



## GE 15 YSX - EAS AVR + COMPOUND

Accionado por:

**YANMAR 3TNV88**

GRUPO ELECTRÓGENO TRIFÁSICO - MONOFÁSICO 14 kVA

- Motor YANMAR Diesel refrigerado por agua a 1500 rpm.
- Arranque eléctrico.
- Protección de motor EP6. (Indicadores de: baja presión de aceite, alta temperatura, falta de combustible, avería por carga de batería, sobre-revolución del motor, cuentahoras, cuentarevoluciones, voltímetro y indicadores de los amperios, la frecuencia y la tensión de la batería).
- Alternador síncrono trifase.
- Sistema combinado de regulación del voltaje: AVR + Compound
- Protección: magnetotérmico y relé diferencial.
- Pulsador de paro de emergencia.
- Super silenciado.
- Grupo predispuesto para arranque automático por caída de red (Cuadro automático EAS opcional).
- Cáncamo central para alzado por grúa.
- Acorde a normativas CEE de ruido y seguridad

### DATOS TÉCNICOS

**GENERACIÓN DE CORRIENTE** 50 Hz, síncrono, monofase, autoexcitado, autoregulado, sin escobillas

<b>Generación trifásica (máxima)</b>	15 kVA (12 kW) / 400V / 21.6 A
<b>Generación trifásica (continua)</b>	14 kVA (11.2 kW) / 400V / 20.2 A
<b>Generación monofásica (continua)</b>	6.5 kVA / 230V / 28.3 A
<b>Tomas</b>	1 Toma 400 V / 32 A CEE; 1 Toma 400 V / 16 A CEE; 2 Toma 230 V / 16 A CEE o 2 Toma 230 V / 16 A SHUKO
<b>Cos</b>	0.8
<b>Tipo de aislamiento</b>	H

**MOTOR** Diesel, 4-tiempos, refrigerado por agua, inyección directa

<b>Marca / modelo</b>	YANMAR 3TNV88
<b>Potencia</b>	18.5 CV (13.6 kW)
<b>Régimen</b>	1500 rpm
<b>Cilindros/ Cilindrada</b>	3 / 1642 cm <sup>3</sup>
<b>Consumo carburante</b> (75% gen. continua)	2.6 l/h

### CARACTERÍSTICAS GENERALES

<b>Capacidad depósito</b>	55 l
<b>Autonomía</b> (75% gen. continua)	21 h
<b>Protección</b>	IP 44
<b>Dimensiones LaxAnxAl (mm)*</b>	1680 x 770 x 1190 mm
<b>Peso*</b>	630 kg
<b>Nivel de ruido</b>	86 dB(A) (61 dB(A) @ 7m)

\* Los valores indicados contemplan todos los elementos salientes de los equipos en su configuración básica, sin incluir accesorios que puedan alterar dichos valores.

### ACCESORIOS OPCIONALES

- Cuadro automático EAS 17-809**
- Kit de ruedas CTL-15**
- Mando a distancia TCM-35 / KIT R2**
- Kit tierra MT-25**