

LM 500 Λιπαντικό συμπιεστών SAE 30

Περιγραφή

Συνθετικό λιπαντικό συμπιεστών σε βάση διεστέρα. Με εξαιρετικά υψηλή θερμοκρασία αυτανάφλεξης 410 °C. Εξασφαλίζει μεγάλη αντοχή στην οξειδωση και τέλεια λίπανση. Ελεγμένο και εγκεκριμένο από ονομαστούς κατασκευαστές συμπιεστών.

Ιδιότητες

- για παρατεταμένα διαστήματα αλλαγής λαδιού
- ιδανική λίπανση υπό όλες τις συνθήκες λειτουργίας
- εξαιρετική αντιδιαβρωτική προστασία
- εξαιρετική αντοχή σε οξειδωση
- δεν κατακάθεται
- ελάχιστη τάση για σχηματισμό αφρού

Τεχνικά χαρακτηριστικά

Βάση	Diester
κατηγορία ιξώδους SAE	30
κατηγορία ιξώδους ISO	VG 100
σημείο ροής	-36 °C
θερμοκρασία αυτανάφλεξης	nicht bestimmt °C
σημείο ανάφλεξης	252 °C DIN ISO 2592
σχήμα	flüssig / liquid
οσμή	mild
Χρώμα / όψη	gelb / yellow
πυκνότητα στους 20°C	0,956 g/cm ³
Ιξώδες στους 40 °C	95 mm ² /s
ιξώδες στους 100°C	9,1 mm ² /s

Πεδίο χρήσης

Για χρήση σε περιστροφικούς και εμβολοφόρους συμπιεστές καθώς και για λίπανση κυλίνδρων και μηχανισμών μετάδοσης. Και για αναπνευστικές συσκευές σε υποβρύχιες εγκαταστάσεις. Ειδικό για χρήσεις, στις οποίες τα ορυκτέλαια δεν παρέχουν μέγιστη απόδοση της μηχανής. Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών συγκροτημάτων ή/και των μηχανημάτων.

Εφαρμογή

Υπόδειξη για αλλαγή είδους λιπαντικού

Στην πρώτη χρήση πρέπει να προσέχετε τα εξής:

- Αδειάστε τελείως το ζεστό ορυκτέλαιο
- Καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο λαδιού και τις βαλβίδες
- Νέα πλήρωση με λιπαντικό συμπιεστών LM 500



- Μετά από περ. 100 ώρες λειτουργίας καθαρίστε ή αντικαταστήστε το φίλτρο λαδιού. Σε πολύ λερωμένο φίλτρο λαδιού, ελέγξτε τον συνολικό βαθμό ρύπανσης του λιπαντικού συμπιεστών. Σε περίπτωση έντονης ρύπανσης, αλλάξτε το λιπαντικό.
 - Επόμενη αλλαγή λιπαντικού σε αντίστοιχα παρατεταμένο διάστημα αλλαγής λιπαντικού
 - Συμπλήρωση μόνο με λιπαντικό συμπιεστών LM 500
- Όλα τα πλαστικά που έρχονται σε επαφή με το λιπαντικό πρέπει να ελέγχονται ως προς τη συμβατότητα.** Πρέπει να προσέχετε τις προδιαγραφές των κατασκευαστών των συγκροτημάτων ή/και των μηχανημάτων.

Διαθέσιμες συσκευασίες

10 l κάνιστρο πλαστικό	4076 D-GB
199 l Βαρέλι μεταλλικό	4077 D-GB

Η πληροφορία μας βασίζεται σε σχολαστικές έρευνες και μπορεί να θεωρηθεί ως αξιόπιστη, παρόλα αυτά είναι μη δεσμευτική.