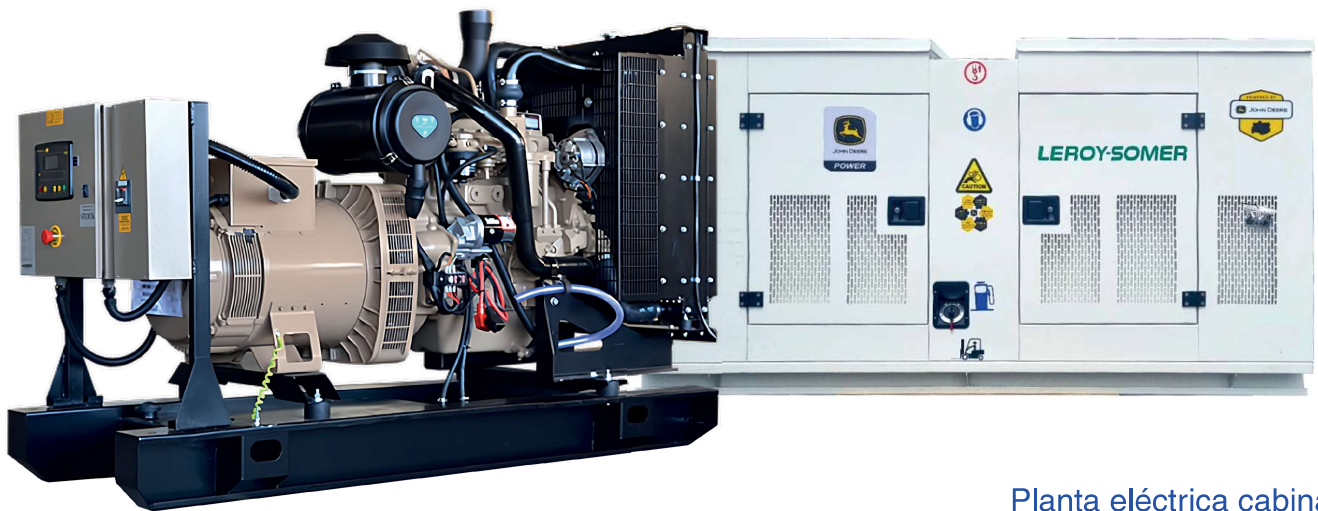


# PLANTA ELÉCTRICA DT110

**POWER  
MOTORS**  
Productos de alta calidad.

Modelo	Potencia		Voltaje	Fases	Factor de potencia	Corriente	Configuración
	Prime	Standby					
DT-110	88 KW - 110 KVA	96,8 KW - 121 KVA	127V - 220V	3	0,8	289 AMP	Original
<b>Configuraciones de voltaje y corriente</b>							
DT-110	88 KW - 110 KVA	96,8 KW - 121 KVA	254V - 440V	3	0,8	144 AMP	Opcional
	88 KW - 88 KVA	96,8 KW - 96,8 KVA	110V - 220V	2	1	400 AMP	



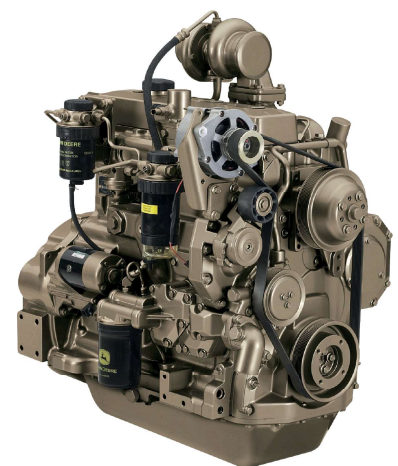
Planta eléctrica abierta

Planta eléctrica cabinada

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS


### MOTOR

Modelo	JOHN DEERE 4045HFG20
Potencia	103 KW / 140 HP
Aspiración	Turbocargado
Tipo de inyección	Inyección directa
Tipo bomba inyección	Rotativa
Tipo gobernador	Mecánico
Tipo de combustible	Diesel
Depósito de combustible (L)	117
Consumo aprox. combustible al 75% (L/h)	17,8
Consumo aprox. combustible al 100% (L/h)	23,6
Tipo de refrigerante	Líquido refrigerante
Capacidad de refrigerante (L)	16,5
Tipo de aceite	15W40
Capacidad de aceite (L)	14,5
Manufactura del motor (fabricación)	Francia



\*Las fotografías son ilustrativas. - Las dimensiones son aproximadas y pueden variar

## ALTERNADOR

Modelo	LEROY SOMER TAL044D	
No. de polos	4	
Grados de protección	IP23	
Aislamiento	Clase H	
Regulación	A.V.R	
Regulación de voltaje	"+/- 1%"	
Manufactura del alternador (fabricación)	Francia	

## CONTROLADOR

Marca	Deep Sea						
Modelo	6010 MK II						
Medidores	Voltaje, frecuencia, corriente, potencia (kw-kva), presión de aceite, temperatura, voltaje de batería, voltaje de alternador, R.P.M, horas de trabajo						
Protecciones	Alto o bajo voltaje, alta o baja frecuencia, sobrecorriente, sobrecarga, baja presión de aceite, alta temperatura, alto o bajo voltaje batería, paro de emergencia.						
Manufactura del controlador (fabricación)	Reino Unido						
Dimensiones (cm)	ABIERTA			CABINADA			
	Largo	Ancho	Alto	Largo	Ancho	Alto	
	230	77	148	285	111	172	
Peso (kg)	830			1516			
Nivel de ruido (dB)	85 dB a 7 metros de distancia			79 dB a 7 metros de distancia			
Manufactura del controlador (fabricación)	Europa						
Certificaciones	RETIE, CERTIFICADO DE CONFORMIDAD ISO 8528-8, ISO 17025, ISO 9001:2015, ISO 14001:2015						
Garantía	12 meses o 1500 horas.						
Accesorios incluidos	Manual de usuario, certificado de garantía, manifiesto de importación, batería, cables y silenciador de escape.						
Accesorios opcionales NO incluidos	Configuraciones de voltaje y corriente, monitoreo remoto, precalentador de camisas, cargador de batería, transferencia automática.						

