

## PMD 5000S



Motorización diésel insonorizada que proporciona fiabilidad con bajos costes de operación y máxima comodidad. Su asa y las ruedas permiten un fácil movimiento y transporte. Su depósito de combustible de gran capacidad le permite tener una gran autonomía. Gracias a su multímetro digital se pueden programar los mantenimientos para garantizar las condiciones óptimas de funcionamiento. Regulador automático de voltaje (AVR) que asegura la estabilidad de la tensión. Conector para cuadro de transferencia automático Pramac (ATS) a la red eléctrica (opcional). El acabado con pintura en polvo ayuda a prevenir la corrosión en cualquier condición climática.

### CARACTERÍSTICAS

- El motor OHV proporciona una potencia constante para múltiples aplicaciones.
- Combustible: Diésel
- Sistema de arranque: eléctrico (con batería)
- El apagado automático por bajo nivel de aceite protege el motor contra daños
- El multímetro digital registra el tiempo de funcionamiento del motor para programar el mantenimiento
- El indicador de combustible permite al usuario controlar los niveles de diésel
- Regulador de voltaje automático AVR
- Equipado con 4 ruedas para un fácil transporte
- Punto de elevación central
- Cuadro de transferencia automático (ATS) opcional para una seguridad óptima en el hogar



#### Principales Características

Frecuencia	Hz	50
Voltaje	V	230
Fases		1
Potencia Máxima	watt	5000
Potencia nominal	watt	4500

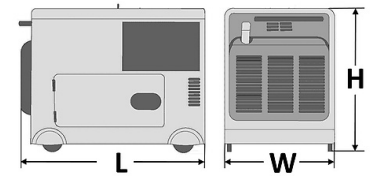


Motor		
Marca		Pramac
Tipo		OHV
Velocidad de funcionamiento nominal	rpm	3000
Combustible		Diésel
Sistema de arranque		Eléctrico
Deposito de aceite	l	1.65
Sistema de protección por bajo nivel de aceite		√



Alternador	
Regulación Voltaje	AVR

Dimensiones		
Longitud	(L) mm	910
Ancho	(W) mm	518
Altura	(H) mm	682
Peso seco	kg	165
Dimensión de caja de cartón LxWxH	mm	950x570x765



Autonomía		
Capacidad de tanque de combustible		14.5
Consumición de combustible @ 50%	l/h	1.28
Autonomía al 50%	h	11.3



Nivel sonoro		
Nivel sonoro garantizado (LWA)	dB(A)	97
Nivel de presión de ruido @ 7 mt	dB(A)	69

## PANEL DE CONTROL

Montado en el grupo, incluye: instrumentos, control, protecciones y salidas.

### FUNCIONES:

- Selector de arranque, interruptor: OFF - ON - START

### INSTRUMENTOS

- Voltímetro
- Reloj
- Frecuencímetro
- Indicador de combustible

### PROTECCIONES:

- Interruptor magnetotérmico
- Protección de aceite (con luz)
- Fusible 9A (12V DC)

### SALIDAS:

- Cargador de batería 12V DC
- Tornillo PE
- Conector para ATS (Accesorio disponible)

### ENCHUFES

SCHUKO 230V 16A IP44	1
2P+T CEE 230V 32A IP44	1



## ACCESORIOS DEL PANEL DE CONTROL

### ATS - Cuadro de transferencia automática para una seguridad óptima

Con el interruptor de transferencia automática Powermate, puede conectar fácilmente su generador a la red eléctrica y continuar suministrando sus electrodomésticos en caso de un corte de energía.

#### Equipo:

- Unidad de control
- Contactor con interbloqueo
- Batería cargada
- Cableado de control de 8 metros (con conector)

#### Indicadores de estado:

- Red de la casa (luz)
- Generador (luz)
- Auto (luz)
- Fallo (luz)

Se recomienda encarecidamente que un profesional instale su grupo electrógeno.

#### DIMENSIONES CUADRO ATS

Ancho	(W) mm	410
Alto	(H) mm	310
Profundidad	(D) mm	180
Peso	kg	7

