

MAXIGRAS COMPLEX PICK

Pág. 1 de 2

DESCRIÇÃO

Lubrificante de alto rendimento e elevados desempenhos, formulado com um espessante complexo de última geração, aditivos sólidos lubrificantes e cobre micronizado. Desenvolvido para lubrificar ferramentas em martelos hidráulicos.

APLICAÇÕES:

Lubrificação de picas, ponteiros e escopros em martelos hidráulicos portáteis, submetidos a grandes esforços, cargas extremas, vibrações, ambientes húmidos e elevadas temperaturas.

Uso recomendado nos principais fabricantes de martelos portáteis como KRUPP, MONTABERT, ATLAS, COPCO, NPK, INDECO, RAMMER; etc.

VANTAGENS:

- ✓ Graças aos aditivos sólidos incorporados na sua fórmula, garante-se uma excelente capacidade antigripagem, protegendo o ponteiro do martelo hidráulico nos momentos de maior esforço.
- ✓ O espessante complexo e o óleo base empregados, fornecem uma excelente lubricidade, aderência e resistência ao gotejamento/escorrimento.
- ✓ Excelente resistência à lavagem com água fria ou quente
- ✓ Proteção contra a oxidação e contra a corrosão
- ✓ Temperatura de trabalho: -20°C a +270°C, (4°F a +518°F) mesmo que os aditivos sólidos incorporados possam fornecer lubrificação seca em situações limite desde -180°C a +1100°C. (-292°F a +2012°F)

DADOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS FÍSICO QUÍMICAS	NORMA	VALOR
Consistência (Grau NLGI)	DIN 51818	2/3
Espessante (Natureza)	----	Espessante orgânico complexo
Cor	Visual	Cobre Antracita
Óleo base (Grau de viscosidade ISO)	ISO 3448	320
Ponto de gota, °C (°F)	ASTM D-2265	> 250 (482)
Perda de penetração: Depois de 10 ⁵ golpes, 25°C, (77°F) %	ASTM D-217	±10
Teste EP, 4 Bolas, soldagem (kg)	ASTM D-2596	> 700

MAXIGRAS COMPLEX PICK

Pág. 2 de 2

ESPECIFICAÇÕES/NÍVEL DE QUALIDADE



Vibrações



Altas Tª



Altas cargas



COR COBRE ANTRACITA

INSTRUÇÕES DE UTILIZAÇÃO

Não se recomenda a utilização de MAXIGRAS COMPLEX PICK em sistemas de lubrificação centralizadas (VOGEL, BEKAMAX...).

Os aditivos sólidos presentes nesta fórmula podem criar um desgaste prematuro nos elementos de bombeamento.

Para a lubrificação com os tais sistemas consultar o S.A.T.

O MAXIGRAS COMPLEX PICK é compatível com qualquer lubrificante de base igual (espessante ou óleo). Em caso de dúvida consulte o nosso departamento técnico.

APRESENTAÇÃO:

Cartuchos de 400 g, embalagens de 5 L e 20 L e bidões de 50 L e 200 L.

A apresentação refere-se às capacidades normalizadas das embalagens. A quantidade líquida de produto embalado pode variar dependendo do tipo de massa e das MMPP utilizadas, e é registada em cada lote de enchimento.