





Massas Lubrificantes

PROTECTOR HAMMER R2 V1000

Descrição

A massa lubrificante Hammer é formulada com óleo base semisintético e espessante sabão de complexo lítio, que proporciona elevada resistência ao escorrimento a altas temperaturas; também incorpora aditivos sólidos (cobre, bissulfureto de Molibdénio) e uma aditivação especial EP que confere um alto poder antigotejante a temperaturas muito elevadas de operação.

Qualidades

- Massa lubrificante formulada para a lubricação de ponteiros e formões em martelos rompedores hidráulicos, onde existem condições de altas cargas e vibrações e elevadas temperaturas,
- Esta massa também se recomenda como massa conductora em polos de baterias, máquinas de soldar, barras isolantes à intempérie e em instalações de distribuição eléctrica de alta tensão.
- Favorece a redução de tempos de manutenção, e minimiza o desgaste devido à sua elevada aderência e capacidade selante nos pontos onde a fricção é máxima.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

• Satisfaz as especificações da Krupp, Montaber, Atlas Copco, Indeco e Rammer.

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Consistência	NLGI		2
Cor	-	Visual	Cinza avermelhado
Tipo de espessante			Lítio complexo
Óleo base, Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D445	1000
Ensaio de corrosão Emcor	-	DIN 51802	0
Penetração, 25° C, Trabalhada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D217	280
Ponto de gota	°C	METTLER FP-83HT	240
Separação de óleo (30 h, 100 °C)	% peso	ASTM D6184	<4

As características mencionadas são valores típicos e não podem ser consideradas como especificações do produto.