



1 kg

OKS 402

MASSA DE ALTA EFICIÊNCIA PARA ROLAMENTOS (-30°C a +120°C)

1. CAMPOS DE APLICAÇÃO

- 1.1 **Massa lubrificante de rolamentos** simples e anti-fricção de **esfera** blindados, chumaceiras veios e todo o tipo de superfícies deslizantes com pressões e rotações normais com possibilidade de lubrificação por massa.

2. VANTAGENS E BENEFÍCIOS

- 2.1 **Melhor uso** como massa segura para peças normalmente em pressão.
- 2.2 **Elevada eficiência** como exigido na norma DIN 51825 classificação KL2K para as massas, que ultrapassa largamente.
- 2.3 **Económico**, pois reduz as despesas de manutenção.
- 2.4 **Redução dos trabalhos** de reparação devido ao menor desgaste, proteção à corrosão com propriedades de vedação.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- 3.1 **Aparência** massa macia de cor clara.
- 3.2 **Base** sabão de lítio e óleo mineral.
- 3.3 **Consistência** NLGI 2 DIN 51 818
- 3.4 **Capacidade penetrante** 265-295 DIN ISO 2137
- 3.5 **Ponto de gota** +195°C DIN ISO 2176
- 3.6 **Gama de temperatura** -30°C a +120°C
- 3.7 **Resistência à água** 1-90 DIN 51 807/T1
- 3.8 **DATATEST**
- Teste à corrosão EMCOR 0/DIN 51 802
- Teste mecanic/dinamic (SKF-R2F) DIN 51 806
- Teste rotação A. aprovado
- Teste rotação B/130°C aprovado
- 3.9 **Fator DN** fator de velocidade (=dm x n) aprox. 400 000
- 3.10 **Classificação DIN** KL2K

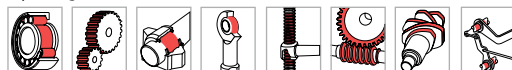
4. APLICAÇÃO

- 4.1 **Limpeza** dos ligadores e pontos de lubrificação, remoção dos resíduos de massa.
- 4.2 **Rolamentos anti-fricção** é necessário observar as instruções dadas pelo fabricante. Rolamentos convencionais até metade da caixa. Rolamentos de elevada rotação até um terço apenas. Evitar a aplicação em excesso de massa.
- 4.3 **Relubrificação** de acordo com as aplicações usuais por bomba manual, válvula de pressão ou sistema centralizado de lubrificação; o prolongamento dos intervalos de lubrificação deverão acontecer gradualmente. Este massa não deve ser misturada com outras de base diferente.

5. AMBIENTE

- 5.1 **Ecológica** não tóxica

Aplicação



NOTA:

Para mais características, favor solicitar ficha técnica.