

## FULL METAL

### Âncora

Bardahl FULL METAL – A proteção metálica definitiva que reduz o atrito, aumenta a potência e prolonga a vida do motor!

### Descrição

O Bardahl FULL METAL é um tratamento antifricção e antidesgaste de última geração, desenvolvido com a exclusiva tecnologia Bardahl Polar Plus + Fullerene C60, uma combinação revolucionária que oferece proteção molecular e nanotecnológica ao motor.

A fórmula contém moléculas polares que se fixam às superfícies metálicas formando uma barreira permanente de proteção, enquanto os Fullerenos C60 — esferas de carbono com estrutura semelhante a micro rolamentos — reduzem o atrito a níveis microscópicos, assegurando máximo desempenho e proteção sob todas as condições de condução.

O Bardahl FULL METAL melhora a eficiência energética, aumenta a potência, reduz o consumo de combustível e prolonga a vida útil do óleo e do motor. É compatível com todos os tipos de motores a gasolina, diesel e GPL, aspirados ou turboalimentados, e com todos os tipos de óleos minerais, semissintéticos e sintéticos.

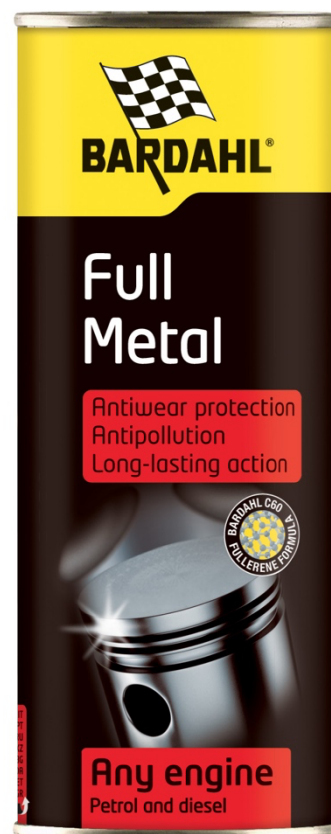
### Aplicação

- Motores a gasolina, diesel e GPL, aspirados ou turbo;
- Veículos ligeiros, desportivos, comerciais, maquinaria agrícola e industrial;
- Ideal para motores novos (proteção preventiva) e usados (recuperação de performance);
- Compatível com todos os tipos de óleos e com filtros de partículas (DPF) e catalisadores.

### Propriedades

O Bardahl FULL METAL assegura:

- Redução até 70% do atrito interno do motor;
- Proteção permanente contra desgaste e gripagem;



- Aumento da potência e do binário;
- Redução da temperatura de funcionamento e ruído;
- Maior estabilidade da viscosidade do óleo;
- Prolongamento da vida útil do óleo e do motor;
- Proteção imediata durante o arranque a frio.

A tecnologia Polar Plus + Fullerene C60 cria uma dupla barreira molecular de proteção que atua a dois níveis:

- Polar Plus: moléculas polares aderem ao metal formando uma película duradoura;
- Fullerene C60: microesferas de carbono funcionam como rolamentos moleculares, reduzindo o atrito e o desgaste a nível nanométrico.

## Benefícios

- Reduz o atrito e o desgaste em até 70%;
- Aumenta a potência e a resposta do motor;
- Diminui o consumo de combustível e de óleo;
- Reduz o ruído e a vibração do motor;
- Protege contra a oxidação e o desgaste térmico;
- Compatível com catalisadores, DPF e todos os tipos de óleos
- Seguro para uso contínuo e prolongado

## Dados Técnicos

Cor	Vermelho
Estado físico a 20°C	Líquido
Viscosidade	130-160 mm <sup>2</sup> /s (100°C)
Ponto de fulgor	190°C
Densidade relativa	0,880 g/ml

As informações contidas nesta ficha técnica são fornecidas apenas para referência. Devido ao contínuo desenvolvimento de produtos, alterações podem ocorrer sem aviso prévio.

## Instruções para uso

Adicione ao óleo em cada troca de óleo. Despeje o conteúdo no cárter com o motor quente.

## Referências Disponíveis

2007B

12 X 400ml