MAQSER
SOLUÇÕES INDUSTRIAIS À SUA MEDIDA

FICHA TÉCNICA

Molyslip AS40 - Massa antigripante e de montagem com MoS2 500 g

Referência: 7080704

- Pasta lubrificante de alto desempenho com bissulfureto de molibdénio (MoS2) e grafite
- Indicada quando não é possível formar uma película hidrodinâmica de óleo: montagem de componentes, arranque de máquinas e funcionamento a alta carga e baixa velocidade
- Permite a rodagem sem riscos nem gripagem das superfícies
- Reduz o desgaste
- Protege contra a ferrugem e a corrosão
- Facilita a montagem de componentes de tolerâncias apertadas
- Resiste a cargas extremas
- Gama de temperatura eficaz de -100 °C a +550 °C



Modo de aplicação

- Aplicações: antigripante em elementos de fixação, auxiliar de montagem, lubrificação de mecanismos deslizantes, chumaceiras lisas, cavilhas, casquilhos e válvulas, e proteção de engrenagens no arranque ou em funcionamento a seco
- Utilizar tal como é fornecido, sobre superfícies limpas, secas e isentas de óleo
- Aplicar uma camada fina e uniforme com um pano que não largue pelo
- Para obter uma película quase seca, polir até formar uma superfície cinzenta/prateada brilhante
- Em parafusos apertados a um binário especificado, ajustar o binário ao efeito lubrificante da pasta (T = K × D × P)

Limitações e segurança

- Os valores técnicos são típicos e não constituem especificação: o utilizador deve validar o produto na sua aplicação
- Não ajustar o binário de aperto pode resultar em tensão incorreta no elemento de fixação
- Consulte a ficha de dados de segurança (FDS) para o manuseamento, armazenamento e eliminação seguros

Características técnicas

Base	**Pasta com bissulfureto de molibdénio (MoS2) e grafite**
Aspeto	**Pasta cinzenta**
Conteúdo	**500 g (lata)**
Consistência (IP50)	**NLGI 1**
Tamanho de partícula	**MoS2 0,5-5,0 µm; grafite 1,0-8,0 µm**
Fator de porca K — aço 8.8 sem revestimento	**0,08**
Fator de porca K — aço 8.8 zincado (BZP)	**0,08**

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt

Molyslip AS40 - Massa antigripante e de montagem com Mo... (cont.)

Características técnicas (cont.)	
Fator de porca K — aço 8.8 galvanizado a quente	**0,11**
Fator de porca K — aço inoxidável A2	**0,10**
Fator de porca K — latão	**0,11**
Ponto de inflamação (IP34)	**> 200 °C**
Ponto de solidificação do fluido base	**-20 °C**
Gama de temperatura eficaz	**-100 °C a +550 °C**
Armazenamento	**Na embalagem original fechada, ao abrigo do sol direto, entre +5 °C e +35 °C**
Código Molyslip	**M115005**
Referência do fornecedor	**280007**
Referência Maqser	**7080704**

Valores indicativos, sujeitos a alteração pelo fabricante sem aviso prévio. Imagens meramente ilustrativas.

Fale conosco: +351 256 310 500
R. Santo António 112, 4535-107 - Lourosa, Portugal
www.maqser.pt
geral@maqser.pt