

SÉRIE GSW BR

MOTORES FPT IVECO E PERKINS



Os Grupos Geradores de Energia Elétrica Silenciados PRAMAC oferecem ótima performance, fácil instalação, econômicos com excelente autonomia, profissionais, equipamentos com painel digital, regulador de tensão AVR, todos produzidos com a mais alta tecnologia do mercado.

Os geradores PRAMAC são compactos e indicados ao mercado industrial, hospitalar, construção, residencial, telecomunicações e em quaisquer situações que exijam a necessidade do fornecimento de energia elétrica.

- Diesel;
- Trifásico;
- Reconectável em 220V, 380V e 440V;
- Baixo consumo de combustível;
- Baixo nível de ruído;
- Baixo custo de manutenção;
- Garantia de 12 meses;
- Excelente custo benefício com preços altamente competitivos.

Modelo		GSW40P	GSW55P	GSW75P	GSW85I	GSW115I	GSW165P	GSW225I
220V (TRIFÁSICO)								
POTÊNCIA (PRP)	kVA(kW)	36,0 (28,8)	54,0 (43,2)	71,0 (56,8)	76,0 (60,8)	103,0 (82,4)	153,0 (122,4)	202,0 (161,6)
POTÊNCIA DE EMERGÊNCIA (LTP)	kVA(kW)	38,0 (30,4)	57,0 (45,6)	78,0 (62,4)	84,0 (67,2)	113,0 (90,4)	159,0 (127,2)	223,0 (178,4)
Fator de Potência	cos φ	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8	0,8
Alternador	*Stamford / **MeccAlte	**ECP 28 VL/4	**ECO 32 35/4	**ECO 32 2L/4	**ECO 32 3L/4	**ECP 34 25/4	**ECP 34 1L	**ECO 38 25/N4
Isolamento	Classe	H	H	H	H	H	H	H
Proteção Mecânica	Tipo	IP23	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21	IP21
Regulagem de Tensão	Tipo	Eletrônico	Eletrônico	Eletrônico	Eletrônico	Eletrônico	Eletrônico	Eletrônico
MOTOR								
MOTOR À DIESEL	*PERKINS / **FPT IVECO	*1103A-33G	*1103A-33TG1	*1103A-33TG2	**NEF45 SM2A	**NEF45 SM6	*1006-6TAG1	**NEF67 TM6
Sistema de Resfriamento	Tipo	Água	Água	Água	Água	Água	Água	Água
Cilindrada	c.c.	3300	3300	3300	4500	4500	5990	6700
Número de Cilindros	n° disp.	3L	3L	3L	4L	4L	6L	6L
Aspiração	Tipo	Natural	Turbocharged	Turbocharged	Turbocharged	Turbocharged	Turbocharged	Turbocharged Aftercooled
Potência Motor PRP	kWm	35,5	53,9	67,5	71,8	96,5	147,0	190,0
Consumo Combustível (100%)	l/h	8,6	12,70	16,60	17,29	23,01	37,17	46,61
Regulador de Velocidade	Tipo	Mecânico	Mecânico	Mecânico	Mecânico	Mecânico	Eletrônico	Mecânico
Sistema Elétrico DC	VDC	12	12	12	12	12	12	12
FECHADO								
Capacidade do Tanque	l	68	68	209	209	340	340	340
Autonomia à 100%	h	7,90	5,35	12,59	12,09	14,78	9,15	7,29
Pressão Acústica a 7m - dB[A]	+/- 2 dB[A]	70	70	70	70	72	72	72
Comprimento	mm	2000	2000	2280	2400	3000	3000	3400
Largura	mm	920	920	920	1000	1150	1150	1250
Altura	mm	1192	1192	1352	1412	1642	1642	1645
Peso (seco)	kg	877	958	1085	1426	1684	1961	2145

CONSULTE SOLUÇÕES PERSONALIZADAS AO SEU SEGMENTO!

RPM: 1.800 em 60Hz

Imagens meramente ilustrativas.

A Pramac reserva-se no direito de alterar as especificações técnicas sem prévio aviso visando sempre o aprimoramento técnico de seus produtos.
A Pramac reserva-se no direito de substituir e/ou excluir e/ou incluir novos modelos sem prévio aviso visando sempre a atualização técnica de seus produtos.



PRAMAC BRASIL EQUIPAMENTOS Ltda.