

ServiceInfo 2/2024

METODI E PROCEDURE DI LUBRIFICAZIONE PER UN FUTURO SOSTENIBILE

Gentili clienti,

siamo lieti di informarvi che per le serie di riduttori elencate è possibile utilizzare i prodotti Klüber indicati, in alternativa a quelli riportati nel manuale di manutenzione:

Serie	Venditore	Olio riduttore sintetico Klüber
KSS	LEITNER	KLÜBERSYNTH MEG 4-150
LP	LEITNER	KLÜBERSYNTH MEG 4-150
PK	Kissling	
Vecchi riduttori con PG*	LEITNER	KLÜBERSYNTH GH6-80N

*PG=policicli. Questi oli non possono essere miscelati con altri oli.

AVVERTENZA:

se è previsto un cambio del tipo di olio, contattare il produttore dell'impianto (LEITNER) o il venditore dell'olio (Klüber) per ricevere istruzioni dettagliate.

NOTA 1: in presenza di condizioni particolari (ad es. funzionamento in ambiente caldo e umido) LTN e Klüber potrebbero valutare l'applicazione di un olio a maggiore viscosità.

NOTA 2: in linea generale, LEITNER suggerisce di utilizzare il prodotto KLÜBERSYNTH MEG 4 - 150 (in caso di dubbi, raccomandiamo un controllo preventivo da parte del servizio clienti LEITNER)

Principali vantaggi per il cliente:

Funzionamento più ecologico (sostenibile): è possibile monitorare nel tempo le condizioni dell'olio, consentendo un cambio predittivo in funzione delle condizioni stesse (niente più schemi fissi, il che si traduce in un'estensione flessibile della durata dell'olio) a vantaggio di un minore smaltimento nell'ambiente e della salvaguardia dei costi di manutenzione.

Monitoraggio continuo anche delle condizioni dei componenti meccanici: viene eseguita una valutazione, oltre che delle condizioni chimiche e fisiche dell'olio e della composizione dei suoi additivi, degli elementi soggetti a usura (particelle e contaminanti).

Piano di manutenzione ridotto e ottimizzato: rimozione solo periodica dell'acqua senza necessità di filtraggio dell'olio, comportamento migliore a basse temperature (il che può evitare l'utilizzo di riscaldatori durante gli avviamenti a freddo).

Continuo arricchimento del know-how grazie all'analisi dell'assistenza.

Pianificazione della manutenzione di tipo collaborativo e basata sulla priorità, mediante dati diagnostici, analitici e storici.

Ulteriori vantaggi: elevata protezione contro lo sfregamento e l'usura grazie alla viscosità aumentata, risparmio energetico grazie all'ottimizzazione del comportamento di attrito e migliori prestazioni all'avviamento a freddo.

Il vostro LEITNER Customer Service Team