

Características del producto GJI-30

	50 Hz	
	KVA	KW
Potencia continua	30	24
Potencia emergencia	33	26.4



Dimensiones y peso aproximados:

2200x1000x1235mm / 950kg

EQUIPAMIENTO:

Conjunto motor – alternador 400/230v 50Hz, acoplamiento directo al motor por medio de discos y montado sobre bancada de perfil de acero. Amortiguadores antivibratorios entre conjunto y bancada, que garantizan la ausencia de vibraciones.

Versiones:

- Cuadro Manual.
- Cuadro Automático por fallo de red / conmutación.

MOTOR	JOHN DEERE
MODELO	3029DF128
Potencia (KW) PRP / LTP	27 / 31
Nº de cilindros	3
Motor de cuatro tiempos	SI
Cilindrada	2,9
Diámetro	106mm
Carrera	110mm
Refrigeración	Líquido refrigerante.
Aspiración	Atmosférica
Giro 50 Hz	1.500 r.p.m.
Regulación	Mecánica
Sistema eléctrico	12 Vcc

REFRIGERACIÓN:

Bomba de agua centrífuga accionada por el motor diesel, con radiador instalado en bancada de grupo, incorporando tanque de expansión, con grifos de vaciado y ventilador soplante.

- Caudal de aire del ventilador: 4,7m³/min.
- Filtro del aire seco.

LUBRICACIÓN:

- Capacidad del cárter: 6 L.
- Consumo máximo de aceite: 0,1% sobre consumo de combustible.
- Componentes:
 - Bomba de circulación de aceite de engranajes accionada por el motor.
 - Filtro de aceite.

COMBUSTIBLE:

Bomba de inyección y filtro de combustible. Depósito de combustible integrado en bancada.

Tipo gasóleo según norma: ASTM 975 D2

Densidad: 860Kg/m³

Poder calorífico: 42.700 KJ/Kg

Filtro de combustible

Consumo 50Hz:

- 50% de la carga 3,1 L / h
- 75% de la carga 4,4 L / h
- 100% de la carga 5,8 L / h

ADMISIÓN:

- Filtro de aire.
- Caudal de aire de combustión: 1,7m³/min.

ALTERNADOR	MECC ALTE
MODELO	ECO 28-VL/4
Potencia continua (KVA)	30
Potencia Emergencia (KVA)	33
Eficiencia 4/4 %	88.1
Nº Polos	4
Regulación de tensión	SR7/2
Nº Hilos	12
Aislamiento clase	H
Grado de protección	IP23

Nacional

BOMBAS UNIKA S.L.

Teléfono: 957324024
Fax: 957324213
web: www.bombasunika.es
e-mail: unika@bombasunika.es



BOMBAS UNIKA S.L.
Ctra. Madrid, km 392.4
CP: 14610 Alcolea
(Córdoba) SPAIN

International

BOMBAS UNIKA S.L.

Phone: +34 957324024
Fax: +34 957324213
web: www.bombasunika.com
e-mail: export@bombasunika.es