

# PENTOTRUCK PRO 15W-40

MEJORANDO EL RENDIMIENTO DE TU MOTOR

made  
in  
Germany



## PENTOTRUCK PRO 15W-40

Aceite de motor de súper alto rendimiento para una variedad de motores diésel y de gasolina. Especialmente para motores diésel de vehículos comerciales de alta carga. Menor consumo de aceite.

### Descripción

**PENTOTRUCK PRO 15W-40** es un aceite de motor de larga duración para todas las estaciones de la categoría SHPD para motores diésel y gasolina con y sin turbo alimentación en autobuses de pasajeros, camiones, autobuses y equipos industriales que tienen altos requisitos con respecto a los intervalos de limpieza y mantenimiento del motor. **PENTOTRUCK PRO 15W-40** cumple y supera los requisitos de los fabricantes de motores americanos y europeos gracias a su diseño especial, especialmente en motores con especificaciones de llenado CUMMINS CES 20086 y VOLVO VDS-4.5. Por su diseño avanzado, **PENTOTRUCK PRO 15W-40** asegura un funcionamiento sin problemas en todas las condiciones climáticas.

### Aplicaciones

**PENTOTRUCK PRO 15W-40** está formulado con aditivos más modernos que los aceites de motor HD tradicionales de la misma clase SAE. Independientemente de la lectura del odómetro, todos los motores diésel de vehículos comerciales se pueden cambiar a **PENTOTRUCK PRO 15W-40**. También es importante resaltar que **PENTOTRUCK PRO 15W-40** se puede usar incluso con un mayor contenido de azufre en el combustible diesel, mientras que con los aceites de motor HD habituales esto a menudo puede conducir a problemas considerables.

**PENTOTRUCK PRO 15W-40** es el más adecuado para su uso en motores EURO 3. **PENTOTRUCK PRO 15W-40** es miscible y compatible con los aceites de motor de marcas convencionales. Sin embargo, debe evitarse la mezcla con otros aceites de motor para aprovechar al máximo los beneficios del producto. Se recomienda un cambio de aceite completo al realizar la conversión a **PENTOTRUCK PRO 15W-40**. Para obtener información sobre la seguridad del producto y la eliminación adecuada, consulte la última hoja de datos de seguridad del material.



### ESPECIFICACIONES

- ACEA E9
- API CK-4/CJ-4/SN
- CAT ECF-3
- JASO DH-2

### APROBACIONES

- CUMMINS CES 20086
- DETROIT DIESEL 93K222
- DEUTZ DQC III-10 LA
- FORD M2C171-F1
- MACK EOS-4.5
- MAN M 3775
- MB-APPROVAL 228.31
- MTU DDC TYPE 2.1
- RENAULT RLD-3
- VOLVO VDS-4.5

### RECOMENDACIONES PENTOSIN

- MAN M 3575
- RENAULT RLD-4



WWW.PENTOSIN.COM.MX

“¿QUIERES SABER MÁS?  
REGÍSTRATE”



# PENTOTRUCK PRO 15W-40

MEJORANDO EL RENDIMIENTO DE TU MOTOR

made  
in  
Germany



## Ventajas / Beneficios

- Excelente protección contra el desgaste incluso bajo una gran tensión continua
- Protección contra la corrosión incluso cuando se usa con combustibles diesel con alto contenido de azufre
- El PENTOTRUCK PRO 15W-40 previene de forma segura los lodos y las adherencias, tanto con cargas térmicas extraordinariamente altas como en la conducción con varias paradas.

## CARACTERÍSTICAS TÍPICAS

Densidad a 15 °C	DIN 51757	0.879 g/ml
Grado SAE	SAE J300	15W-40
Viscosidad cinemática a 40°C	DIN 51562-1	114.9 mm <sup>2</sup> /s
Viscosidad cinemática a 100°C	DIN 51562-1	14.9 mm <sup>2</sup> /s
Índice de viscosidad	DIN ISO 2909	135
HTHS	CEC L-036-90	≥ 3.5 mPa*s
Punto de fluidez	DIN ISO 3016	-33 °C
Ceniza sulfatada	ASTM D874	≤ 2.0 % m/m
Teñido de producto	DIN 10964	ninguno

