

Boletim Técnico - v2.25

Apresentação

- **LUBROTEC GREASE CNC** é uma graxa extremamente hidrorrepelente e vedante.
- Foi desenvolvida para atender à lubrificação de placas pneumáticas e hidráulicas de tornos CNC (Comando Numérico Computadorizado).
- Sua característica vedante impede a penetração dos óleos solúveis presentes na operação uma vez que seu poder hidrorrepelente é total.
- De alta durabilidade e com excelente poder lubrificante, **LUBROTEC GREASE CNC** aumenta consideravelmente o período de relubrificação, tornando-se assim, extremamente econômica em relação aos lubrificantes convencionais assim como outros lubrificantes especiais.
- Apresenta características, antioxidante, antiferrugem e anticorrosiva.
- Suporta temperaturas de até 250°C.

Características	Método	Unidade	CNC
Temperatura de trabalho	-	°C	-30 a 250
Cor	Visual	-	Bege claro
Textura	Visual	-	Lisa
Penetração não trabalhada	Cone	10 ⁻¹ mm	265/295
Grau NLGI	Cone	Grau	2
Espessante	-	-	Sílica amorfa
Aditivo	-	-	Adesividade, antioxidante, anticorrosivo e antiferrugem
Tipo de óleo base	-	-	Sintético
Viscosidade do óleo base a 25 °C	ISO 3104	cSt	350
Ponto de gota	NBR 6564	°C	267

Aplicações

- **LUBROTEC GREASE CNC** não deve ser misturada a outros tipos de lubrificantes, seja ele de base igual, diferente ou similar. O uso não indicado “misturado” será de inteira responsabilidade do aplicador.
- Também é importante limpar sempre o local de aplicação para não haver resquícios de produtos anteriores aplicados, para isso indicamos o uso de Lubrotec DS 20 (desengraxante).
- **LUBROTEC GREASE CNC** é um lubrificante específico para lubrificação de placas pneumáticas e hidráulicas em tornos CNC devido à sua característica vedante e extremamente hidrorrepelente.

Todas as informações contidas nesse folheto baseiam-se em dados disponíveis na época de sua publicação. Reservamo-nos o direito de fazer modificações a qualquer momento, tanto no produto quanto na sua informação, sem prévio aviso.

- Este lubrificante utilizado conforme recomendação e para a aplicação ao qual está previsto, não apresenta risco particular. Uma ficha apresentando dados de segurança, em conformidade com a legislação em vigor, encontra-se à sua disposição junto do seu representante local.