

Norva HT 2

NLGI 2

Grasso per alte temperature alla Bentonite

DESCRIZIONE

Norva HT 2 è un grasso costituito da un olio minerale ad alta viscosità ispessito con bentonite e garantisce una buona lubrificazione alle alte temperature e a basse velocità. In aggiunta contiene additivi che impartiscono una eccellente protezione contro la corrosione e l'usura e stabilità all'ossidazione.

APPLICAZIONE

Norva HT 2 è idoneo in varie applicazioni dove la temperatura normale operativa può variare tra i -10°C e 150°C. Contrariamente ai convenzionali grassi al sapone Norva HT 2 non ha un vero punto di sgocciolamento e non essendo significativamente soffice o gocciolante alle alte temperature è adatto all'utilizzo fino a 200°C. In questo caso i cuscinetti dovrebbero essere riempiti di più e reingrassati più frequentemente del normale.

Sebbene Norva HT 2 non è indicato come grasso EP, garantisce una eccellente protezione contro l'usura anche in condizioni operative con alti carichi e basse velocità e ciò è dovuto alla alta viscosità dell'olio base in combinazione a precisi additivi selezionati.

PRESTAZIONI

Livelli Qualitativi:
ISO L-XADEA 2
DIN 51825 - KP2N-10
DIN 51505 - KP2N-10

VANTAGGI

- Continua a lubrificare bene nelle condizioni operative molto severe, alle temperature fino a 200°C e/o a basse velocità.
- Buona protezione della apparecchiatura contro l'usura, con medie caratteristiche EP.
- Protezione eccellente contro la corrosione.
- Tendenza a rilasciare lentamente l'olio, garantendo una vita più lunga al grasso.
- Idoneo in un ampio spettro di applicazioni sia industriali che di trasporto specialmente a temperature molto alte.

CARATTERISTICHE	UNITÀ	VALORI TIPICI	METODO
Aspetto		Ambrato e uniforme	visivo
Punto di Gocciolamento	°C	>300	ISO 2176
Penetrazione, lavorata 60x	mm/10	280	ISO 2137
Penetrazione, lavorata 100000x	mm/10	340	ISO 2137
Penetraz. a bassa temp. a -10°C	mm/10	180	ISO 13737
Pressione di scorrimento a-10°C	KPa	70	DIN 51805
Timken OK Load	Kg	16	ASTM D 2509
Resistenza all'acqua, 90°C, 3 ore	valut.	1	DIN 51807-1
Prot. dalla ruggine, acqua distillata	valut.	0-0	ISO 11007
Corrosione su Cu, 150°C, 24 ore	valut.	1	DIN 51811
Vita statis. del cuscinetto L50, 160°C	ore	450	SKF ROF
Vita statis. del cuscinetto F50, 150°C	ore	130	DIN 51821
Viscosità olio base a 40°C	mm ² /s	480	ISO 3104

SALUTE & SICUREZZA - Questo prodotto, in conformità alle Direttive CE Sostanze Pericolose e Preparati Pericolosi, non è classificato pericoloso. Fare riferimento alla Scheda di Sicurezza Esso per una informazione completa.

Esso Italiana S.r.l.

Viale Castello della Magliana, 25 - 00148 Roma

Edizione Luglio 2001/1