

RM Extremgrease

Grasso al sulfonato di calcio complesso

RM Extremgrease è un grasso particolarmente prodotto per la lubrificazione di ingranaggi e cuscinetti lisci sottoposti a condizioni estreme di carico e vibrazione, evidenziandone il rendimento in macchinari di grandi dimensioni come nel caso di cuscinetti di frantoi, forni giratori, setacci meccanici, laminatoi, macchinari per la carta e tutti i tipi di ingranaggi e cuscinetti dove si combinano alti carichi vibranti e d'urto, alte temperature e contaminazione delle acque.

- il suo eccellente modo di agire rispetto alla corrosione, la sua totale insolubilità e repellenza all'acqua, estrema aderenza e capacità di avvolgimento, fanno di questo prodotto un lubrificante appropriato per essere applicato in ambienti dov'è possibile il contatto con soluzioni saline o lievemente ossidanti.
- l'utilizzo di additivi di estrema pressione (EP), conferiscono al grasso un'eccellente caratteristica di resistenza alle alte cariche durante periodi di tempo molto prolungati, riducendo le vibrazioni, il consumo di grasso e ritardando i periodi di rilubrificazione
- la sua speciale additivazione per resistere alle alte temperature garantisce l'operatività e la sigillatura del grasso nel caso di un aumento repentino della temperatura fino a picchi di 180 °C con alti carichi

Caratteristiche tecniche:

Colore		marrone verdastro
Tipo di addensante		sulfonato di calcio complesso
Grado NLGI		2
Punto di gocciolamento	METILER FP-83HT, °C	280
Viscosità olio base a 40 °C	ASTM D-445, mm ² /s	ISO 220
Penetrazione a 60 colpi	ASTM D-217, 1/10 mm	280
Prova emcor	DIN 51802	0-0
Macchina delle 4 sfere		
Usura (1h/40Kg/75°C)	IP-239, Ø, mm	0,40
Carico di saldatura	IP-239, Kg	400
FAG FE8, prova	DIN 51819-2/B/7,5/80/120	
Usura elementi rotanti, mw50, mg		< 10
EP macchina Timken	ASTM D-2509, libras OK	50
Temperatura di applicazione, °C		-15 a +150

Referencias de envasado:

RM 0011 00400:	400 gr	Cartuccia di plastica
RM 0011 05000:	5 kg	Contenitore metallico
RM 0011 45000:	45 kg	Contenitore metallico
RM 0011 18500:	185 kg	Contenitore metallico

Riciclare i contenitori secondo la normativa vigente.

Mantenere i recipienti ben chiusi.