

GENERADOR DIESEL 100 kVA GP110 S/P-A

DIVISIÓN VENTA

SOLUCIONES EN
RESPALDO DE **ENERGÍA**

TRIFÁSICO

50 Hz

GABINETE SILENCIOSO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR PERKINS



CARACTERÍSTICAS

MOTOR

Potencia Nominal (Kw)	80 kW Prime / 88 kW Stand By
Fabricante	PERKINS
Modelo	1104C-44TAG2
Tipo de Motor	Diesel
Tipo de Inyección	Directa
Tipo aspiración	Turboalimentado
Velocidad de Giro	1500 r.p.m.
Cilindros, número y disposición	4
Cilindrada	4400
Sistema de refrigeración	Líquido (agua + 50% glicol)
Regulador	Electrónico
Batería recomendada (Ah)	145A 12V

GENERADOR

Alternador	MECC ALTE ECP34-2S/4
Potencia Prime (Nominal)	100 kVA / 80 kW
Potencia StandBy (Máxima)	110 kVA / 88 kW
Voltaje Disponible	400/230 V
Frecuencia	50 Hz
Corriente Nominal (A)	150
Fases	Trifásico
Grado de protección	IP23
Nº de polos	4
Factor de potencia (cos phi)	0,8
Regulación de voltaje	AVR

GENERADOR DIESEL 100 kVA GP110 S/P-A

TRIFÁSICO

50 Hz

GABINETE SILENCIOSO

REFRIGERADO POR AGUA

MOTOR PERKINS



CARACTERÍSTICAS

PANEL DE CONTROL

Modulo de Control	COMAP AMF 9 NT
Voltímetro	SI
Amperímetro	SI
Frecuenciómetro	SI
Horómetro	SI
Protector AC	SI
Protector DC	SI
Luz indicadora Piloto	SI

DIMENSIONES

Largo (mm)	2260
Alto (mm)	1400
Ancho (mm)	1000

PESO

Peso (Kg.)	1500
------------	------

COMBUSTIBLE

Tipo	Diesel
Capacidad tanque combustible (L)	100
Consumo combustible 75% (L/H)	17,1 L/H

GABINETE

Estructura	Insonorizado
Nivel de ruido a 7mt.	66 Db (A) \pm 3
Chasis	Acero