

LINHAS DE PRODUTOS PRAMAC

A Potência para si onde quer que esteja!



Powerknight DOMÉSTICO E PEQUENAS EMPRESAS



POTÊNCIA DE ARTESÃO SÉRIE WX



Série PMi ENERGIA PARA ATIVIDADES DE LAZER



ENERGIA DOMÉSTICA DE RESERVA SÉRIE PMD



SÉRIE TMP/WMP INUNDAÇÕES E DRENAGEM

Distribuído por



RACERS. WINNERS. DREAMERS. DOERS.

WE ARE THE ENERGY GENERATION!



WE ARE THE ENERGY GENERATION!

www.pramac.com | www.pramacparts.com

As imagens do produto apresentadas destinam-se apenas a efeitos de ilustração e poderão não ser uma representação exata do produto. O fabricante reserva-se o direito de introduzir alterações nos modelos e características sem aviso prévio.



www.pramac.com



PT/10_2021_rev3

Identifique a potência de que precisa

Antes de comprar um gerador, é necessário estabelecer um equilíbrio elétrico e calcular a potência de todos os itens que precisa de ligar ao mesmo tempo.

É importante determinar a potência de arranque de cada item, que é sempre igual ou superior à potência nominal. Some a potência de arranque de todos os equipamentos de que precisa para determinar a potência necessária do gerador.

	POTÊNCIA NOMINAL	POTÊNCIA MÁX
Carregador de telemóvel	25	25
Lâmpada (40 W)	40	40
Rádio	100	100
Leitor de CD/DVD	100	100
Bomba de Insuflação	50	150
Iluminação de Festa	150	150
TV a cores 13"	150	150
Altifalante (ACUTE 15/AMP)	350	350
Computador e ecrã de 17 "	800	800
Forno de Micro-ondas	1250	1250
Luz de Trabalho Halogénea	1250	1250
Grelhador Elétrico	1650	1650
Pulverizador Sem Ar:	600	1800
Frigorífico / Congelador	1000	2000
Bomba de Depósito - 1/2 HP	800	2100
Lixadora de Banda	1100	3300
Máquina de Lavar	1500	3450
Bomba de Poço	1250	3750
Serra Circular 190 mm	1400	4200
Compressor de Ar 1 HP	1600	4800
Serra de Mesa 255 mm	2000	6000

dados indicativos

GERADORES PORTÁTEIS

GASOLINA

Série WX

- Duas pegas ergonómicas dobráveis para guardar facilmente
- Depósito de combustível com filtro de combustível e sensor do nível de combustível
- Painel de controlo com ecrã digital (Contador de horas / Voltímetro / Medidor de frequência)
- Design de gaiola de proteção para proteger o gerador
- Rodas para facilitar o transporte
- Desligamento automático por baixo nível de óleo para proteger o motor contra danos.
- Proteção térmica



GARRAFA DE ÓLEO INCLuíDA



dB CONFORMIDADE ACÚSTICA



PORTABILIDADE

	FREQUÊNCIA 50 Hz				
	WX 3200	WX 6200	WX 6250	WX 7000	
Potência Trifásica Máxima	-	-	6100 Watts	-	
Potência Trifásica Nominal	-	-	5500 Watts	-	
Potência Monofásica Máxima	2850 Watts	5800 Watts	2000 Watts	6100 Watts	
Potência Monofásica Nominal	2450 Watts	5300 Watts	1800 Watts	5800 Watts	
Tensão	230 V	230 V	230 V / 400 V	230 V	
Tempo de funcionamento com carga a 50 %	16,3 horas	12 horas	12 horas	11,3 Horas	
Capacidade do Depósito	17 litros	26 litros	26 litros	26 litros	
Combustível	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	
Sistema de Arranque	Enrolador	Enrolador	Enrolador+Elétrico	Enrolador+Elétrico	Enrolador+Elétrico
Dimensões CxLxA (mm)	680x602x523	800x698x620	800x698x620	800x698x620	
Peso a Seco	49 Kg	78 Kg	89 Kg	90 Kg	90 Kg

	FREQUÊNCIA 60 Hz				
	WX 1200	WX 3250	WX 5500	WX 6500	WX 8000
Potência Monofásica Máxima	1500 Watts	4050 Watts	6875 Watts	8125 Watts	10000 Watts
Potência Monofásica Nominal	1200 Watts	3250 Watts	5500 Watts	6500 Watts	8000 Watts
Tensão	120 V	120 V	120 / 240 V	120 / 240 V	120 / 240 V
Tempo de funcionamento com carga a 50 %	10 horas	12,2 horas	11 horas	9,7 horas	9,4 horas
Capacidade do Depósito	5,7 litros	17 litros	26 litros	26 litros	26 litros
Combustível	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Sistema de Arranque	Enrolador	Enrolador	Enrolador	Enrolador+Elétrico	Enrolador+Elétrico
Dimensões CxLxA (mm)	502x396x405	676x599x516	800x700x622	800x700x622	800x700x622
Peso a Seco	30 Kg	52,5 Kg	87 Kg	99,2 Kg	105 Kg

GERADORES DE RESERVA

DIESEL

SÉRIE PMD

- Ponto de elevação central
- Painel de controlo com ecrã digital (Contador de horas / Voltímetro / Medidor de frequência)
- 4" rodas para facilitar o transporte
- Desligamento automático por nível de óleo baixo para proteger o motor
- Depósito de combustível com filtro de combustível e sensor do nível de combustível
- RAT: Regulador Automático da Tensão
- Conetor para transferência automática Interruptor para um excelente nível segurança no local



dB CONFORMIDADE ACÚSTICA



PORTABILIDADE



INTERRUPTOR DE COMUTAÇÃO AUTOMÁTICO

	FREQUÊNCIA 50 Hz	
	PMD 5000s	PMD 5050s
Potência Trifásica Máxima	-	4000 Watts
Potência Trifásica Nominal	-	3600 Watts
Potência Monofásica Máxima	5000 Watts	1330 Watts
Potência Monofásica Nominal	4500 Watts	1200 Watts
Tensão	230 V	230 / 400 V
Tempo de funcionamento com carga a 50 %	11,3 Horas	11,3 Horas
Capacidade do Depósito	14,5 litros	14,5 litros
Combustível	Diesel	Diesel
Sistema de Arranque	Elétrico	Elétrico
Dimensões CxLxA (mm)	910x518x682	910x518x682
Peso a Seco	150 Kg	161 Kg

DOMÉSTICO E PEQUENAS EMPRESAS GERADORES DE RESERVA

GÁS

Powerknight



- Tecnologia True Power™
- Caixas resistentes e duradouras
- Funcionamento silencioso
- Motor Generac G-Force
- Instalação conveniente



Powerknight	FREQUÊNCIA 50 Hz			
	GA 8000*	GA 10000	GA 13000	GA 20000
Potência Nominal (GPL/GN)	8/7 kVA	10 kVA	13 kVA	20/17 kVA
Tensão	230 V	230 V	230 V	400 V
Fase	1	1	1	3
Gás Natural: Combustível consumo 100 % (m³/h)	3,91	5,24	5,89	7,02
Gás de Petróleo Liquefeito: Combustível consumo 100 % (l/h)	5,70	6,99	9,03	10,86
Inversor de Carga**	45 Amp	70 Amp	70 Amp	45 Amp
Com garantia	Limitada a 5 anos			
Dimensões CxLxA (mm)	1218x638x732	1218x638x732	1218x638x732	1218x638x732
Espessura	155 Kg	176 Kg	193 Kg	210 Kg

* Produto não compatível com RoHS
** Opcional

GERADORES INVERTER

GASOLINA

Série PMi

- Potência estável para um funcionamento seguro dos equipamentos eletrónicos sensíveis
- Motor OHV Pramac
- Desligamento por nível de óleo baixo
- Modo económico para a máxima poupança de combustível e redução de ruído
- Portas para carregamento de dispositivos eletrónicos móveis (USB ou DC 12V)



PORTABILIDADE



dB CONFORMIDADE ACÚSTICA

	FREQUÊNCIA 50 Hz		
	PMi 1000	PMi 2000	PMi 3000
Potência Monofásica Máxima	1000 Watts	2000 Watts	3000 Watts
Potência Monofásica Nominal	850 Watts	1700 Watts	2800 Watts
Tensão	230 V	230 V	230 V
Tempo de funcionamento com carga a 50 %	3,2 horas	3 horas	6 horas
Capacidade do Depósito	2,1 litros	3,5 litros	10 litros
Combustível	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Sistema de Arranque	Enrolador	Enrolador	Enrolador
Dimensões CxLxA (mm)	480x250x395	535x305x460	555x400x450
Peso a Seco	14 Kg	22 Kg	38 Kg

MOTOBOMBAS

GASOLINA

Série TMP/WMP

- Motor OHV Pramac, 4 ciclos
- Desligamento automático por baixo nível de óleo para proteger o motor contra danos.
- Tipo de bomba: Bombas de água limpa e Semi-lixo
- Voluta e rotor de ferro fundido para garantir a durabilidade



	BOMBA DE ÁGUA LIMPA		BOMBA DE ÁGUA SEMI-LIXO	
	WMP32-2	WMP62-3	TMP32-2	TMP65-3
Cabeça de aspiração máx.	7 m	7 m	7 m	7 m
Cabeça manométrica máx.	30 m	32 m	29 m	29 m
Volume de saída	530 l/min	1030 l/min	530 l/min	1080 l/min
Diâmetro do tubo de entrada/saída	2 polegadas	3 polegadas	2 polegadas	3 polegadas
Tamanho máx. do sólido	-	-	10 mm	20 mm
Combustível	Gasolina	Gasolina	Gasolina	Gasolina
Sistemas de arranque	Enrolador	Enrolador	Enrolador	Enrolador
Capacidade do depósito	3,6 litros	3,6 litros	3,6 litros	3,6 litros
Tempo de funcionamento com carga a 75%	2 horas	2 horas	2 horas	2 horas
Dimensões CxLxA (mm)	465x435x420	465x450x460	500x435x420	560x435x420
Peso a seco	24 Kg	24 Kg	28 Kg	31 Kg