

	MODELO: Q50DM
	Potencias: 45 KVA/ 50 KVA
	1.500 RPM – 50 Hz.
	Trifásico
	Motor Diesel Mitsubishi mod. S4S DT
	Alternador Cramaco G2R 160 LB/4

Especificaciones Generales:	
Potencia de emergencia – Stand By	50 Kva / 40 Kw
Potencia para servicio continuo – Prime	45 Kva / 36 Kw
Corriente Máxima	75 Amp. por fase
Factor de potencia (Cos φ)	0,8
Tensión	380v. 3 fases mas neutro.
Estructura	Abierto. Bastidor de Acero Plegado Alta Resistencia.
Tipo de interruptor	Termo magnético tetra polar de 80 Amp.
Cuadro de control	ComAp IL-NT MRS 15 (Clásico); AMF 25 (Avanzado)
Dimensiones (LargoxAnchoXAlto)	1700 x 700 x 1400 mm.
Depósito de combustible	120 Lts
Peso sin líquidos	850 Kg
Motor:	
Marca / Modelo	MITSUBISHI S4S DT, Turbo
Ciclo del motor	Diesel, 4 tiempos
Nro. de Cilindros	4 en línea
Cilindrada	3,331 Lts.
Sistema de aspiración	Aspirado Natural
Sistema de Inyección	
Potencia del motor	35 KW
Método de enfriamiento	Agua
Consumo de combustible según carga:	
– 110%	10,9 Lts/h
– 100%	9,6 Lts/h.
– 75%	7,3 Lts/h.
– 50%	5,1 Lts/h
Generador:	
Marca/ Modelo	Cramaco G2R 160N LB/4.
Sistema de Regulación	A.V.R.
Excitación	Brushless (Sin escobillas)
Clase de Aislamiento	H
Protección	IP23
Sobrevelocidad	2.250 rpm
Precisión tensión	+/- 0,5%
Sobrecarga	10% (1 Hora)
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