

# LUKOIL EFFORSE XDI 4004

## Aceite para motor a gas

### ESPECIFICACIONES

**GE Jenbacher** TA 1000-1109; **Wartsila** 175SG, 220SG, 25SG, 28SG, 34SG, 50SG, 20DF, 32DF, 34DF, 50DF; **Caterpillar** G3520C, 3300, 3400, 3500, 3600 (SEBU 6400) series; **Cummins** QSV 81G/91G, QSK 60G; **Guascor** FGLD, SFGLD; **MTU** MLT 5074, A001061/29E (Category 1); **MWM** TR 0199-99-2105; **Niigata**; **Onsite Energy** 400 & 4000 series; **MAN** M 3271-2; **API** CF; **Waukesha**

### DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

LUKOIL EFFORSE XDI 4004 es un aceite de motor bajo en cenizas con intervalo de recambio prolongado para lubricación de motores a gas de cuatro tiempos estacionarios incluyendo los dotados del sistema catalítico de neutralización de gases de desecho.

### ÁMBITO DE USO

LUKOIL EFFORSE XDI 4004 se usa en motores estacionarios de cuatro tiempos atmosféricos y turbinados con y sin catalizador que funcionen con mezclas estequiométricas de gas natural, gases orgánicos de bajo contenido de azufre y mezclas de gas pobres. También es adecuado para motores a gas con inyección piloto.

### BENEFICIOS

- Proporciona una protección fiable contra formación de depósitos en la cámara de combustión y el sistema de escape de gases de desecho gracias al uso de un paquete de aditivos bajo en cenizas
- Extiende la vida de servicio del motor gracias a las excelentes propiedades antidesgaste
- Intervalo de recambio del aceite prolongado gracias a las excelentes propiedades antioxidantes, anticorrosivas y detergentes

### CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

ÍNDICE	MÉTODO	LUKOIL EFFORSE XDI 4004
Grado de viscosidad	SAE J300	SAE 40
Color ASTM	ASTM D6045	L4.0
Densidad a 20 °C, g/mL	ASTM D4052	0.880
Viscosidad cinemática a 40 °C, cSt	ASTM D445	131.1
Viscosidad cinemática a 100 °C, cSt	ASTM D445	13.94
Índice de viscosidad	ASTM D2270	103
Número Básico Total, mg KOH/ g	ASTM D2896	5.5
Cenizas sulfatadas, peso %	ASTM D874	0.48
Punto de Inflamación, °C	ASTM D92	255
Punto de Escurrimiento, °C	ASTM D97	-27

Los valores estándar del producto no se deben considerar como una especificación del fabricante y pueden variar dentro de los límites de los requisitos de los documentos de referencia de LUKOIL Lubricants Mexico, S. de R.L. de C.V.