



AEROSHELL OIL W 80, W100 E W120

- Desempenho avançado
- Tecnologia dispersante de cinzas comprovada



Shell Aviation

Nós entendemos seu desejo por um voo seguro e de baixo custo. Você pode confiar nos produtos AeroShell para ajudá-lo a proteger seu motor, reduzir seus gastos de manutenção e aumentar sua eficiência. Se você voa por prazer ou seus negócios dependem disso, os produtos AeroShell são projetados para ajudar a aumentar sua performance.

DE OLHO NA PERFORMANCE

	Proteção contra desgaste	Proteção contra corrosão	Adaptação à variação climática	Desempenho para partida a frio
AeroShell Oil W 15W-50 Óleo semissintético multigraduado	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓
AeroShell Oil W 80 Plus e W 100 Plus Óleo mineral premium monogradoado	✓✓✓✓✓	✓✓✓✓✓	✓	✓✓
AeroShell Oil W 80/100/120 Óleo mineral monogradoado	✓✓✓	✓✓✓	✓	✓✓
AeroShell Oil 80/100/120 Óleo mineral sem dispersantes	✓	✓	✓	✓

A ESCOLHA CERTA

Os produtos de AeroShell Oil W oferecem proteção cobrindo uma grande variedade de temperaturas ambiente na decolagem¹:

- **AeroShell Oil W 80** é projetado para ambientes com temperaturas de -17°C a 21°C e é um óleo SAE 40.
- **AeroShell Oil W 100** é projetado para ambientes com temperaturas entre 15°C e 30°C e é um óleo SAE 50.
- **AeroShell Oil W 120** é projetado para ambientes com temperaturas acima de 26°C e é um óleo SAE 60.



MELHOR PERFORMANCE ATRAVÉS DE MOTORES MAIS LIMPOS

A linha de AeroShell Oil W pode ajudar a aumentar a eficiência do motor. Eles foram os primeiros lubrificantes de aviação que enfrentaram com sucesso o desafio de aumentar a performance do óleo com um pacote de aditivos que não formam depósitos no motor. Os aditivos poliméricos dos óleos formam menos resíduos quando queimados do que os tradicionais aditivos metálicos. Isso ajuda a minimizar depósitos nocivos na câmara de combustão e na vela de ignição, mantendo seu motor funcionando de maneira eficiente.

ÓLEOS DE ALTA QUALIDADE PARA MOTORES LIMPOS

A linha de AeroShell Oil W oferece performance aprimorada através da superioridade na limpeza do motor, comparado a óleos não-dispersantes de cinzas. Esses óleos foram os primeiros a usar aditivos dispersantes de resíduos que aumentam o desempenho do motor com menor produção de óleo queimado e sem formação de depósitos na câmara de combustão. Esses aditivos são combinados a óleos minerais de alta viscosidade, cuidadosamente selecionados para garantir excepcional estabilidade e dispersibilidade, sem formação de espuma. Essa família de lubrificantes foi produzida para proteger seu motor, seja ele um simples motor em linha ou um grande motor radial.

¹Com base na orientação para motores Lycoming. Outros motores podem ser diferentes e, nesse caso, os pilotos devem consultar o manual de operações da aeronave ou as fichas técnicas do fabricante do motor.

PRECISA DE PROTEÇÃO EXTRA?

Os AeroShell Oil W 80 Plus e AeroShell Oil W 100 Plus são nossos melhores óleos monograduados para motores a pistão. Eles oferecem elevada resistência a altas temperaturas e avançado desempenho na dispersão de resíduos da linha W de óleos, porém com proteção extra. O pacote avançado de aditivos garante melhor proteção contra a oxidação que pode ocorrer quando uma aeronave não está em uso regularmente. Ele também pode ajudar na redução dos danos durante a ignição, que é quando 80% do desgaste entre metais acontece no motor. Para melhor desempenho do óleo em motores a pistão o ano inteiro, use o óleo semissintético multigraduado AeroShell Oil W 15W-50.



ESPECIFICAÇÃO

- SAE J-1899

UMA LINHA COMPLETA

Nós podemos oferecer uma linha completa de óleos, graxas e fluidos AeroShell para a sua aeronave, incluindo:

- **AeroShell Grease 5**, para rolamentos de aeronaves leves e cubos de hélice
- graxa **AeroShell Fluid 2F**, para proteção durante períodos prolongados de armazenamento.



CONFIANÇA ATRAVÉS DE GERAÇÕES

“UMA AERONAVE NÃO É UM LABORATÓRIO, NÃO É UM LUGAR ONDE VOCÊ QUER FICAR TESTANDO NOVAS SOLUÇÕES. VOCÊ DEIXA ESPECIALISTAS FAZEREM ISSO PARA VOCÊ, ENTÃO NOS SENTIMOS MUITO CONFORTÁVEIS EM USAR OS **PRODUTOS AEROSHELL.**”

Jeff Ferraro, que, junto ao pai Tom, é dono do famoso Shell Doolittle Stinson



ENTRE EM CONTATO

Se desejar mais informações, por favor, entre em contato com seu representante AeroShell ou visite

www.shell.com/aviation.

