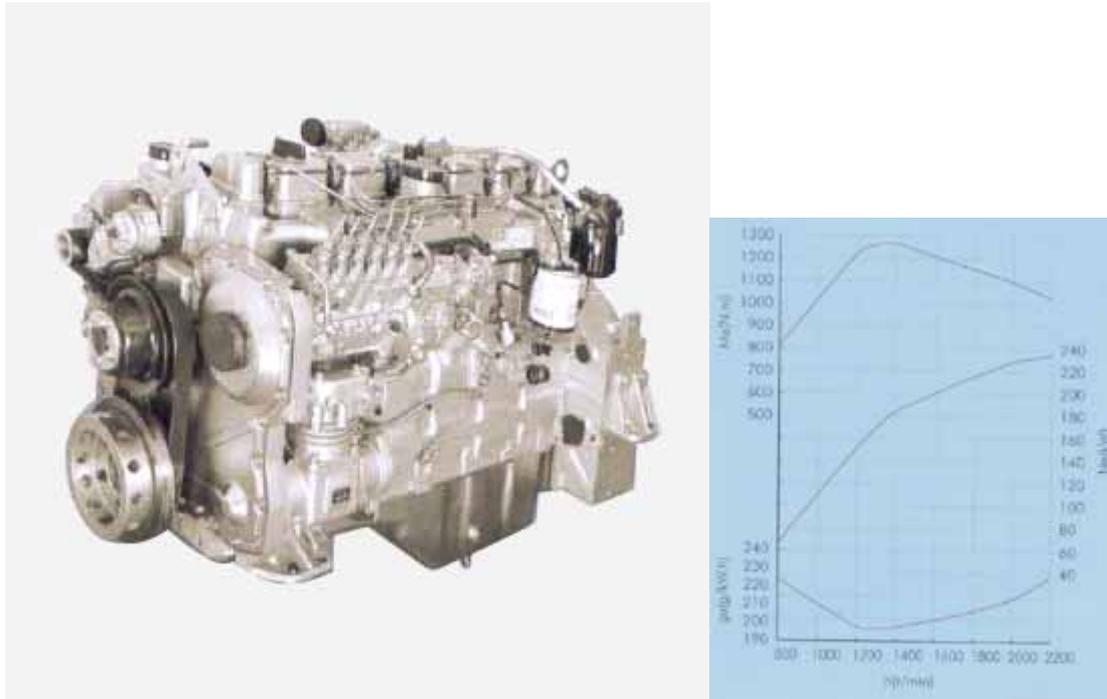


Motor diesel para camiones 6CL Euro II



Motor diesel para camiones 6CL

Motor diesel para camiones 6CL

El motor diesel 6CL fue desarrollado por el alargamiento de carrera de pistón del motor diesel 6C. Tiene la potencia ideal para una nueva generación.

Buena fiabilidad

Diseño optimizado y componentes de alta calidad aseguran una alta fiabilidad del motor diesel con una primera revisión en un intervalo de 400.000 Km.

Conforme con los estándares de emisión

Alcanza las regulaciones de emisión de Euro II con sistema de combustible mecánico y regulaciones de emisiones Euro III con sistema de combustible electrónico.

Buena economía de combustible

El desarrollo optimizado del motor diesel asegura un amplio rango de bajo consumo de combustible con un BSFC mínimo menos a 200 g/kwh.

Buena adaptación de aplicación

Se puede intercambiar con el motor 6C que alcanza una buena compatibilidad y adaptación.

Buena performance

El índice de potencia es de 300 PS con la torsión grande a baja velocidad.

Especificaciones del motor diesel 6CL:

Modelo	Unidad	Euro		
		6CL280	6CL290	6CL330
Tipo del motor diesel		6-cilindros en línea, 4-tiempos, refrigeración por agua		
Diá. × Carrera	mm×mm	114×144		
Desplazamiento total	L	9		
Potencia bajo condición nominal / Velocidad	Kw/r/min	206/2200	213/2200	243/2200
Ratio de consumo del combustible bajo condición nominal	g/kw.h	≤226		
Humo bajo condición nominal	FSN	≤1.0		
Torsión máx./Velocidad	N.m/r/min	1170/1300~1500	1185/1300~1500	1320/1300~1500
Reserva de torsión	%	≥20		
Consumo del combustible bajo torsión máx.	g/kw.h	≤198		
Humo bajo torsión máx.	FSN	≤0.5		
Ratio de aceite y combustible	%	≤0.40		
Ruido	Db(A)	≤98		
Dimensiones	mm	1363(L) ×925(A) ×794(H)		
Peso	kg	640		