

# GENERADORES DIÉSEL



## Serie Dinamica

**3.000 rpm**

Desde 3,5 hasta 7kW 50Hz

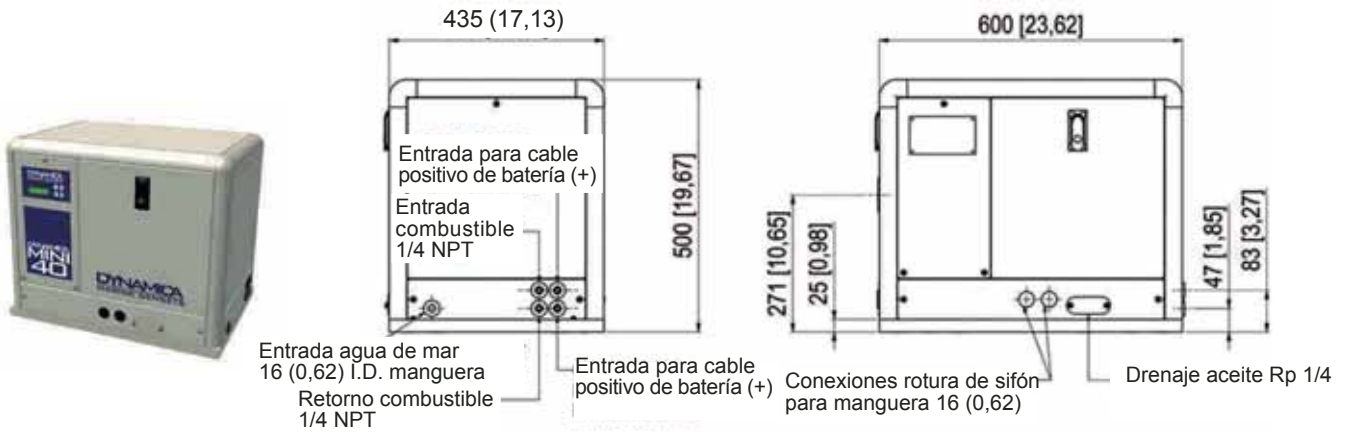


### Características

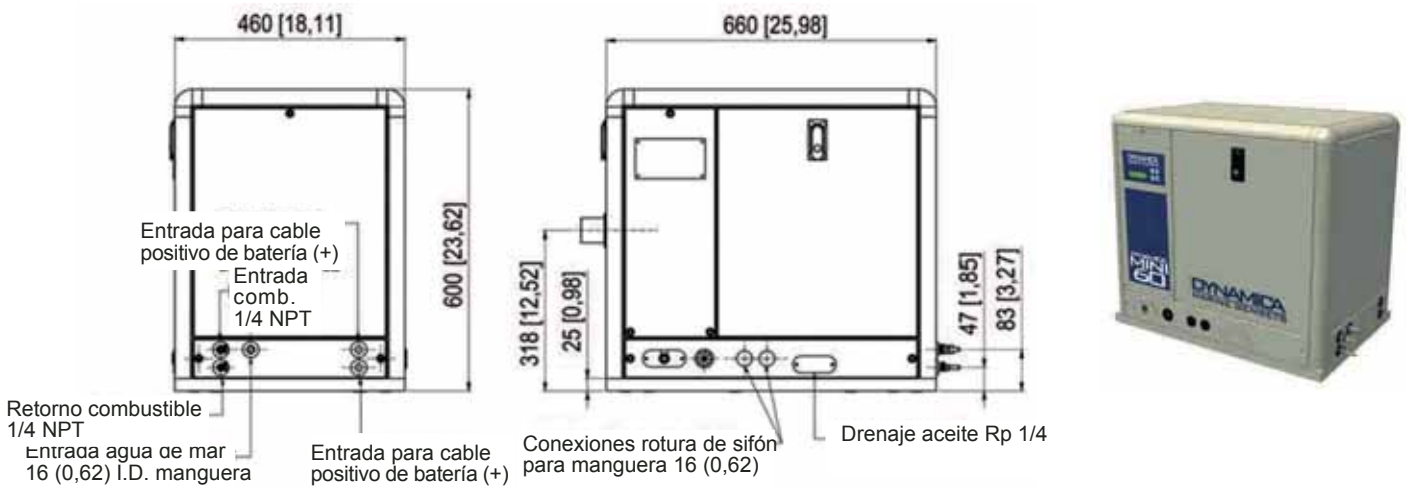
- Diseño compacto, ligero y silencioso a 3.000 RPM (50Hz)
- Generadores diésel refrigerados por agua
- Motor diésel de refrigeración directa de 4 ciclos
- Alternador Ac sin escobillas para carga de baterías
- Regulación de frecuencia a 3Hz (5%)
- Silenciador de aire
- Aislamiento óptimo de vibraciones
- Separador de agua/filtro de combustible
- Arranque eléctrico
- Válvula de drenaje de aceite
- Unidad de control aislada
- Sistema de aislamiento clase F
- Caja aislante de aluminio con material aislante
- Sistema de Control 12V DC
- Interruptor - precalentamiento / arranque / paro
- Paro automático por: temperatura alta del motor, temperatura alta de escape, baja presión de aceite
- Cuentahoras
- Panel de control remoto con arranque/paro (opcional)
- Línea estándar de cortocircuito AC

Generadores 3000 rpm	MINI 40 / 605-120040	MINI 60 / 605-120060	MINI 80 / 605-120080
Tensión de salida continua	3,5	5,0	7,0
Potencia máxima / pico (kW)	4,3 / 4,7	5,88 / 6,99	9,19 / 10,81
Amperios (monofásico) a 230V	14	21	29,5
Frecuencia (Hz)	50 Hz		
Revoluciones por minuto	3.000 rpm		
Máximo ángulo de trabajo	25°		
Cilindrada (cm <sup>3</sup> )	290	451,1	676,6
Cilindros	1 vertical	2 vertical	3 vertical
Tipo motor	Farymann (4 ciclos)	Perkins Serie 100 (4 ciclos)	Perkins Serie 100 (4 ciclos)
Consumo (l/h)	1,6	2,13	3,13
Ratio de compresión	20:1	24:1	24:1
Caja aislante	Aluminio con material aislante		
Fondo (mm)	435	460	460
Ancho (mm)	600	660	762
Alto (mm)	500	600	600
Peso con caja (kg)	96	164	189

### MINI 40



### MINI 60



### MINI 80

