

### Grupo electrógeno trifásico - monofásico 65 kVA

### Grupo intervención automática por caída o falta de tensión en red (mod. EAS)

- Motor Diesel Turbo – 1.500 r.p.m. – Refrigeración agua.
- Arranque eléctrico a llave con batería.
- Grupo predispuesto para arranque automático por caída de aprox. 1/3 de la tensión nominal o falta de tensión en la red, paro por normalización de la alimentación (Mod. SX y SX/EAS).
- Régimen de vueltas constante.
- Protección del motor: Insuficiente presión de aceite, temperatura elevada, ausencia carga batería, rotura de correas, bajo nivel de combustible con paro automático del motor, indicadores luminosos de la avería y avisador acústico EP-5 (sirena).
- Generador síncrono con regulación electrónica de la tensión (RVT), auto-excitado, auto-regulado, sin colector ni escobillas, trifásico – monofásico 50 Hz.
- Alimentación de motores trifásicos – monofásicos.
- Cuadro integrado en la estructura, dotado de voltímetro, selector de voltímetro por fases, tres amperímetros, frecuencímetro, interruptores magneto-térmicos trifásico y monofásico, indicador de combustible, fusible de protección para toma monofásica y cuenta-horas.
- Carenado compacto con aislante acústico ignífugo y gancho de alzado para grúa.
- Conexión por regleta de bornes.
- 1 toma de 400 V 50 Hz 63 A.
- 1 toma de 400 V 50 Hz 32 A.
- 2 tomas de 230 V 50 Hz 16 A. con protección térmica (disyuntor).



*Remolque opcional*

### CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS

MOTOR		MÁQUINA	
TIPO:	Perkins 1004 TG1 NFE	DIMENSIONES (mm):	2488x1030x1300(1480)
POTENCIA:	87 CV	PESO:	1300 kg
R.P.M.:	1.500	NIVEL RUIDO:	70 dB(A)
CILINDROS:	4	CAPAC. DEPÓSITO:	110 l
CILINDRADA:	3.990 cc.	AUTONOMÍA:	10 h
REFRIGERACIÓN:	Agua	PROTECCIÓN:	IP-44
ARRANQUE:	Eléctrico a llave con batería		

### CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS (Conexión estrella)

GENERACIÓN DE CORRIENTE	
REGLETA DE BORNES:	400 V 50 Hz Uso continuo: 65 kVA (94 A) Uso intermitente: 72 kVA (104 A)
UNA TOMA:	400 V 50 Hz 63 A.
UNA TOMA:	400 V 50 Hz 32 A.
UNA TOMA:	230 V 50 Hz 16 A.
SERVICIO:	100 %
TIPO AISLAMIENTO:	H

- 840750000 GE – 75 P SX/EAS (no viene equipado con el grupo de intervención automática, necesita el accesorio A)
- 108730000(A) Grupo para intervención automática EAS-70 (incluye contactores)
- 744500140 Remolque uso en obra (20 km/h) CTL-45 (con anilla de enganche)
- 744500145 Remolque uso en obra regulable (20 km/h) CTLR-45 (con anilla de enganche)