

เครื่องสูบน้ำเบนซิน / แก๊สโซฮอล์



- SGP50H
- SGP80H
- SGP100H



- SPE160
- SPE200
- SPE270
- SPE340
- SPE390



- SFE160 EQ
- SFE200 EQ
- SFE270 EQ
- SFE390 EQ

Model	SGP50H	SGP80H	SGP100H
Suction / Discharge port dia.	50 mm [2"]	80 mm [3"]	100 mm [4"]
Total head	28 m	28 m	28 m
Max.suction head	8 m	8 m	8 m
Max.capacity	600 L / min [36 m³/h]	100 L / min [60 m³/h]	1800 L / min [108 m³/h]
Type	4-stroke,OHV,air cooled, gasoline		
Displacement	163 cc	196 cc	270 cc
Maximum output	5.5 HP/ 3600 rpm	6.5 HP/ 3600 rpm	9.0 HP/ 3600 rpm
Starting System	Recoil Start		
Fuel	Unleaded Gasoline / Gasohol		
Fuel tank capacity	3.6 L	3.6 L	6.0 L
Packing Dimensions	485 x 385 x 450 mm	515 x 385 x 450 mm	6405 x 460 x 560 mm
Net/Gross Weight	22 kg/ 24 kg	26 kg/ 28 kg	45.5 kg/47.5 kg
Price			

เครื่องยนต์เบนซิน / แก๊สโซฮอล์

Model	SPE160V [with Oil Alarm]	SPE200V	SPE270V	SPE340V	SPE390V
	SPE160V [W/O]	SPE200Q		SPE340Q	SPE390Q
	SPE160 Q [W/O]	SPE200EQ+[E start]		SPE340EQ + [E start]	SPE390EQ+ [E start]
Type	4-stroke,single cylinder				
Displacement	163 cc	196 cc	270 cc	337 cc	389 cc
Bore x Stroke	68 x 45 mm	68 x 54 mm	77 x 58 mm	82 x 64 mm	88 x 64 mm
Max HP/RPM	5.5 HP/ 3600 rpm	6.5 HP/ 3600 rpm	9.0 HP/ 3600 rpm	11.0 HP/ 3600 rpm	13.0 HP/ 3600 rpm
Fuel capacity	3.6 L	3.6 L	6 L	6.5 L	6.5 L
Fuel	Unleaded Gasoline / Gasohol				
Starting system	Recoil Start / Electric start				

เครื่องยนต์เกียร์รถ

Model	SPE160R	SPE200R
Max HP/RPM	5.5 HP/2000 rpm	6.5 HP/ 2000 rpm
Displacement	163 cc	196 cc
Price		

เครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซล / เครื่องยนต์ดีเซล (ระบบรีคอยล์สตาร์ท - ทุญแจสตาร์ท)



- SDP50CL
- SDP50CLE
- SDP80CL
- SDP80CLE



- SDE170F
- SDE178F
- SDE186F
- SDE186FA

เครื่องสูบน้ำเครื่องยนต์ดีเซล

Model	SDP50CL	SDP50CLE	SDP80CL	SDP80CLE
Suction port die	50 mm [2"]		80 mm [3"]	
Total head	26 m		31 m	
Max.suction head	8 m			
Max.capacity	700 L/min [42m ³ /h]		1000 L/min [60m ³ /h]	
Engine type	Direct Injection			
Starting system	Recoil Start	Electric start	Recoil Start	Electric start
Fuel	Diesel Engine Pump			
Fuel tank capacity	12.5 L			
Weight	41 kg		49 kg	
Price	29,200	37,700	33,750	42,250

เครื่องยนต์ดีเซล

Model	SDE170	SDE178F	SDE186F	SDE186FA
	SDE170F			SDE186FAE + [E start]
	SDE170FE + [E start]	SDE178FE + [E start]		
Type	Single cylinder, Vertical, 4-Stroke, Direct Injection, Air-cooled			
Cooling system	Force air-cooled			
Lubrication system	Pressure splash			
Starting system	Recoil Start			
	Electric starter			
Fuel Consumption Rate	280 g / [kw.h]			
Max. Output	4.2 PS/ 3600 rpm	6.0 PS/ 3600 rpm	9.4 PS/3600 rpm	9.4 PS/ 3600 rpm
Bore Stroke	70 x 55 mm	78 x 62 mm	86 x 70 mm	86 x 72 mm
Compression ration	20	20	19	19
Displacement	211 cc	296 cc	406 cc	418 cc
Fuel Tank Capacity	2.5 L	3.5 L	5.5 L	5.5 L
Lube-oil Capacity	0.75 L	1.1 L	1.65 L	1.65 L
Net/Gross Weight	22 kg/ 24 kg	30 kg/ 32 kg	48 kg/ 50 kg	48 kg/ 50 kg
Price				

เครื่องกำเนิดไฟฟ้าเบนซิน/แก๊สโซฮอลล์/LPG

แบรนด์ยอดเยี่ยมอันดับหนึ่ง สำหรับสินค้าเครื่องกำเนิดไฟฟ้า ทุกุ่นเหมาะสำหรับทำงานหนัก [Heaviest in class]

ใช้ **ลวดทองแดง** 100% และ 100% Output

FPG..... [รุ่นมาตรฐาน] ไร้คอยล์สตาร์ท

FPG....M: ไร้คอยล์สตาร์ท, มีล้อและด้ามจับ



- FPG2800
- FPG3800/LPG
- FPG5800
- FPG6800
- FPG7800/LPG



- FPG2800M
- FPG3800M
- FPG5800M
- FPG7800M

Model	FPG2800	FPG3800	FPG5800	FPG6800	FPG7800
		FPG3800+LPG			FPG7800+LPG
AC Frequency	50 Hz				
Rated AC Voltage	230 V				
Surge AC Output	2200 W	2800 W	3600 W	4500 W	5500 W
Rated AC Output	2000 W	2500 W	3300 W	4000 W	5000 W
Engine Type	4-stroke, single cylinder, air cooled				
Displacement	163 cc	196 cc	270 cc	337 cc	389 cc
Maximum Power Output	5.5 HP	6.5 HP	9.0 HP	11.0 HP	13.0 HP
Ignition System	TCI				
Starting System	Recoil Start				
Fuel	Unleaded gasoline/ Gasohol				
Fuel Tank Capacity	15 L	15 L	25 L	25 L	25 L
Run Time [appr.] on One Tankful @ 3/4 Load	13 h	11.5 h	15.5 h	12 h	10 h
Noise Level @ 7 m	68 dB [A]	68 dB [A]	69 dB [A]	72 dB [A]	72 dB [A]

เครื่องกำเนิดไฟฟ้าเบนซิน/แก๊สโซฮอลล์

Model	FPG2800M	FPG3800M	FPG5800M
AC Frequency	50 Hz		
Rated AC Voltage	230V		
Surge AC Output	2200 W	2800 W	3600 W
Rated AC Output	2000 W	2500 W	3300 W
Engine Type	4-stroke, single cylinder, air cooled		
Displacement	163 cc	196 cc	270 cc
Maximum Power Output	5.5 HP	6.5 HP	9.0 HP
Ignition System	TCI		
Starting System	Recoil Start		
Fuel	Unleaded gasoline/ Gasohol		
Fuel Tank Capacity	15 L	15 L	25 L
Run Time [appr.] on One Tankful @ 3/4 Load	13 h	11.5 h	15.5 h
Noise Level @ 7 m	68 dB [A]	68 dB [A]	69 dB [A]
Price			



FPG...E1: รัชอยล์ + ฤญแจสตาร์ท + ไม้มีล้อ + ไม้มีมือจับ + แบท (Electric start)

FPG...E2: รัชอยล์ + ฤญแจสตาร์ท, มีล้อ 2 ล้อและด้ามจับ (Wheel & handle kits)



- FPG3800E2
- FPG5800E2
- FPG6800E2
- FPG7800E2
- FPG8800E2



- FPG3800E1

Model	FPG2800E1	FPG3800E1 FPG3800E2	FPG5800E2	FPG6800E2	FPG7800E2	FPG8800E2
AC Frequency	50 Hz					
Rated AC Voltage	230 V					
Surge AC Output	2200 W	2800 W	3600 W	4500 W	5500 W	6600 W
Rated AC Output	2000 W	2500 W	3300 W	4000 W	5000 W	6000 W
Engine Type	4-stroke, single cylinder, air cooled					
Displacement	163 cc	196 cc	270 cc	337 cc	389 cc	439 cc
Power	5.5 HP	6.5 HP	9.0 HP	11.0 HP	13.0 HP	15.0 HP
Starting System	Recoil Start + Electric Start					
Fuel	Unleaded gasoline/ Gasohol					
Fuel Tank Capacity	15 L			25 L		
Run Time (appr.) on One Tankful @ 3/4 Load	13 h	11.5 h	15.5 h	12 h	10 h	7.5 h
Noise Level @ 7 m	68 dB [A]		69 dB [A]	72 dB [A]		
Price		28,100				

Model	FPG1599DCV
AC Frequency	50 Hz
Rated AC Voltage	220 V
Rated AC Output	1.1 kW
Surge AC Output	1.2 kW
Engine Model	SFE100
Displacement	100 cc
Starting System	Recoil Start
Max. Power Output	3.5 HP/ 3600 rpm
Fuel	Unleaded Gasoline
Fuel Tank Capacity	8 L
Price	



Model	SGW 230	SGW230E	SGW210M
Ac Frequency/Rated Ac Voltage	50 Hz / 230 V		
Max. Ac Output	6500 W		6000 W
Rated Ac Output	5000 W		
Rated Ac Current	21.7 A		
Engine Brand	FIRMAN		MITSUBISHI [AVR ENGINE]
Engine Model or P/N	SPE440		GM401
Engine Type	4-stroke single cylinder, air cooled, OHV		
Bore x stroke	90 x 69 mm		89 x 63 mm
Maximum Power Output	15 HP		13 HP
Starting System	Recoil Start		
Fuel Tank Capacity	25 L		
Oil Capacity	1.1 L		1.2 L
Run Time [appr.] on One Tankful @ 3/4 Load	9 h		9.5 h
Price			



เครื่องกำเนิดไฟฟ้าดีเซล (แบบเชื่อม)

Model	SDW180E	
AC Frequency	50 Hz	60 Hz
Rated AC Output	4000 W	4500 W
Rated AC Voltage	220 V	240 V
Rated AC Current	11.7 A	12.5 A
Power Factor COS ϕ	1	
Phase	Single-phase	
Welder Setting	50-180 A	
Welder Operating Voltage	25-30 VDC	
Welder No-load Voltage	65 VDC	
Welder Rated Current	160 A	
Welding Load Continuous Ratio	40 %	
Engine Type	4-stroke single cylinder, air cooled,	
Displacement	418 cc	
Maximum Power Output	9.4 HP	
Starting System	Recoil Start	
Fule	Diesel	
Fuel Tank Capacity	12.5 L	
Run Time[appr.] on One Tankful @Rated Load	AC = 10 h Welding = 7 h	AC = 9 h Welding = 6 h
Noise Level @ 7 m	AC 82 dB [A] Welding 84 dB [A]	



เครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบเก็บเสียง Silent Line SDG Series มีทั้งแบบมาตรฐาน และแบบ ATS (ทำงานตัด/ต่ออัตโนมัติ เมื่อไฟฟ้าดับ)

- SDG3500SE
- SDG5000SE



- SDG5500CLE



ประกอบด้วย เครื่องยนต์ดีเซล ระบบรีคอยล์สตาร์ท / ทุญแจสตาร์ท (มีระบบ AVR)

Model	SDG3500SE	SDG5000SE	SDG5000SE +4IN1 DIGITAL		SDG4000CLE	SDG5500CLE
			SDG5000SE +ATS			
			SDG5000SE +ATS+INTELLIGNT			
AC Frequency/ Rated AC Voltage	50 Hz / 230 V					
Surge AC Output	3000 W		4500 W		3000 W	5000 W
Rated AC Output	2800 W		4200 W		2800 W	4500 W
Engine Type	Single Cylinder, Vertical, 4-stroke, Direct Injection, air cooled					
Displacement	296 cc		418 cc		296 cc	418 cc
Max Power Output	6.0 PS/ 3600 rpm		9.4 PS/ 3600 rpm		6.0 PS/ 3600 rpm	9.4 PS/ 3600 rpm
Ignition System	Compression fire					
Starting System	Electric start			Recoil Start + Electric start		
Fuel	Diesel					
Fuel Tank Capacity	15.0 L			12.5 L		
Lube oil capacity [L]	1.1 L		1.65 L		1.1 L	1.65 L
Run Time [appr.] on One Tankful @ 3/4 Load	18 h		12 h		18 h	12 h
Price						

ปั๊มดับเพลิง & สปริงเกอร์เครื่องยนต์เบนซิน

Model	FGP15F	FGP20F
Suction port dia.	40 mm [1.5']	50 mm [2']
Discharge port dia.	2 X 40 mm [1.5"] + 2 X 25 mm [1"]	2 x 50 [2"] + 2 x 40 [1.5"]
Total head	60 m	65 m
Max. suction head	8 m	8 m
Max. capacity	300 L/min [18 m³/h]	500 L/min [30 m³/h]
Type	4-stroke, air cooled, gasoline, OHV	
Displacement	196 cc	196 cc
Maximum output	6.5 HP / 3600 rpm	6.5 HP / 3600 rpm
Starting System	Recoil Start	
Fuel	Unleaded Gasoline / Gasohol	
Fuel tank capacity	3.6 L	
Packing Dimensions [L x W x H]	515 x 385 x 450 mm	515 x 435 x 450 mm
Net/Gross Weight [appr.]	24 kg / 26 kg	26 kg / 28 kg
Inlet/outlet connections	2	2
Hose clamp	3	3
Price		

เครื่องกำเนิดไฟฟ้าแบบกระเป๋าสหิ้ว



Model	SPG950	SPS1000	SPS1200
		SPS1000 SILENT	
Maximum Output	960 W / 60 Hz [780 W/ 50 Hz]	850 W/ 50 Hz	1000 W / 50 Hz
AC Rated output [kW]	720 W	750 W	900 W
Phase	Single Phase		
Engine	2-Stroke, single cylinder, air cooled	Single cylinder, 4 - Stroke, Air cooled, OHV	
Fuel	Mixed gasoline [50:1]	Unleaded gasoline	
Fuel tank capacity	4.0 L	4.2 L	5.5 L
Starting System	Recoil Start		
Noise Level@7m	61 dB [A]	60 dB [A]	67 dB [A]
Weight [approx.]	18 kg	24 kg	30 kg
Dimensions	385 x 315 x 336 mm	605 x 440 x 460 mm	495 x 365 x 426 mm
Price			

เครื่องกำเนิดไฟฟ้า ขนาดใหญ่

Model	SPS15000SE	SPS15000STE
	SPS15000SE+ATS	
AC Frequency	50 Hz	
Rated AC Voltage	220 V	380 V
Rated AC Current	40.9 A	16.7 A
Rated AC Output	11.0 KVA	13.0 KVA
Surge AC Output	9.0 KVA	11.0 KVA
Protection type	IP23	
Voltage Regulation	AVR	Capacitor
Engine Brand	SUBARU	
Engine Model or P/N	EH72-2	
Bore x Stroke	84 x 65	
Displacement	720 cc	
Maximum Power Output	25.0 HP/ 3600 rpm	
Starting System	Electric start	
Fuel	Unleaded gasoline	
Dimensions [L x W x H]	1175 x 700 x 750 mm	910 x 650 x 846 mm
Dry Weight [appr.]	220 kg	
Oil Warning System	STD	
Price		

เครื่องกำเนิดไฟฟ้าดีเซล (ขนาดใหญ่) คุณภาพที่หนึ่ง ยอดขายอันดับหนึ่ง



1. SDG9 FS/SDG9 PS : 9KVA/7.2KW/50Hz
2. SDG9PS ND : 10KVA/8KW/50Hz
3. SDG13FS/SDG13PS : 12.5KVA/10KW/50Hz
4. SDG13PS ND : 14KVA/11KW/50Hz
5. SDG20PS : 20KVA/16KW/50Hz
6. SDG20PS ND : 23KVA/18KW/50Hz
7. SDG25FS/SDG26PS : 25KVA/20KW/50Hz
8. SDG25CS : 28KVA/22KW/50Hz
9. SDG30FS/SDG30PS : 30KVA/24KW/50Hz
10. ATyS M3s-40A/4P / ATyS M3s-63A/4P