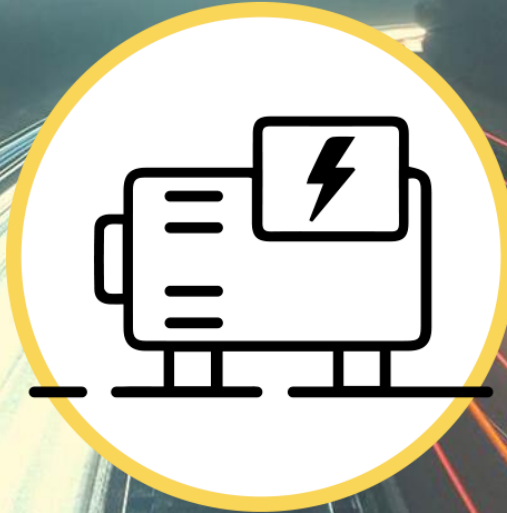




# GERADORES E MOTOBOMBAS



**We Sparkle your business**



## Motobombas de Caudal (Motor 4 Tempos OHV)



WP80G  
GASOLINA



LDP50CLE  
DIESEL  
ARRANQUE ELÉTRICO

Modelo	Código	Bocal Saída	Caudal Máximo		Altura Manométrica	Aspiração Máxima	Tempo Aspiração	Motor Potência	Depósito Capacidade	Arranque	Dimensões	Peso
		pol. mm	m³/h	l/min	m	m	seg./4m	HP	Lt		mm	Kg
<b>GASOLINA</b>												
PMBG10D	780101	1" 25	5.5	92	18	8	80	1.6	1	Manual	390x310x325	5.5
PMBG20	780102	2" 50	32	533	30	8	70	6.5	3.6	Manual	470x370x400	23
PMBG30	780103	3" 80	58	966	28	8	120	6.5	3.6	Manual	490x375x410	25
<b>DIESEL</b>												
LDP50C	675004	2" 50	30	500	25	8	70	3.8	2.5	Manual	475x400x500	38
LDP50CLE	675091	2" 50	30	500	25	8	70	3.8	12.5	Elétrico	475x455x615	41
LDP80CLE	675084	3" 80	50	833	25	8	120	5.5	12.5	Elétrico	540x455x655	49
LPD100CLE	675056	4" 100	65	1083	25	8	180	7.7	12.5	Elétrico	645x475x725	70

## Motobomba a Gasolina de Alta Pressão (Motor 4 Tempos OHV)

Perfeita para aplicações onde é necessária alta pressão, tais como aspersores ou pulverizadores. Ideal para bombear águas de qualidade média, as suas aplicações incluem irrigação e combate a incêndios, bem como bombear águas a longas distâncias.



WP40GHP2



WP50GHP2



LTF40C2

Modelo	Código	Bocal Entrada	Bocal Saída	Caudal Máximo		Altura Manométrica	Aspiração Máxima	Tempo Aspiração	Motor Potência	Depósito Capacidade	Arranque	Dimensões	Peso
		pol. mm	mm	m³/h	l/min	m	m	seg./4m	HP	Lt		mm	Kg
PMBG15H2	780104	1.5" 40	25mm x 2 40mm x 1	15	250	75	8	30	7	3.6	Manual	520x400x430	25
LTF40C2	675072	1.5" 40	25mm x 2 40mm x 1	15	250	75	8	30	7	3.6	Manual	500x400x430	33







### Motobomba a Gasolina para Águas Sujas (Motor 4 Tempos OHV)

Motobomba a gasolina para águas semi-sujas, adequada para mover grandes quantidades de águas claras ou semi sujas, em caso de inundações.



Modelo	Código	Bocal Entrada	Bocal Saída	Caudal Máximo	Altura Manométrica	Aspiração Máxima	Motor Potência	Depósito Capacidade	Arranque	Dimensões	Peso
		pol. mm	pol. mm	m <sup>3</sup> /h l/min	m	m	cc HP	Lt		mm	Kg
PMBG30D	780105	3" 80	3" 80	55 917	28	8	196 6.8	3.6	Manual	550x420x440	32

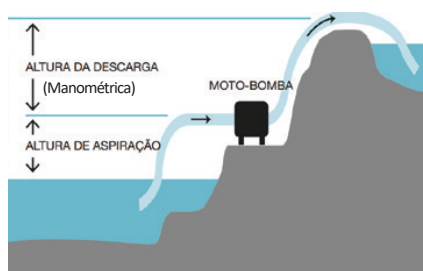
### Motobomba a Gasolina QUIMICOS (Motor 4 Tempos OHV)

Motobomba a gasolina com o corpo em Polipropileno aqueada para movimentação de águas salinas e líquidos corrosivos.



**Bomba em PVC Resistente a Químicos**

Modelo	Código	Bocal Entrada	Bocal Saída	Caudal Máximo	Altura Manométrica	Aspiração Máxima	Motor Potência	Depósito Capacidade	Arranque	Dimensões	Peso
		pol. mm	pol. mm	m <sup>3</sup> /h l/min	m	m	cc HP	Lt		mm	Kg
PMBG20C	780107	2" 50	2" 50	30 500	28	8	196 6.8	3.6	Manual	550x420x440	24





### Gerador a Gás (Motor 4 Tempos OHV)



- Motor 4 Tempos
- Económico
- Pouco Ruidoso
- Fonte de Combustível mais acessível

**PowerED®**  
Geradores Elétricos

**GERADORES A GÁS**  
Uma das vantagens dos geradores a gás é o facto de ser um combustível mais limpo e mais barato que outros combustíveis não renováveis. Quando comparado com outros combustíveis fósseis, como o carvão, o diesel e a gasolina, os níveis de emissões são muito inferiores. Uma das consequências diretas é que o odor dos escapes é desprezável;

Código	Potência			Voltagem	Motor	Depósito	Arranque	Arranque	Peso
	Saída (Máx.)								
	kW	kVA	Amp(VA)	220V	HP	Independente	Manual	mm	Kg
675195	5.5	6.88	25	✓	13	Independente	Manual	685x512x550	85

### Geradores a Gasolina- Tecnologia **INVERTER** Motor 4 Tempos



Modelo	Código	Potência			Voltagem			Motor	Depósito	Ruido	Autonomia	Peso
		Saída (Máx.)			Saída							
		kW	kVA	Amp	220V	12V	USB 5V	HP	Lt	dB	@50%	Kg
PGG1200i	675332	1.0	1.1	4.35	✓	✓	✓	1.7	3	58	6.6h	12
PGG2000i	675333	1.7	1.85	7.39	2x	✓	2x	2.8	4.1	60	5.2h	18
PGG2600i	675334	2.3	2.6	10	2x	✓	2x	4.6	7.5	60	6.8h	33
PGG3500i	675335	3.0	3.5	13	2x	✓	2x	5.3	7.5	60	6.8h	34





### Geradores a Gasolina

(Motor 4 Tempos OHV)



LT3000CL



PGG6500C



PGG7500CLE



PGG10000CLE

Modelo	Código	Potência			Voltagem		Motor Potência HP	Depósito Capacidade Lt	Arranque	Rods	Kg	
		kW	kVA	Amp(VA)	220V	400V						
PGG3000CL	675041	2.5	2.5	10	✓	✗	7	15	Manual	590x433x483	✗	41
PGG3000CLW	675026	2.5	2.5	10	✓	✗	7	15	Manual	590x433x483	✓	43
PGG6500C	675078	5.5	5.5	22	✓	✗	16	6	Manual	685x512x550	✗	63
PGG7500CLE	675873	6.5	6.5	26	✓	✗	16	25	Elétrico	685x512x550	✗	77
PGG7500CLEW	675038	6.5	6.5	26	✓	✗	16	25	Elétrico	685x512x550	✓	79
PGG7500CLE-3	675979	6.5	8.1	11	✓	✓	16	25	Elétrico	685x512x550	✗	77
PGG10000LBE	676200	7.5	7.5	30	✓	✗	18	28	Elétrico	720x530x610	✓	87
PGG10000LBE-3	676201	7.5	9.3	13	✓	✓	18	28	Elétrico	720x530x610	✓	87

### Geradores a Diesel

(Motor 4 Tempos OHV)



PDG6000CLE-3  
ESTRUTURA ABERTA



PDG6000S  
ESTRUTURA FECHADA  
(INSONORIZADO)



PDG12000S COM QUADRO ATS  
ESTRUTURA FECHADA  
(INSONORIZADO)



Modelo	Código	Potência			Voltagem		Motor Potência HP	Depósito Capacidade Lt	Arranque	Rods	Kg	
		kW	kVA	Amp(VA)	220V	400V						
<b>ESTRUTURA ABERTA</b>												
PDG6000CLE	675879	5	5	20	✓	✗	8.5	12.5	Elétrico	740x475x590	95	
PDG6000CLE-3	675081	5	6.2	8	✓	✓	8.5	12.5	Elétrico	740x475x590	95	
<b>INSONORIZADOS</b>												
PDG6000S	675899	5	5	20	✓	✗	8.5	16	Elétrico	900x520x700	150	
PDG6000S-3	310053	5	6.2	8	✓	✓	8.5	16	Elétrico	900x520x550	150	
400820 Quadro ATS p/ PDG6000S 230V/50Hz		400821 Quadro ATS p/ PDG6000S-3 400V/50Hz										
PDG12000S c/ ATS	676202	4861.80	11	11	43.5	✓	✗	20	50	Elétrico	1160x675x945	295
PDG12000S-3 c/ ATS	676203	4861.80	11	13.7	18.4	✓	✓	20	50	Elétrico	1160x675x945	295







## Geradores Insonorizados a Diesel (Motor 1500 RPM)



Motores



**FAWDE**  
nos geradores até 60kVA



125 kVA

Modelo	Código	Potência		Refrigeração	Ruído (7 mt)	Classe	Depósito Capacidade	Arranque	mm	Kg	
		kVA	kW								
PDG16S	450600	16	13	24	Água	70	G1	55	Elétrico*	1800x750x850	598
PDG20S	450601	20	16	30	Água	70	G1	55	Elétrico*	1800x750x850	619
PDG40S	450602	38	30	57	Água	73	G2	80	Elétrico*	2050x860x1100	941
PDG50S	450603	50	40	76	Água	73	G2	80	Elétrico*	2050x960x1100	997
PDG60S	450604	60	48	91	Água	73	G2	100	Elétrico*	2050x960x1100	1070

PDG125S	450615	125	90	172	Água	75	G2	250	Elétrico*	2700x1100x1610	1580
---------	--------	-----	----	-----	------	----	----	-----	-----------	----------------	------

Fator Potência: 0.8

\* Preparado para ATS



Quadro **ATS** Automatic Transfer Switches

Código	Potência Saída (Máx.)
450605	100 Amp

Código	Potência Saída (Máx.)
450617	200 Amp

Arranque Automático em Caso de Falha de Energia





## Motores 4 Tempos OHV



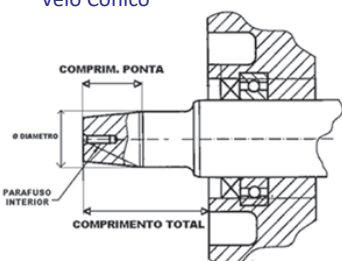
GASOLINA



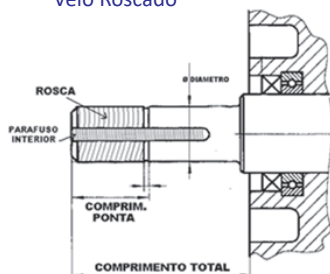
DIESEL

Modelo	Código	Potência Máxima HP	Cilindrada c.c.	Tipo Veio Ponta	Diâmetro Veio mm	Parafuso Interior mm	Comprim. Total mm	Comprim. Ponta mm	Depósito Capacidade Lt	Arranque 	mm	Kg
<b>GASOLINA</b>												
LT160V2	675028	5.5	163	Cônico	19.84	M8x1.25	72	19.7	3.6	Manual	315x362x335	14
LT210P1	675696	7	208	Roscado	19.05	3/4"-16UNF	61	22.5	3.6	Manual	315x362x335	16
LT210S1	675691	7	208	Escatelado	20	M8x1.25	53	50	3.6	Manual	315x362x335	16
LT210Q1	675698	7	208	Escatelado	19.5	5/16"-24UNF	61.7	58.5	3.6	Manual	315x362x335	16
LT200V1	675029	6.8	196	Escatelado	19.84	5/16"-24UNF	72	19.7	3.6	Manual	315x362x335	16
LT240V2	675030	8	242	Cônico	22.16	5/16"-24UNF	106	29.5	6	Manual	380x430x410	25
LT270S1	675893	9	270	Escatelado	25	M8x1.25	63	60	6.5	Manual	380x430x410	25
LT340S1E	675191	11	337	Escatelado	25	M8x1.25	63	60	6.5	Elétrico	380x430x410	31
LT390Q2	675033	13	389	Escatelado	25.4	M10	88.5	72.3	6.5	Manual	490x460x520	31
LT390Q1E	675035	13	389	Escatelado	25.4	3/8"-24UNF	88.5	72.3	6.5	Elétrico	490x460x520	32
LT390V1	675034	13	389	Cônico	22.16	5/16"-24UNF	106	26.5	6.5	Manual	490x460x520	31
<b>DIESEL</b>												
LA170F2	675881	3.8	211	Escatelado	20	M8x1.25	59.3	58.3	2.5	Manual	332x392x416	27
LA170FE	238918	3.8	211	Escatelado	19	M8x1.25	58	57	2.5	Elétrico	360x310x320	28
LA170F1E	238919	3.8	211	Roscado	25	M16x1.25	40	15	2.5	Manual	332x392x416	27
LA178F1	675896	5.5	296	Escatelado	25.4	7/16"-20UNF	88.5	72.2	3.5	Manual	383x421x450	33
LA178FE	238430	5.5	296	Escatelado	25.4	7/16"-20UNF	88.5	72.2	3.5	Elétrico	412x470x494	34
LA186F1	675003B	8.6	406	Escatelado	25.4	7/16"-20UNF	88	72.2	5.5	Manual	412x470x494	48
LA186F2	675003E	8.6	406	Escatelado	25	M10x1.25	72.2	62	5.5	Manual	412x470x494	48
LA186FG1	675003A	8.6	406	Cônico	25.4	5/16"-24UNF	105.3	48.7	5.5	Manual	412x470x494	48
LA186FG2	675003D	8.6	406	Cônico	26	M10x1.25	77	35	5.5	Manual	412x470x494	48
LA186FP1	675003C	8.6	406	Roscado	25.4	1-14UNS2A	72.2	24.5	5.5	Manual	412x470x494	48

Veio Cônico



Veio Roscado



Veio Escatelado

