



CNE150-CNY125

MOTORES CUMMINS

Calificación Definición

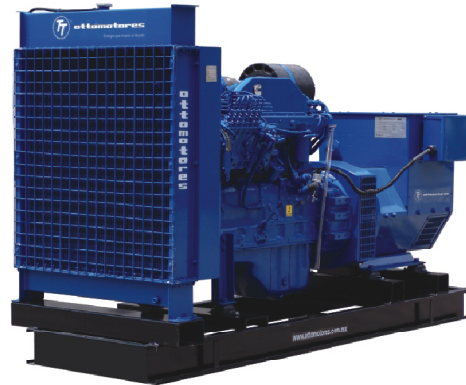
Potencia de emergencia - Modelo CNE150

Estos valores son aplicables para el suministro de energía eléctrica continua (a carga variable) en lugar de comercio de compra de energía. No hay limitación a las horas anuales de funcionamiento.

Potencia standby - Modelo CNY125

Estos valores son aplicables para suministro de potencia eléctrica prime (a carga variable) en caso de una falla de energía.

No se permite sobrecarga sobre estos valores.



Datos técnicos		
Modelo del motor:	6CT8.3G2	
Modelo del alternador:	UCI274E	
Número de cilindros:	6 In-line	
Diámetro / Carrera: en (mm)	4.49x5.32 (114x135)	
Relación de Compresión	16.8: 1	
Aspiración:	Turbocargado	
Frecuencia:	50 Hz	60 Hz
Velocidad del motor:	1500 rpm	1800 rpm
Potencia bruta del motor: BHP (kWm)	164 (122)	207 (154)
BMEP: psi (kPa)	172 (1186)	181 (1248)
Velocidad del pistón: m / min (m / s)	1330 (6.8)	1596 (8.1)
Consumo de combustible: l / h - 100% de carga	34	41
Calor expulsado en el sistema de escape:		
BTU / min (kWm)	5695 (100)	8400 (148)
Calor expulsado en el Sistema de refrigeración:		
BTU / min (kWm)	3565 (63)	4700 (83)
Temperatura de escape: ° F (° C)	970 (521)	1065 (574)
Radiador de enfriamiento de flujo de aire:		
m3/seg - FPM	call factory	call factory

Potencias				
Frecuencia	Modelos	Voltaje	kVA	kWe
50 Hz	CNE150	380-415V	134	107
60 Hz	CNY125	440-220V	156	125

Nota: Condiciones normales de referencia de 25 ° C (77 ° F) de temperatura del aire de entrada. Todos los datos de rendimiento de motores basados en el adobe menciona calificaciones continua máxima.

Los datos de consumo de combustible a plena carga con diesel de un peso específico de 0,85.

Inyen, S.A. de C.V.
carlos.vargas@inyen.com.mx
ventas@inyen.com.mx
ventas3@inyen.com.mx

Dimensiones y pesos				
Longitud: cm	Ancho: cm	Altura: cm	Seco: kg	Húmedo: kg
220	87	132	1300	1342