





Massas Lubrificantes

PROTECTOR LITHIUM AGRO R00

Descrição

É uma massa formulada com óleo mineral altamente refinado de baixa viscosidade, e espessante sabão de Lítio com aditivos antidesgaste e anticorrosivos. Esta combinação confere uma excelente bombeabilidade, boa fluidez num amplo intervalo de temperaturas, baixo coeficiente de fricção, e excelente aderência e adesividade.

Qualidades

- Massa lubrificante recomendada para aplicações agrícolas e industriais cujo requisito seja baixa viscosidade da base com bom comportamento a baixas temperaturas.
- Permite utilização em caixas redutoras fechadas, com a função de selante, quando perderam a capacidade de reter lubrificantes convencionais
- Amplamente utilizada nos fusos das máquinas colheitadeiras de algodão.
- Campo de aplicação entre -30 °C e 100°C.

Níveis de qualidade, aprovações e recomendações

• DIN 51502 G 00G-30

Características técnicas

	UNIDADE	MÉTODO	VALOR
Consistência	NLGI		00
Cor	-	Visual	Verde claro
Tipo de espessante			Lítio simples
Óleo base, Viscosidade a 40 °C	cSt	ASTM D445	24
Estabilidade de oxidação (100 h, 100 °C)	PSI	ASTM D942	< 5
Penetração, 25° C, Trabalhada 100.000 golpes	1/10 mm	ASTM D217	410
Penetração, 25° C, Trabalhada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D217	400

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