



## FICHA TÉCNICA

15502040  
15502041  
15502042  
15502043

CARTUCHO GRASA NEGRA LITIO+MOLIBDENO 400 grs  
GRASA NEGRA LITIO+MOLIBDENO ENVASE 1 KG  
GRASA NEGRA LITIO+MOLIBDENO ENVASE 5 KG  
GRASA NEGRA LITIO+MOLIBDENO ENVASE 20 KG



### Definición:

Grasa lubricante formulada con jabón de litio y aditivos Extrema Presión. Elevada resistencia al trabajo mecánico. Especial para engrase general en la industria. Para todo tipo de mecanismos y rodamientos. Permite trabajar en un amplio margen de velocidades y rangos de temperaturas. Contiene aditivos sólidos de Extrema Presión. Color negro.

### Sectores de éxito:

- ✓ Industria agrícola
- ✓ Obra pública, minería y exploración
- ✓ Industria
- ✓ Sector naval
- ✓ Automoción
- ✓ Maquinaria y construcción

### Hitos y beneficios

- ✓ Engrase General, engrase a toda pérdida y cualquier tipo de rodamiento
- ✓ Maquinaria de todo tipo incluida la de obra pública, rodamientos, cadenas, todo tipo de articulaciones y puntos de fricción.

### Propiedades:

- ✓ Excelente relación calidad / rendimiento.
- ✓ Apta para mecanismos de cobre y sus aleaciones.
- ✓ Excelente bombeabilidad para mecanismos con lubricación centralizada (consultar consistencia).
- ✓ Resistentes al lavado por agua y protegen de la corrosión.
- ✓ Se recomienda para mecanismos sometidos a cargas más pesadas.

### Nivel de calidad

- ✓ DIN 51825 KPF2N-25
- ✓ ISO 6743-9 LXBDEB2
- ✓ G-412



# FICHA TÉCNICA

## Características

ENSAYO	NORMA ASTM	
Tipo de espesante		Jabón de Lítio
Aceite		Parafínico
Color		NEGRO 
Penetración 60 golpes	D-217	370
Penetración 10,000 golpes	D-217	387
Punto de Gota, °C	D-566	203
Separación aceite 30 h., 100°C. %	FTM-791-321	3
Protección corrosión	D-1743	Pasa
Resistencia al lavado por Agua %	D-1264	<0,8
Corrosión al cobre	D-4048	1B
Propiedades EP, 4 bolas carga de soldadura, kg	D2596	400
Propiedades antidesgaste Diámetro medio de huella, 40 kg. 1 h, 75°C, 1200 rpm. Mm.	D-4172	0,57
Temperaturas Trabajo		-25 a 140°C

## Formatos

CARTUCHOS 400GR ENVASES 1,5 Y 20KG

## Almacenamiento

Se recomienda no almacenar a Temperaturas superiores a 25°C e inferiores a 0°C, almacenar en un lugar seco y que no le dé la luz directa. Debe mantenerse en el envase original.

Existe la correspondiente Ficha de Datos de Seguridad conforme a la legislación vigente, que proporciona información relativa a la peligrosidad del producto, precauciones en su manejo, medidas de primeros auxilios y datos medioambientales disponibles.