

ESTOR PX 30, 40

SAE 30, 40

POPIS

ESTOR PX 30 a 40 byly vyvinuté speciálně pro mazání plynových motorů pracujících v obzvláště obtížných podmínkách, využívajících jako palivo plyn ze skládek.

Vysoká užitná hodnota olejů je zaručena ověřenou kombinací velmi kvalitních parafinických základových olejů a speciálních, pro tyto oleje vhodných aditiv.

Oleje ESTOR PX 30 a 40 se vyznačují následujícími charakteristickými vlastnostmi:

- Vynikající termickou stabilitou a odolností proti oxidaci, které vytvářejí předpoklady pro dosažení dlouhých intervalů výměny.
- Schopností zabránit tvorbě škodlivých úsad ve spalovacím prostoru, na pístech a zapalovacích svíčkách. Tím se vyloučí rušivé samozápaly.
- Vysokou neutralizační schopností. V důsledku toho je motor chráněn proti korozním účinkům i při spalování plynů obsahujících sirovodík.

- Mazané části motoru optimálně chrání proti opotřebení a korozi.

POUŽITÍ

ESTOR PX 30 a 40 splňují vysoké požadavky plynových motorů, které spalují silně znečištěný skládkový plyn a bioplyn.

Speciální aditivace neutralizuje sloučeniny halogenů a síry obsažené v plynu a garantuje dlouhý, bezproblémový provoz.

POVOLENÍ

- Caterpillar (olej je akceptován)
- Jenbacher
- MAN Dezentrala Energiesysteme
- Deutz MWM
- GEC Alsthom (Ruston Diesels)
- Perkins

VÝKONOVÁ ÚROVEŇ

API CC

Údaje o výrobku viz. druhý list.

Technické parametry		Zkušební metoda		
Směrodat. hodnoty dle DIN 55350 díl 12				
ESTOR		PX 30	PX 40	
Kinematická viskozita				
při 100 °C	mm ² /s	12,3	14,5	DIN 51 562, část 1
při 40 °C	mm ² /s	112	149	
Viskozitní index		100	95	DIN ISO 2909
Hustota při 15 °C	kg/m ³	894	897	DIN EN ISO 12185
Bod vzplanutí	°C	230	244	DIN ISO 22592
Bod tuhnutí	°C	-18	-15	DIN ISO 3016
TBN	mg KOH/ g	5,3	5,3	DIN ISO 3771
Popel (síranový)	g/ 100 g	0,7	0,7	DIN 51 575
Viskozitní klasifikace	SAE	30	40	SAE J 300

Jedná se o informativní údaje, v případě reklamace je nutné postupovat v souladu se všeobecnými dodacími podmínkami. Další informace jsou obsaženy v listu s bezpečnostními údaji.

-Ochrana zdraví: Při zacházení s mazivou je třeba dbát na všeobecná pravidla ochrany při práci, viz list s bezpečnostními údaji.