

 <p>Powered by <b>IVECO</b> <b>FPT</b> POWERTRAIN TECHNOLOGIES</p>	<b>MODELO: Q124DF</b>
	<b>Potencias: 115 KVA/ 124 KVA</b>
	<b>1.500 RPM – 50 Hz.</b>
	<b>Trifásico</b>
	<b>Motor Diesel FPT – Iveco mod. N45 TM5</b>
<b>Alternador Mecc Alte</b>	

<b>Especificaciones Generales:</b>	
Potencia de emergencia – Stand By	124 Kva / 99 Kw
Potencia para servicio continuo – Prime	115 Kva / 92 Kw
Corriente Máxima	189 Amp. por fase
Factor de potencia (Cos φ)	0,8
Tensión	3 fases mas neutro.
Estructura	Abierto. Bastidor de Acero Plegado Alta Resistencia.
Tipo de interruptor	Termo magnético tetra polar de 250 Amp.
Cuadro de control	ComAp IL-NT MRS 16 (Clásico); AMF 25 (Avanzado)
Dimensiones (LargoxAnchoXAlto)	2000 x 800 x 1400 mm.
Depósito de combustible	250 Lts
Peso sin líquidos	1.300 Kg
<b>Motor:</b>	
Marca / Modelo	FPT – Iveco mod. N45 TM5
Ciclo del motor	Diesel, 4 tiempos
Nro. de Cilindros	4 en línea
Cilindrada	4,5 Lts.
Sistema de aspiración	Turboaspirado postenfriado
Sistema de Inyección	Directa
Potencia del motor	109,8 KW – Stand By   100 KW – Prime
Método de enfriamiento	Agua
Consumo de combustible según carga:	
– 110%	24,4 Lts/h
– 100%	22 Lts/h.
– 75%	16,2 Lts/h.
– 50%	11 Lts/h.
<b>Generador:</b>	
Marca/ Modelo	Mecc Alte ECP34-1L/4
Sistema de Regulación	DSR ±1 % con cualquier factor de potencia y variaciones de velocidad entre -5% +30%
Excitación	Brushless (Sin escobillas)
Clase de Aislamiento	H
Protección	IP21
Precisión tensión	+/- 0,5%
Sobrecarga	110% potencia nominal (1 hora cada 6 horas)
Número de terminales	12

**QUOR S.R.L.**

Sanchez de Loria 718 bis  
2000 - Rosario - Santa Fe

Contacto: (0341) 4511958 / (0341) 155110798  
www.quor.com.ar | contacto@quor.com.ar