

## LUBRIFICANTE INGRANAGGI APERTI



## DESCRIZIONE

OG-H il Lubrificante per ingranaggi aperti è realizzato con oli minerali altamente raffinati, un addensante non saponifero, bisolfuro di molibdeno e grafite per ridurre gli attriti, inibitori contro ruggine e corrosione ed additivi per pressione estrema.

OG-H presenta eccellenti qualità "stay-put", non si fonde ed è ideale per essere utilizzato ad alte temperature quando altri lubrificanti si liquefanno e gocciolano. Essendo insensibile alle temperature, OG-H può anche essere utilizzato a temperature molto basse senza congelare o indurirsi ed è completamente impermeabile.

OG-H è un prodotto NLGI Grade 3 adatto per usi interni ed esterni in condizioni climatiche estreme. E' appiccicoso con considerevoli proprietà adesive e coesive.

OG-H sostituisce i tradizionali materiali residui catramosi ed è facile da applicare senza calore o preparazione particolare. E' necessario un quantitativo di lubrificante decisamente inferiore rispetto ai prodotti della concorrenza, garantendo così un considerevole risparmio. Ingredienti a basso attrito uniformemente sciolti conferiscono maggiore resistenza al film protettivo, ridotte coppie di partenza, temperature operative inferiori e maggiore durata dell'apparecchiatura. OG-H può essere applicato a mano o con una pistola.

## VANTAGGI

- Non contiene piombo
- Contiene bisolfuro di molibdeno
- Di facile applicazione
- Riduce le temperature di esercizio
- Non fonde e non gocciola

Un quantitativo eccessivo di prodotto rischierebbe di provocare fuoriuscite laterali, con scarti e senza miglioramento alcune a livello di prestazioni. Il bisolfuro di molibdeno (MoS<sub>2</sub>) e la grafite sono trasportati sugli ingranaggi e le superfici in movimento. Il lubrificante copre possibili danni sulla superficie dei denti e difetti, formando un rivestimento uniforme a basso attrito. Sono ridotti colpi e rumore e si evita l'usura dei pezzi non uniforme. Gli ingranaggi sembrano nuovi e ben tenuti.

## APPLICAZIONI

**INGRANAGGI ESPOSTI:** OG-H è applicato in maniera più efficace come nastro continuo al centro dei denti degli ingranaggi per garantire una distribuzione uniforme. Applicare un quantitativo sufficiente per coprire la superficie tra i denti.

Utilizzare OG-H su ingranaggi esposti di tutti i tipi, su paranchi a vapore o alimentati, argani, laminatoi ed impianti per la forgiatura, macchine edili, scavatori a motore e draghe, rifilatrici e bordatrici, ingranaggi per escavatori, ponti e cancelli oltre che moltissime altre applicazioni.

**ALTRO :** Utilizzare OG-H ogni qualvolta ci si trova alla presenza di pressioni unitarie alte in cuscinetti ed apparecchiature simili a movimento lento. Non gocciola, penetra o fuoriesce. Utilizzare come lubrificante multi-uso su catene interne, funi e cavi in metallo, canaline, colonne verticali, percorsi di elevatori, boccole e cuscinetti a manicotto.

## LUBRIFICANTE INGRANAGGI APERTI

Addensante	Argilla organica
Tipo di fluido	Olio di petrolio
Colore ed aspetto	Pasta appiccicosa nera
Punto goccia (ASTM D-566)	Nessuno
Gravità specifica	1,0
Tipo di additivo	MoS2, Organico, EP/AW, Grafite
Punto di infiammabilità	>293°C (560°F)
Grado NLGI	3
Penetrazione@25°C (IP50/ASTM D-217)	220-250
Corrosione su rame (ASTM D-4048)	1A
Shell 4-sfere (ASTM D-2596)	
Punto di saldatura, kfg	620
Indice usura del carico	>660
Diametro graffio da usura (ASTM D-2266)	0,7
Resistenza all'ossidazione (ASTM D-942)	
Caduta PSI, 100 ore	<10psi
Viscosità di base dell'olio (ASTM D-445) cSt@40°C	414-506

## IMBALLO

N. Codice	Dimensioni	Contenitore
26050	400 g	Cartuccia
26016	16 kg	Tanica

## GARANZIA LIMITATA

Jet-Lube (UK) Limited concede una Garanzia Espressa Limitata alla data di consegna che precisa che il prodotto sarà esente da difetti di materiali e manodopera provocati da parte di Jet-Lube (UK) Limited. Tale Garanzia Espressa limitata sostituisce espressamente qualsiasi altra garanzia espressa o implicita, compresa qualsiasi garanzia implicita sulla commerciabilità o adeguatezza ad un utilizzo specifico o con riferimento a qualsiasi altro obbligo da parte di Jet-Lube (UK) Limited. Il solo rimedio nel caso di violazione della Garanzia Espressa Limitata sarà il risarcimento del prezzo di acquisto. L'azienda sarà sollevata da qualsiasi altra responsabilità e rivendicazione e Jet-Lube (UK) Limited non sarà nemmeno responsabile di danni incidenti o conseguenti.