



GENERATOR SUPER MOTOR GAS 4005

Descrizione

Olio lubrificante minerale di lunga durata particolarmente indicato per soddisfare le esigenze di lubrificazione dei moderni motori a gas stazionari che usano il gas naturale come carburante. Contiene una percentuale massima di ceneri dello 0,5% e riduce al minimo la formazione di depositi, garantendo la massima resa e tempi di operazione. Consente di protrarre i periodi di cambio dell'olio, riducendo al minimo i costi di manutenzione.

Caratteristiche

- I particolari additivi di ultima generazione utilizzati consentono di prolungare il periodo di cambio dell'olio, massimizzando il tempo di utilizzo del motore e riducendo al minimo i costi di manutenzione.
- Il basso contenuto di ceneri riduce al minimo la formazione di depositi e gli consente di essere compatibile con i moderni sistemi di post-trattamento dei gas di scarico integrati dai costruttori.
- La particolare caratteristica del TBN garantisce un alto potere neutralizzante degli acidi per un maggior periodo di tempo.
- Protegge il motore da corrosione, ossidazione e nitratura.
- Evita l'usura nei pistoni e nelle camicie grazie agli additivi antiusura.
- Eccellente controllo della recessione delle valvole, proprio dei motori a cogenerazione gas.

Livelli di qualità, approvazioni e raccomandazioni

- CATERPILLAR TR 2105 engines CG132, CG170, CG260*
- MWM TR 2105*
- BERGEN engines K-G1/K-G2/K-G3
- WÄRTSILA: WÄRTSILA
- INNIO JENBACHER TA 1000-1109 for engines 2,3,4,6C&E gas class A*
- BAUDOUIN (approval in process)
- GUASCOR
- WAUKESHA

*Approvazione formale

Caratteristiche tecniche

	UNITÀ	METODO	VALORE
Codice Prodotto			RP_5155P
GRADO SAE			40
Densità a 15 °C	g/cm ³	ASTM D4052	0,890
Viscosità a 40°C	cSt	ASTM D445	125
Viscosità a 100°C	cSt	ASTM D445	13,6
Indice di viscosità	-	ASTM D2270	102
Punto di infiammabilità, vaso aperto	°C	ASTM D92	>225
Punto di scorrimento	°C	ASTM D5950	-21
TBN	mg KOH/g	ASTM D2896	6,4
Ceneri solfatate	% peso	ASTM D874	0,5

Le caratteristiche indicate rappresentano valori tipici e non possono essere considerate specifiche di prodotto.