Productos petrolíferos

# Grasa de litio MP 3

Consistencia NLGI y penetración trabajada ASTM

**MP 3**



Ilustración del material

## Características técnicas

Grasa multiuso de litio NLGI 3 para mantenimiento ordinario. El espesante retiene el aceite base y la consistencia influye en el suministro.

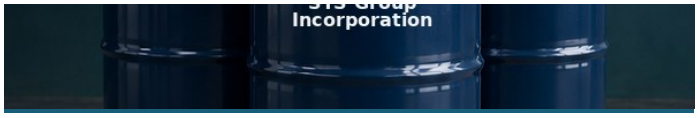
| Propiedad | Valor de referencia | Método o fuente |
|---|---|---|
| Grado de consistencia | **NLGI 3** | NLGI |
| Penetración trabajada a 25 °C | **220–250 × 0,1 mm** | ASTM D217 |
| Preparación de la muestra | **60 carreras dobles** | ASTM D217 |

NLGI 3 corresponde a una penetración trabajada de 220–250 décimas de milímetro a 25 °C tras 60 carreras dobles (ASTM D217). También influyen la viscosidad del aceite base, la resistencia al agua y la temperatura de trabajo.



### Aplicaciones

Para rodamientos y puntos de chasis con cargas normales que admitan grasa multiuso de litio. Al cambiar de grasa importa la compatibilidad de espesantes.




### Embalaje y recepción

Los cartuchos sirven para engrase manual y los cubos o bidones para bombas. La consistencia se contrasta con la bomba y la longitud de la línea, sobre todo en frío.

Para la recepción, compruebe la especificación acordada y el certificado de análisis (COA) del lote entregado.