

POWERING
PERFORMANCE

SCHEDA INFORMATIVA DEL PRODOTTO

specialty lubricants



Eurol E-HD Grease HY-2/103-S

Eccezionale efficienza, protezione impareggiabile

Codice articolo S022005 Versione 1.0 01/06/2026

Informazioni sul prodotto

Eurol E-HD Grease HY-2/103-S è un grasso lubrificante completamente sintetico di ultima generazione, arricchito con un'alta dose di Eurol SYNGIS Technology. Questo grasso avanzato è stato sviluppato appositamente per applicazioni heavy-duty elettrificate nel movimento terra, trasporti, industria e navigazione.

Grazie alla tecnologia additiva innovativa, questo grasso offre un'eccezionale efficienza energetica e una protezione superiore contro usura e corrosione, anche nelle condizioni più estreme. È eccellente nella resistenza all'acqua, facilmente pompabile su un ampio intervallo di temperature e garantisce prestazioni durature. Inoltre, riduce l'attrito, risultando in un minore consumo energetico e una ridotta emissione di CO₂.

Vantaggi del prodotto

- Efficienza energetica: Riduce l'attrito e ottimizza il consumo di energia.
- Aumento dell'efficienza della batteria: Maggiore durata con una sola carica.
- Protezione contro l'usura: Offre prestazioni eccezionali sotto carichi pesanti.
- Resistente all'acqua: Resistente al dilavamento da acqua.
- Ampio intervallo di temperatura: Rimane efficace in condizioni variabili.

Applicazione

- Cuscinetti aperti e chiusi.
- Connessioni perni in bussola.
- Anelli di rotazione.
- Punti di cerniera.

Istruzioni per l'uso

- Pulire accuratamente le parti prima di applicare il grasso.
- Utilizzare un detergente adatto, come Eurol Swift Clean 110 Spray.
- Applicare il grasso in modo uniforme con l'attrezzatura consigliata. Adatto per sistemi di lubrificazione automatica.

Proprietà fisiche

Proprietà	Valore/Risultato	Standard ASTM
Colore	Beige	
Temperatura di esercizio	°C Min: -40 Max: 200 °C	
Viscosità dell'olio base	100 cSt	ASTM D 445
Densità a 20°C	1.00 kg/l	ASTM D 4052
Tipo di olio base	Synthetic	
Consistenza NLGI	2	

Eurol B.V., Energiestraat 12, 7442 DA Nijverdal, Paesi Bassi, tel. +31 88 250 22 00, info@eurol.com

Questo documento ha lo scopo di informarvi sulle caratteristiche del prodotto e sulle possibili applicazioni dei prodotti Eurol. Le informazioni contenute in questo documento possono essere modificate in qualsiasi momento e senza preavviso a seguito della continua ricerca e sviluppo del prodotto. I dati di analisi riportati in questa scheda rappresentano valori tipici. Piccole variazioni, che possono verificarsi durante il normale processo di produzione del prodotto, non influenzeranno la qualità del prodotto. Sebbene questa scheda informativa sia stata redatta con la massima cura, Eurol non si assume alcuna responsabilità per eventuali danni derivanti da incompletezze e/o inesattezze del testo. Consigliamo di seguire sempre le prescrizioni del produttore.