

Grasas

Descripción

La grasa Hammer es una grasa formulada con aceite base semisintético y espesante jabón de litio complejo, lo cual le proporciona elevada resistencia al escurrimiento a altas temperaturas; asimismo también incorpora aditivos sólidos (cobre, disulfuro de molibdeno) y una especial aditivación EP que le confiere un alto poder antiagarrotante a temperaturas muy elevadas de operación.

Cualidades

- Grasa diseñada para la lubricación de punteros y cinceles en martillos rompedores hidráulicos, donde existen condiciones de altas cargas y vibraciones y elevadas temperaturas,
- Esta grasa también se recomienda como grasa conductora en polos de baterías, máquinas de soldar, barras colectoras a la intemperie y en uniones en instalaciones de distribución eléctrica de alta tensión.
- Favorece la reducción de paradas de mantenimiento, ya que minimiza el desgaste debido a su elevada adherencia y capacidad sellante en los puntos donde el rozamiento es máximo.

Niveles de calidad

- Satisface especificaciones de Krupp, Montaber, Atlas Copco, Indeco y Rammer.

Características técnicas

	UNIDAD	METODO	VALOR
Color		Visual	Gris rojizo
Tipo de espesante			Litio complejo
Aceite base, viscosidad a 40° C	mm ² /s	ASTM D 445	1.000
Consistencia		NLGI	2
Penetración trabajada a 60 golpes	1/10 mm	ASTM D 217	280
Punto de gota	°C	METTLER FP-83HT	240
Separación del aceite (30 h/100° C)	% peso	ASTM D 6184	4 máx.
Estabilidad a la oxidación 100 h	bar	ASTM D 942	3,2
Ensayo Emscor		DIN 51802	0

Existe una ficha de datos de seguridad disponible bajo petición.

repsol.com
+34 901 111 999

Ficha técnica Lubricantes. Revisión 2. Octubre 2013.