MASTER ULTRA THPD E7

15W-40

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ · ΒΑΡΈΩΝ ΟΧΗΜΆΤΩΝ · ΟΡΥΚΤΈΛΑΙΟ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

MASTER ULTRA THPD E7 15W-40 είναι ένα υψηλών επιδόσεων ορυκτέλαιο κινητήρα που αναπτύχθηκε με τεχνολογία προηγμένης διύλισης και βάσεις νέας γενιάς για μέγιστη προστασία σε σύγχρονους κινητήρες ντίζελ βαρέος τύπου. Πληροί τις απαιτητικές προδιαγραφές APICI-4/SN ACEA A3/B4 & E7 και ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις των MAN M3275 · IVECO-PEGASO · DAF XF · Renault RLD-2 · MB 229.1/228.3 · Scania LDF · Volvo VDS-3 · Deutz DQC III-10.

Συνιστάται για υψηλών επιδόσεων βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες χωρίς φίλτρο σωματιδίων.

Η εξαιρετική θερμική του σταθερότητα και ο υψηλός δείκτης ιξώδους διατηρούν ισχυρή λιπαντική μεμβράνη, από την ψυχρή εκκίνηση έως τις υψηλές θερμοκρασίες λειτουργίας, μειώνοντας τη φθορά, την οξείδωση και τον σχηματισμό εναποθέσεων. Το αποτέλεσμα είναι καθαρότερος κινητήρας, χαμηλότερη κατανάλωση καυσίμου και παρατεταμένη διάρκεια ζωής και διαστήματα αλλαγής λαδιού, ακόμη και στις πιο απαιτητικές συνθήκες.



ΕΠΙΠΕΔΟ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ

- **APICI-4/SN ACEA A3/B4 & E7**
- **MAN M3275**
- **IVECO-PEGASO**
- **DAF XF**
- **Renault RLD-2**
- **MB 229.1/228.3**
- **Scania LDF**
- **Volvo VDS-3**
- **Deutz DQC III-10**

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

- Συνιστάται για υψηλών επιδόσεων βενζινοκινητήρες και πετρελαιοκινητήρες χωρίς φίλτρο σωματιδίων.
- Οχήματα που απαιτούν APICI-4/SN ACEA A3/B4 & E7.
- Επίπεδο προδιαγραφών: MAN M3275 · IVECO-PEGASO · DAF XF · Renault RLD-2 · MB 229.1/228.3 · Scania LDF · Volvo VDS-3 · Deutz DQC III-10.

HIGH SAPS · PREMIUM QUALITY · MADE IN EUROPE · ISO 9001

sash@lubricantes-sash.com
+34 961 464 843
www.lubricantes-sash.com

MASTER ULTRA THPD E7

15W-40

ΛΙΠΑΝΤΙΚΟ ΚΙΝΗΤΗΡΑ · ΒΑΡΈΩΝ ΟΧΗΜΆΤΩΝ · ΟΡΥΚΤΈΛΑΙΟ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

	ΜΕΘΟΔΟΙ ASTM	
Βαθμός SAE		**15W-40**
Ιξώδες στους 100 °C (cSt)	ASTM D-445	**12,50 - 16,3**
Ιξώδες CCS στους -20 °C (cP)	ASTM D-5293	**<7000**
HTHS στους 150 °C (mPa·s)	ASTM D-5481	**>3,5**
Δείκτης ιξώδους	ASTM D-2270	**150**
Σημείο ανάφλεξης (°C)	ASTM D-92	**205**
Σημείο ροής (°C)	ASTM D-97	**-38**
Θειική τέφρα (%)	ASTM D-874	**<2,0**
Φώσφορος (%)	ASTM D-5185	**0,08 - 0,10**
Θείο (%)	ASTM D-5185	**< 0,4**
TBN (mg KOH/g)	ASTM D-2896	**>9,9**

ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ

Χύμα	IBC 1000 L	Βαρέλι 200 L	Βαρέλι 50 L	Βαρέλι 20 L	Κιβώτιο 4x5 L	Κιβώτιο 4x4 L	Κιβώτιο 12x1 L
Κωδ.	Κωδ. 100400	Κωδ. 100401	Κωδ. 100402	Κωδ. 100403	Κωδ. 100404	Κωδ. 105810	Κωδ. 105860

Ελάχιστη παραγγελία (MOQ) · Κιβώτιο 4x4 L: 72 κιβώτια. Λοιπές συσκευασίες: κατόπιν διαθεσιμότητας. Χύμα κατόπιν παραγγελίας.

ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Οι πληροφορίες βασίζονται σε τρέχοντα δεδομένα παραγωγής και ενδέχεται να διαφέρουν εντός των δεδομένων ανοχών. Το εύρος θερμοκρασίας δίνεται ως γενική οδηγία. Οι πληροφορίες και τα δεδομένα μπορούν να τροποποιηθούν χωρίς προειδοποίηση. Οι παρούσες πληροφορίες αντικαθιστούν προηγούμενες εκδόσεις.

ΑΣΦΑΛΕΙΑ & ΥΓΙΕΙΝΗ

Τα Δελτία Δεδομένων Ασφαλείας (SDS) διατίθενται κατόπιν αιτήματος και πρέπει να συμβουλεύεστε για κατάλληλες πληροφορίες σχετικά με τον χειρισμό, την αποθήκευση και τη διάθεση. Η εταιρεία δεν ευθύνεται για ζημιές από ακατάλληλη χρήση του προϊόντος ή από μη λήψη των καθορισμένων προφυλάξεων. Κρατήστε το μακριά από παιδιά. Αποφύγετε την παρατεταμένη επαφή με το δέρμα και χρησιμοποιήστε κατάλληλο εξοπλισμό προστασίας. Μην απορρίπτετε σε έδαφος, αποχετεύσεις ή υδάτινους αποδέκτες· το χρησιμοποιημένο λάδι πρέπει να παραδίδεται σε εξουσιοδοτημένο διαχειριστή αποβλήτων.

sash@lubricantes-sash.com
+34 961 464 843
www.lubricantes-sash.com