



## DATOS TÉCNICOS

Datos eléctricos		QES 20
Frecuencia nominal	Hz	50
Cumplimiento de las normas sobre emisiones de gases de escape		UE Stage IIIA
Tensión nominal <sup>2)</sup>	V	400
Potencia continua (PRP)	kVA / kW	20 / 16
Potencia en stand-by nominal (ESP)	kVA / kW	21,5 / 17,2
Factor de potencia cos $\phi$		0,8
Intensidad nominal (PRP)	A	29
Clase de rendimiento conforme a ISO-8528/5		G2
Temperatura de funcionamiento (min./máx.) <sup>2)</sup>	°C	-25 / 50

Consumo de combustible		
Capacidad del depósito de combustible (estándar/24-48 h./depósito de combustible de 1000 L)	l	55 / 250 / 990
Consumo al 100% de carga PRP	l / h	5
Autonomía de combustible a plena carga (estándar/24-48 h./depósito de combustible de 1000 L)	h	11 / 50 / 198

Motor		
Modelo		Kubota V2403-M-BG
Velocidad	r.p.m.	1500
Potencia para uso continuo (con ventilador)	kW <sub>m</sub>	18,8
Aspiración		Aspiración natural
Control de velocidad		Electrónico
Número de cilindros		4
Refrigerante		Refrigerante
Cilindrada	l	2,4

Alternador		
Modelo		Mecc Alte ECP28-M/4
Potencia de salida nominal (ESP 27 °C / PRP 40 °C)	kVA	21,5 / 20
Grado de protección / clase de aislamiento		IP 23 / H
Tipo de excitación / modelo AVR		MAUX / DSR

Nivel sonoro		
Potencia acústica (LwA)	dB(A)	91
Potencia acústica (LpA) a 7 m.	dB(A)	64

Dimensiones y peso		
Longitud (estándar / base)	mm.	1750 / 1800
Anchura (estándar / base)	mm.	840 / 944
Altura (estándar / 24-48 h. / depósito de combustible de 1000 L)	mm.	1120 / 1530 / 1950
Peso en vacío sin combustible (estándar / 48 h. / depósito de combustible de 1000 L)	kg	740 / 860 / 1140



1120

1750

**QES 9-20**