

# Cleaner

## Fórmula lubrificante para cilindros e chaves



### Vantagens

- Elevado nível de proteção contra a corrosão
- Propriedades de limpeza e de lubrificação excecionais
- Dosagem muito económica
- Adequado para utilização a temperaturas até -25 °C
- Isento de metais pesados
- Sem silicone
- Efeito muito duradouro

### Manutenção e cuidados profissionais

Os cilindros dormakaba são produtos de alta qualidade, que oferecem a mais elevada precisão. A manutenção regular é, por isso, importante. O Cleaner foi concebido para manter e limpar todos os tipos de cilindros.

Décadas de experiência prática e propriedades físicas testadas em laboratório colocam a nova fórmula numa classe à parte. Ao contrário de muitos dos produtos oferecidos por outros fabricantes, o Cleaner não engrossa, eliminando a necessidade de lubrificar constantemente o cilindro.

O nosso produto de limpeza oferece uma proteção anticorrosiva excecional para o aço, o níquel e o latão e não tem efeitos secundários nas superfícies. Pode ser utilizado sem limitações em todos os tipos de cilindros (incluindo produtos mecatrónicos e cilindros de automóveis).

### Vantagens da nova fórmula

A nova fórmula do Cleaner é isenta de metais pesados, o que a torna compatível com o GHS (de acordo com a declaração sobre substâncias perigosas). Para além de melhorar significativamente a deslocação da água, também garante um nível de lubrificação mais elevado. O spray permanece líquido mesmo em ambientes frios e pode ser utilizado em

temperaturas de até -25 °C.

### Tamanhos diferentes

Os recipientes estão disponíveis nos tamanhos de 13/60/200 ml. Os dois mais pequenos são pulverizadores de bomba e não contêm gás propulsor. Todos os tamanhos permitem uma dosagem extremamente económica. O recipiente de 60 ml também pode ser utilizado como expositor de balcão (figura acima).

# Características

## Instruções de utilização

Agite bem o produto de limpeza e enrosque o pequeno tubo vermelho na válvula (certifique-se de que não o empurra, simplesmente; caso contrário o tubo pode ficar dobrado). Em seguida, coloque o tubo no orifício de entrada da chave e acione a válvula. Insira a chave e rode-a completamente várias vezes em ambas as direções para garantir uma fixação ainda melhor do lubrificante ao interior do cilindro. Depois de rodar a chave várias vezes, limpe-a com um pano macio, até não restar qualquer resíduo.

Para garantir o desempenho a longo prazo do cilindro, recomenda-se a utilização do produto de limpeza pelo menos uma vez por ano, ou mais frequentemente, dependendo dos ciclos de utilização do cilindro.

Observações: Nunca utilize substâncias viscosas (como óleos) para lubrificar o cilindro. Só devem ser utilizados produtos de limpeza que não contenham substâncias corrosivas.



## Dados técnicos

### Gama de temperaturas de utilização

- Uso de -25 °C a +60 °C
- Armazenamento: -20 °C a +50 °C

### Unidades de embalagem/tamanho

- 20 un. x 13 ml
- 12 un. x 60 ml
- 6 un. x 200 ml

### Condutividade elétrica

- Dielétrico

### Idiomas

- Informações sobre utilização/perigo disponíveis em 18 línguas (podem descolar-se da embalagem)

O Cleaner pode ser utilizado com todos os sistemas de chaves reversíveis ou dentadas da dormakaba.

Para mais informações sobre a utilização correta do produto de limpeza, clique aqui:



Sujeito a alterações sem aviso prévio.

Tem alguma questão? Teremos todo o gosto em ajudar.