



GEAR

SYN G/XL



ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η GEAR SYN G/XL είναι πλήρως συνθετική βαλβολίνη για χειροκίνητα κιβώτια ταχυτήτων σχεδιασμένη με ενισχυμένο σχήμα προσθέτων υψηλής πίεσης που προσδίδει υψηλή αντιδιαβρωτική προστασία.

ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ

Ιδανική για συγχρονιζέ ή αυτοματοποιημένα/χειροκίνητα κιβώτια υπό επιβαρυμένες συνθήκες φορτίου, ταχύτητας ή αλλαγής θερμοκρασιών. Καλύπτει τις απαιτήσεις της ZF (χειροκίνητες μονάδες synchromesh Ecolite, Ecomid, Ecosplit units με/χωρίς Intarder και AS-/TC-Tronic με/χωρίς επιβραδυντή Intarder), DAF, MAN, IVECO, Renault, Eaton κ.ά (μέχρι 300.000 km ή 3 χρόνια διαστήματα αλλαγών).

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ-ΠΛΕΟΝΕΚΤΗΜΑΤΑ

ΙΔΙΟΤΗΤΕΣ	ΟΦΕΛΗ
Πρόσθετα υψηλών πιέσεων (EP).	Εξαιρετική προστασία από τη φθορά ακόμα και κάτω από πολύ δύσκολες συνθήκες.
Αντίσταση στην οξείδωση του λιπαντικού στις υψηλές θερμοκρασίες και υψηλές ταχύτητες.	Μεγάλα διαστήματα αλλαγής του λιπαντικού.
Εξαιρετική ροή στις χαμηλές θερμοκρασίες.	Εύκολες και ομαλές αλλαγές, γρήγορο ξεκίνημα.
Βελτιωμένη προστασία από τη διάβρωση του χαλκού και των κραμάτων του.	Προστασία ή αύξηση του κύκλου ζωής του συγχρονιστή.
Εκτεταμένου διαστήματος αλλαγής σέρβις.	Εξοικονόμηση κόστους συντήρησης.

PHYSICAL CHARACTERISTICS

GEAR SYN G XL	ΜΕΘΟΔΟΣ	SAE 75W-80
Density at 15°C, g/cm ³	ASTM D1298	0,858
Viscosity, Kinematic (cSt) 40°C	ASTM D445	55,5
Viscosity, Kinematic (cSt) 100°C	ASTM D445	9,5
Viscosity index	ASTM D2270	155
Flash point, COC, °C	ASTM D92	222
Pour point, °C	ASTM D97	-42

The abovementioned characteristics represent mean values.

SPECIFICATIONS

API GL-4; MAN 341 Type E-3, 341 Type Z-4; Volvo 97305; ZF TE-ML 01L, 02L, 08, 13, 16K
Meets: Eaton Europe (300.000 km/3 years), DAF, IVECO, Renault Trucks (B0032/2 Annex 3)