

COMPRESS VDL ISO 68

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το λιπαντικό **COMPRESS VDL ISO 68** προκύπτει από την ανάμιξη ειδικά επιλεγμένων, υψηλής ποιότητας, βασικών λαδιών παραφινικής προέλευσης και ενός πακέτου προσθέτων που εξασφαλίζει άριστη οξειδωτική αντίσταση, προστασία κατά της διάβρωσης και εξαιρετικά καλά χαρακτηριστικά στις υψηλές πιέσεις EP (Extreme Pressure).

Αποτέλεσμα των παραπάνων χαρακτηριστικών είναι η εμφάνιση πολύ χαμηλού ποσού εναποθέσεων στα έμβολα και τις βαλβουλές, ακόμη και σε θερμοκρασίες έως και 220°C, που οδηγεί στην ελαχιστοποίηση των κινδύνων φωτιάς ή έκρηξης σε έναν συμπιεστή.

Συμπερασματικά, το λιπαντικό **COMPRESS VDL ISO 68**, χαρακτηρίζεται από όλα εκείνα τα στοιχεία που είναι αναγκαία για την ομαλή και οικονομική λειτουργία των συμπιεστών, ειδικά όταν αυτοί λειτουργούν σε δύσκολες συνθήκες.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Το λιπαντικό **COMPRESS VDL ISO 68** συνιστάται τόσο για μόνιμα εγκατεστημένους, όσο και για κινητούς συμπιεστές οι οποίοι λειτουργούν σε θερμοκρασίες συμπίεσης έως και 220°C, συμπεριλαμβανόμενων και εκείνων των συμπιεστών των οποίων ο χώρος δημιουργίας πίεσης λιπαίνεται με λάδι, όπως για παράδειγμα παλινδρομικοί συμπιεστές ή φυγοκεντρικοί συμπιεστές ενός ή πολλαπλών σταδίων.

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

πληρεί την διεθνή προδιαγραφή: | DIN 51506 VDL

COMPRESS VDL ISO 100

Βαθμός Ιξώδους κατά ISO		68
Φυσικοχημικά Χαρακτηριστικά	Μέθοδοι	
Κινηματικό Ιξώδες @ 40°C, mm ² /sec	ISO 3104	68
Κινηματικό Ιξώδες @ 100°C, mm ² /sec	ISO 3104	8.9
Δείκτης Ιξώδους	ISO 2909	96
Χρώμα	ISO 2049	L.2
Σημείο Ανάφλεξης, °C	ISO 2592	220
Σημείο Ροής, °C	ISO 3016	-27
Αριθμός εξουδετέρωσης, mg KOH/g	DIN 51558/1	0.1
Πυκνότητα @ 15°C, Kg/Lt	ASTM D1298	0.880
Απεγκλωβισμός Αέρα @ 50°C, min	ISO DIS 9120	8
Τεστ Αφρισμού (Seq.I), ml	ISO 6247	0/0
Τεστ Αφρισμού (Seq.II), ml	ISO 6247	10/0
Τεστ Αφρισμού (Seq.III), ml	ISO 6247	0/0
Διάβρωση ελάσματος Cu, 3hrs @ 100°C	ASTM D1401	1b
Απογαλακτωματοποίηση (40-37-3), min	ASTM D1401	10
Τέφρα, %Wt	ASTM D0482	<0,01
Τεστ φθοράς (Four Ball wear test), mm	ASTM D4172	0,38
FZG, Fail load stage	DIN 51354	10

Οι παραπάνω τιμές είναι τυπικές για κανονικές συνθήκες παραγωγής και δεν αποτελούν προδιαγραφή.

Οι πληροφορίες που περιέχονται στο παρόν φυλλάδιο ισχύουν κατά τον χρόνο έκδοσης του. Ουδεμία εγγύηση παρέχεται σχετικά με την ακρίβεια ή την πληρότητά τους. Ο χρήστης οφείλει να αξιολογήσει και να χρησιμοποιήσει τα προϊόντα τηρώντας τις οδηγίες του κατασκευαστή.