



GREASE HT

Grasso al litio per alta temperatura

CARATTERISTICHE

E' un grasso ai saponi di litio con additivi EP (estreme pressioni) adatto per la lubrificazione in condizioni gravose di esercizio.

Caratterizzato da un'elevata resistenza alle alte temperature di esercizio (fino a +200°C), **GREASE HT** fornisce il meglio delle sue prestazioni anche -40°C facilitando quindi le partenze a freddo.

Resiste all'azione dilavante dell'acqua, allo sforzo da taglio e all'azione usurante dei lunghi periodi di esercizio.

Le superfici metalliche lubrificate, acquisiscono una maggiore resistenza all'azione ossidante svolta dall'ossigeno e dall'umidità.

Le sue caratteristiche lo rendono multifunzionale ed è pertanto ideale per l'ingrassaggio di: cuscinetti a sfere, parti meccaniche di aspiratori di gas e fumi in temperatura, carrelli e convogliatori per forni, cilindri di essiccatori, generatori di tensione elettrica e comunque di tutte quelle componenti in movimento esposte a elevate temperature e a forti carichi.

Ottimo per i macchinari di celle frigorifere o esposti a significativi sbalzi termici.

MODALITA' D'USO

Per una migliore lubrificazione si consiglia di usare la seguente frequenza applicativa:

Intervallo di temperatura	Frequenza di applicazione
+20° +80°C	ogni 2 mesi
+80° +110°C	ogni mese
+110° +160°C	ogni 2 settimane
+160° +190°C	ogni settimana
+190° +205°C	ogni giorno



Nel caso di prima applicazione, si consiglia di tenere sotto controllo il buon funzionamento dell'impianto in relazione alla temperatura di esercizio, del numero di giri e delle ore di lavoro al fine di apportare le eventuali correzioni ai dati di cui sopra.

DATI CHIMICO/FISICI

GRADAZIONE NLGI	1	2	3
Tipo di sapone	LITIO	LITIO	LITIO
Colore	ambrato	ambrato	ambrato
Punto di goccia (ASTM)	205°C	205°C	205°C
Penetrazione (ASTM)	310-340	265-295	220-250
Viscosità base CST 40	120	120	120
I.V. olio base	9,5	9,5	9,5
Timken	45	45	45

CONFEZIONI

- K0018600 Sfuso in canestri da 5 Lt
- K00186S0 Cartucce da 600 gr. (Peso netto)