

Sterzing, September 2024

NEUES PRODUKT 'LP - LONGLIFE'

Sehr geehrter Kunde,

gerne teilen wir Ihnen mit, dass wir das neue Produkt **LP - LONGLIFE**, das in Zusammenarbeit mit Klüber entwickelt wurde, offiziell in die Liste der Leitner Original-Schmiermittel aufgenommen haben (ab sofort unter dem Produktcodes 27010986 - 27010987 bestellbar).

LP - LONGLIFE ist ein spezielles Schmierfett für **Linienrollen**, das für Bolzen-Buchsen-Verbindungen bestimmt ist (es ersetzt das vorherige Produkt 'Klübersynth EM94-102'). Es basiert auf den Praxiserfahrungen unserer Kunden und auf einer fünfjährigen internen Entwicklung. Dieses Produkt enthält Mineralöl, Bariumkomplexseife und anorganische Festschmierstoffe und bietet einen effektiven Schutz für Reibungsflächen, die minimalen Bewegungen und hohen statischen und dynamischen Belastungen ausgesetzt sind. Die fortschrittliche Formulierung hilft, die Reibung und Abnutzung von Bolzen-Buchse- und Bolzen-Bohrung-Verbindungen zu verringern und bietet gleichzeitig einen hervorragenden Korrosionsschutz. In den folgenden Bilder ist der einwandfreie Zustand der demontierten Bolzen nach ca. 5 Jahren Betrieb ohne zwischenzeitliche Demontage und Nachschmierung sichtbar.



LEITNER[®]

KUNDENSERVICE HOTLINE

365 Tage rund um die Uhr verfügbar

Hotline Mechanik +39 335 6156050
Hotline Elektrik +39 335 6514386

Kundenservice

+39 0472 727711
customer.service@leitner.com

1 / 2

ServiceInfo 3/2024

Diese langjährige Erfahrung und die erfolgreichen Tests in der Praxis ermöglichen es uns, die Vorteile dieses fortschrittlichen Produkts zu beschreiben.

ÜBERSICHT DER VORTEILE

- ✓ Verlängerung der Nachschmierungsintervalle der Rollenbatterien (von jährlich/2.000 Betriebsstunden auf 3 Jahre/6.000 Betriebsstunden)
- ✓ Ein guter Schutz vor Korrosion und Abnutzung trägt dazu bei, die Kräfte bei der Demontage zu verringern und Tribokorrosion und Reibkorrosion zu verhindern.

HINWEIS 1: Die neuen Wartungsintervalle sind nur bei einer kompletten Überholung der Rollenbatterie zulässig, bei der die Bauteile (verchromter Bolzen - Buchse - Schmiermittel LP - LONGLIFE) vollständig ausgetauscht werden.

HINWEIS 2: In Verbindung mit den Tätigkeiten gemäß Hinweis 1 kann eine Aktualisierung des Handbuchs notwendig sein. Für CE-Anlagen wird das entsprechende aktualisierte Kapitel zur Verfügung gestellt, während bei Vor-CE-Anlagen eine entsprechende Ergänzung zur Verfügung gestellt wird.

- ✓ Aufgrund der langen Lebensdauer des Produkts, das gegen Wasser und verschmutzende Stoffe beständiger ist, verringern sich die Nachschmierungskosten.

HINWEIS 3: Auf der Grundlage Ihrer Anlagenkonfiguration kann Ihnen Ihr Account Manager einen Hinweis auf die Fettmenge geben, die für eine vollständige Nachschmierung benötigt wird.

Die Umstellung auf die neuen optimierten Schmiermittel ist nicht zwingend notwendig, wird aber **dringend empfohlen**, um von den angegebenen Vorteilen profitieren zu können.

Bei weiteren Fragen oder wenn Sie detaillierte Informationen zu diesem Thema benötigen, wenden Sie sich bitte an Ihren LEITNER Account Manager.

Ihr LEITNER Customer Service Team