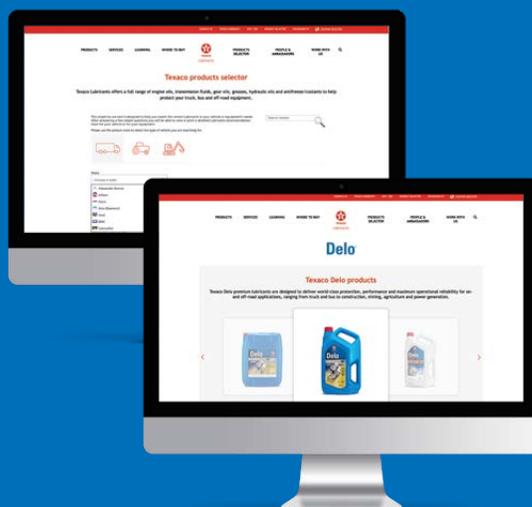
Encontre o produto Texaco® adequado para o seu equipamento

Todos os produtos da linha completa de lubrificantes, fluidos de transmissão, óleos de engrenagem, massas lubrificantes, óleos hidráulicos e líquidos de arrefecimento da Texaco são concebidos para proteger praticamente todas as peças móveis do seu equipamento ou veículo.

O Seletor de Produtos Texaco é rápido e fácil de utilizar e ajuda a escolher produtos em segundos, com uma simples introdução da matrícula ou seleção da marca e do modelo do seu veículo ou equipamento.



Leia o código para ver a ferramenta Seletor de Produtos Texaco ou visite: pt.texacolubricants.com/pt_pt/home/texaco-products-selector.html



A versão oficial deste conteúdo é a versão em idioma inglês. Esta versão é apenas uma tradução e a Chevron não aceita qualquer responsabilidade por erros ou ambiguidades existentes nesta tradução. A Chevron também não oferece qualquer garantia desta tradução quanto a ausência de omissões, precisão ou fiabilidade. Se existirem discrepâncias ou diferenças entre esta tradução e a versão oficial em inglês, a versão em inglês prevalecerá.



Chevron's Family of Brands

A Chevron company product

pt.texacolubricants.com/Delo