LUBRAX VALORA SQ

SAE 5W-30

LUBRAX

Descrição

Óleo lubrificante sintético para motores a gasolina, etanol, flex e GNV. **Além de proporcionar redução no consumo de combustível de até 4,6%***, seu nível de desempenho **API SQ traz proteção superior para o motor e seus componentes**, em especial para motores turbo de injeção direta operando em baixas rotações (LPSI), com proteção contra a pré-ignição na queima do combustível. API SQ é retrocompatível com API SP, SN+, SN e SL, podendo ser utilizado em veículos que solicitem esses APIs no manual.

Público-alvo: Canais premium como centros automotivos, grandes oficinas, concessionárias e postos (foco Lubrax+).

Compatibilidade com correia banhada a óleo:

Adequado para utilização em motores com correias banhadas a óleo, desde que seguidas as recomendações do fabricante. Compatível com marcas que possuem correia banhada a óleo, como **Chevrolet/GM, Ford, Peugeot, Citroën e outras marcas.**

Aplicações

Lubrax Valora atende toda a frota de **veículos a gasolina, etanol, flex e GNV** que solicitem no manual 5W-30, API SQ, SP, SN+, SN, SL ou anteriores.

Especificações

Lubrax Valora 5W-30 SQ atende aos seguintes níveis de desempenho:

Atendimentos:

- API SQ
- ILSAC GF-7A
- FORD WSS-M2C946-A
- FORD WSS-M2C961-A1
- Chrysler MS6395
- GM 6094A
- GM 4718M

Análises típicas*

ENSAIO	SAE 5W-30
Densidade a 15°C	0,8523
Ponto de Fulgor, °C	226
Ponto de Fluidez, °C	-33
Viscosidade a 40°C, cSt	63,49
Viscosidade a 100°C, cSt	10,77
Cinzas Sulfatadas, % m/m	0,73
Índice de Basicidade Total, mgKOH/mg	7,0

* As análises típicas representam os valores modais da produção, não constituindo especificações. Para informações mais detalhadas, primeiramente consulte nossa assistência técnica.

Os principais avanços da nova norma API SQ/ILSAC GF-7 são:

1 **Garantia da proteção do motor contra Low Speed Pre Ignition (LSPI);**

2 **Prevenção contra gelificação;**

3 **Controle na formação de cinzas sulfatadas;**

4 **Melhorias na economia de combustível.**

1. Antes, a proteção contra LSPI era avaliada apenas em óleos novos. Com a API SQ, a performance também é garantida após testes severos, simulando óleo usado.
2. Novos testes previnem a gelificação devido ao aumento da severidade em regimes start-stop e híbridos, que elevam a contaminação por água. Com a redução do limite de viscosidade MRV, a lubrificação e a performance em partidas a frio são garantidas.
3. A nova norma foca na preocupação com a formação de cinzas sulfatadas, considerando motores a gasolina com filtro de partículas (GPF). Além disso, reduz depósitos no pistão, garantindo mais limpeza e desempenho.
4. **API SQ possui uma economia de combustível melhor**, se comparado com o grau anterior (API SP).

+21% Economia de combustível [1]

+50% Proteção contra desgaste [2]

+88% Estabilidade do óleo [3]

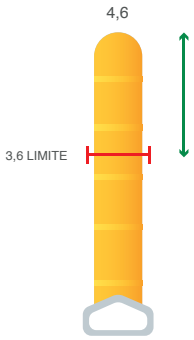
+20% Proteção contra LSPI [4]

1 Sequence VIE | 2 Sequence X | 3 Sequence IIIH | 4 Sequence IX

API SQ SEQ. VIE (ASTM D8114)

Quanto maior o resultado, melhor a performance do produto

INDICADOR DE ECONOMIA DE COMBUSTÍVEL, FEI SUM %



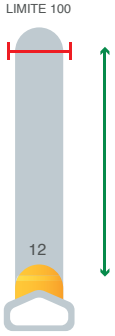
LUBRAX VALORA SQ **5W-30 é 21% superior** com relação ao limite

LUBRAX VALORA SQ 5W-30

API SQ SEQ. IIIH (ASTM D8111)

Quanto menor o resultado, melhor a performance do produto

ESTABILIDADE DO ÓLEO



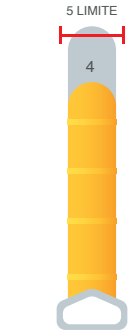
LUBRAX VALORA SQ **5W-30 é 88% superior** com relação ao limite

LUBRAX VALORA SQ 5W-30

API SQ SEQ. IX (ASTM D8291)

Quanto menor o resultado, melhor a performance do produto

PROTEÇÃO CONTRA PRÉ-IGNIÇÃO EM BAIXAS VELOCIDADES (LSPI)



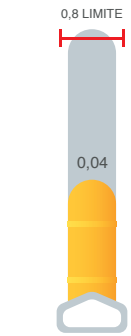
LUBRAX VALORA SQ 5W-30

LUBRAX VALORA SQ **5W-30 é 20% superior** com relação ao limite

API SQ SEQ. X (ASTM D8279)

Quanto menor o resultado, melhor a performance do produto

DESGASTE DA CORRENTE DE COMANDO



LUBRAX VALORA SQ 5W-30

LUBRAX VALORA SQ **5W-30 é 50% superior** com relação ao limite

Saúde, Segurança e Meio Ambiente

A correta utilização, bem como o uso dos devidos equipamentos de proteção individual minimizam os riscos à saúde e preservam o meio ambiente. Todo óleo lubrificante usado deve ser coletado e descartado conforme CONAMA 362/05. **O descarte irresponsável acarreta danos ao meio ambiente e à população.** Consulte a Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico (FISPQ) para maiores informações.

www.lubrax.com.br

Preservar o meio ambiente é responsabilidade de todos.

Vai na certeza de Lubrax.

LUBRAX

Abril/2025