



Low Noise 2500E Open Type Diesel Generator Four Stroke Diesel Genset

Our Product Introduction

Basic Information

- Place of Origin: China
- Brand Name: GET
- Certification: ISO CE
- Price: Negotiable
- Delivery Time: 15-20 workdays
- Payment Terms: LC, T/T, PayPal, Western Union, Small-amount payment, Money Gram



Product Specification

- Rated Frequency: 50hz 60hz
- Rated Output(kw): 1.8 2.0/ 2.5 2.8/ 4.8 5.0/ 5.0 5.2/ 6.0 6.2/ 6.3 6.8
- Max Output (kw): 2.0 2.2/ 2.7 3.0/ 5.2 5.5/ 5.5 5.7/ 6.6 6.8/ 6.9 7.4
- Rated Voltage (V): 220V Or As Request
- Rated Currency (A): 7.8 8.7/ 11.3 12.7/ 20.5 22.7/ 22.7 23.6/ 27.2 28.2/ 28.6 30.9
- Rated Rotation Speed (r/min): 3000 3600
- Phase No.: Single Phase
- Power Factor: 1
- Insulation Grade: F
- Pole Number: 2
- Excitation Mode: Self-excitation & Constant Voltage (AVR)
- Panel Type: General Panel

for more products please visit us on dieselenginepumps.com

Product Description

GET2500E Open Type Diesel Generator Genset Low Noise

An open type diesel generator refers to a generator set that is designed without an enclosure or housing surrounding the engine and alternator. It is also commonly known as an open frame or open skid generator. Here is a description of an open type diesel generator:

Rated Output(kw):	1.8 2.0/ 2.5 2.8/ 4.8 5.0/ 5.0 5.2/ 6.0 6.2/ 6.3 6.8
Rated Voltage (V):	220V Or As Request
Rated Rotation Speed (r/min):	3000 3600
Power Factor:	1
Pole Number:	2
Panel Type:	General Panel
Connection Pole:	Without
Overall Dmension(mm):	690x480x560/ 690x480x560/ 730x495x630/ 730x495x630/ 730x495x630/ 730x495x655
Working Assorting Weight (kg):	66 83 110 115 120 125
Structure Type:	Open Type
Cylinder No. -bore X Stroke (mm):	1-73x55/ 1-78x62/ 1-86x72/ 1-88x75/ 1-92x75/ 1-95x75
Rated Power:	2.5/3000-2.8/3600. 3.68/3000-4/3600. 5.7/3000-6.3/3600. 6.5/3000-7.2/3600. 7.6/3000-8.2/3600. 8.1/3000-8.7/3600
Lubrication System:	Pressure Splashed
Lube Oil Brand:	CD Grade Or SAE10W-30, 15W-40
Starting Motor Capacity:	12V 0.9KW/ 12V 1.2KW
Battery Capacity:	12V 20Ah/ 12V 30Ah
Fuel Tank Capacity (L):	13.5
Rated Frequency:	50hz 60hz
Max Output (kw):	2.0 2.2/ 2.7 3.0/ 5.2 5.5/ 5.5 5.7/ 6.6 6.8/ 6.9 7.4
Rated Currency (A):	7.8 8.7/ 11.3 12.7/ 20.5 22.7/ 22.7 23.6/ 27.2 28.2/ 28.6 30.9
Phase No.:	Single Phase
Insulation Grade:	F
Excitation Mode:	Self-excitation & Constant Voltage (AVR)
Receptacle:	Two Receptacles
DC 12V Output:	Connection Pole Output
Dry Weight (kg):	53 70 100 105 110 115
Noise Level (7m):	77 DB
Engine Type:	Single Cylinder, Vertical, Four Stroke, Direct Injection, Air-cooled
Displacement(ml):	247 296 418 456 498 531
Compression Ratio:	20:01, 19:01
Fuel Type:	0#(summer)-10#(winter)-35#(chillness) Diesel
Lube Capacity (L):	0.75 1.1 1.65
Charging Generator Capacity:	12V 8.3A
Fuel Consumption (g/kw*h):	≤280

Control Panel: An open type diesel generator is equipped with a control panel that allows operators to monitor and control the generator's operation. The control panel typically includes instruments and controls for monitoring voltage, frequency, current, and other essential parameters. It may also provide features such as engine start/stop controls, circuit breakers, and safety shutdowns.

Exhaust System: The generator set includes an exhaust system to safely discharge the combustion gases produced by the diesel engine. The exhaust system typically includes a muffler or silencer to reduce noise levels and may include piping and ventilation components for proper exhaust disposal.

Fuel System: An open type diesel generator incorporates a fuel system for supplying diesel fuel to the engine. It typically includes a fuel tank, fuel filters, fuel lines, and a fuel pump. The fuel system ensures a consistent and reliable fuel supply to the engine for uninterrupted operation.

Noise and Environmental Considerations: It's important to note that open type diesel generators do not have an enclosure, which means they are more prone to generating higher noise levels compared to enclosed generators. As a result, they are commonly used in applications where noise is not a significant concern, such as construction sites or industrial areas.

Environmental factors, such as weather conditions, may also affect their operation, and additional protection measures may be required.

Open type diesel generators are widely used in various applications where a reliable and portable power source is needed. They are commonly employed in construction sites, remote locations, agriculture, emergency backup power, and industrial settings.



参数表 Specifications

項目	GT-500	GT-1000	GT-1500	GT-2000	GT-2500
最大出力 (最大速度 150%)	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0
最大出力 (最大速度 140%)	1.0	2.0	2.9	3.9	4.9
最大出力 (最大速度 130%)	1.0	2.0	2.8	3.8	4.8
最大出力 (最大速度 120%)	1.0	2.0	2.7	3.7	4.7
最大出力 (最大速度 110%)	1.0	2.0	2.6	3.6	4.6
最大出力 (最大速度 100%)	1.0	2.0	2.5	3.5	4.5
最大出力 (最大速度 90%)	1.0	2.0	2.4	3.4	4.4
最大出力 (最大速度 80%)	1.0	2.0	2.3	3.3	4.3
最大出力 (最大速度 70%)	1.0	2.0	2.2	3.2	4.2
最大出力 (最大速度 60%)	1.0	2.0	2.1	3.1	4.1
最大出力 (最大速度 50%)	1.0	2.0	2.0	3.0	4.0
最大出力 (最大速度 40%)	1.0	2.0	1.9	2.9	3.9
最大出力 (最大速度 30%)	1.0	2.0	1.8	2.8	3.8
最大出力 (最大速度 20%)	1.0	2.0	1.7	2.7	3.7
最大出力 (最大速度 10%)	1.0	2.0	1.6	2.6	3.6
最大出力 (最大速度 5%)	1.0	2.0	1.5	2.5	3.5
最大出力 (最大速度 0%)	1.0	2.0	1.4	2.4	3.4
最大出力 (最大速度 -5%)	1.0	2.0	1.3	2.3	3.3
最大出力 (最大速度 -10%)	1.0	2.0	1.2	2.2	3.2
最大出力 (最大速度 -15%)	1.0	2.0	1.1	2.1	3.1
最大出力 (最大速度 -20%)	1.0	2.0	1.0	2.0	3.0
最大出力 (最大速度 -30%)	1.0	2.0	0.9	1.9	2.9
最大出力 (最大速度 -40%)	1.0	2.0	0.8	1.8	2.8
最大出力 (最大速度 -50%)	1.0	2.0	0.7	1.7	2.7
最大出力 (最大速度 -60%)	1.0	2.0	0.6	1.6	2.6
最大出力 (最大速度 -70%)	1.0	2.0	0.5	1.5	2.5
最大出力 (最大速度 -80%)	1.0	2.0	0.4	1.4	2.4
最大出力 (最大速度 -90%)	1.0	2.0	0.3	1.3	2.3
最大出力 (最大速度 -100%)	1.0	2.0	0.2	1.2	2.2
最大出力 (最大速度 -110%)	1.0	2.0	0.1	1.1	2.1
最大出力 (最大速度 -120%)	1.0	2.0	0.0	1.0	2.0
最大出力 (最大速度 -130%)	1.0	2.0	-0.1	0.9	1.9
最大出力 (最大速度 -140%)	1.0	2.0	-0.2	0.8	1.8
最大出力 (最大速度 -150%)	1.0	2.0	-0.3	0.7	1.7
最大出力 (最大速度 -160%)	1.0	2.0	-0.4	0.6	1.6
最大出力 (最大速度 -170%)	1.0	2.0	-0.5	0.5	1.5
最大出力 (最大速度 -180%)	1.0	2.0	-0.6	0.4	1.4
最大出力 (最大速度 -190%)	1.0	2.0	-0.7	0.3	1.3
最大出力 (最大速度 -200%)	1.0	2.0	-0.8	0.2	1.2
最大出力 (最大速度 -210%)	1.0	2.0	-0.9	0.1	1.1
最大出力 (最大速度 -220%)	1.0	2.0	-1.0	0.0	1.0
最大出力 (最大速度 -230%)	1.0	2.0	-1.1	-0.1	0.9
最大出力 (最大速度 -240%)	1.0	2.0	-1.2	-0.2	0.8
最大出力 (最大速度 -250%)	1.0	2.0	-1.3	-0.3	0.7
最大出力 (最大速度 -260%)	1.0	2.0	-1.4	-0.4	0.6
最大出力 (最大速度 -270%)	1.0	2.0	-1.5	-0.5	0.5
最大出力 (最大速度 -280%)	1.0	2.0	-1.6	-0.6	0.4
最大出力 (最大速度 -290%)	1.0	2.0	-1.7	-0.7	0.3
最大出力 (最大速度 -300%)	1.0	2.0	-1.8	-0.8	0.2
最大出力 (最大速度 -310%)	1.0	2.0	-1.9	-0.9	0.1
最大出力 (最大速度 -320%)	1.0	2.0	-2.0	-1.0	0.0
最大出力 (最大速度 -330%)	1.0	2.0	-2.1	-1.1	-0.1
最大出力 (最大速度 -340%)	1.0	2.0	-2.2	-1.2	-0.2
最大出力 (最大速度 -350%)	1.0	2.0	-2.3	-1.3	-0.3
最大出力 (最大速度 -360%)	1.0	2.0	-2.4	-1.4	-0.4
最大出力 (最大速度 -370%)	1.0	2.0	-2.5	-1.5	-0.5
最大出力 (最大速度 -380%)	1.0	2.0	-2.6	-1.6	-0.6
最大出力 (最大速度 -390%)	1.0	2.0	-2.7	-1.7	-0.7
最大出力 (最大速度 -400%)	1.0	2.0	-2.8	-1.8	-0.8
最大出力 (最大速度 -410%)	1.0	2.0	-2.9	-1.9	-0.9
最大出力 (最大速度 -420%)	1.0	2.0	-3.0	-2.0	-1.0
最大出力 (最大速度 -430%)	1.0	2.0	-3.1	-2.1	-1.1
最大出力 (最大速度 -440%)	1.0	2.0	-3.2	-2.2	-1.2
最大出力 (最大速度 -450%)	1.0	2.0	-3.3	-2.3	-1.3
最大出力 (最大速度 -460%)	1.0	2.0	-3.4	-2.4	-1.4
最大出力 (最大速度 -470%)	1.0	2.0	-3.5	-2.5	-1.5
最大出力 (最大速度 -480%)	1.0	2.0	-3.6	-2.6	-1.6
最大出力 (最大速度 -490%)	1.0	2.0	-3.7	-2.7	-1.7
最大出力 (最大速度 -500%)	1.0	2.0	-3.8	-2.8	-1.8
最大出力 (最大速度 -510%)	1.0	2.0	-3.9	-2.9	-1.9
最大出力 (最大速度 -520%)	1.0	2.0	-4.0	-3.0	-2.0
最大出力 (最大速度 -530%)	1.0	2.0	-4.1	-3.1	-2.1
最大出力 (最大速度 -540%)	1.0	2.0	-4.2	-3.2	-2.2
最大出力 (最大速度 -550%)	1.0	2.0	-4.3	-3.3	-2.3
最大出力 (最大速度 -560%)	1.0	2.0	-4.4	-3.4	-2.4
最大出力 (最大速度 -570%)	1.0	2.0	-4.5	-3.5	-2.5
最大出力 (最大速度 -580%)	1.0	2.0	-4.6	-3.6	-2.6
最大出力 (最大速度 -590%)	1.0	2.0	-4.7	-3.7	-2.7
最大出力 (最大速度 -600%)	1.0	2.0	-4.8	-3.8	-2.8
最大出力 (最大速度 -610%)	1.0	2.0	-4.9	-3.9	-2.9
最大出力 (最大速度 -620%)	1.0	2.0	-5.0	-4.0	-3.0
最大出力 (最大速度 -630%)	1.0	2.0	-5.1	-4.1	-3.1
最大出力 (最大速度 -640%)	1.0	2.0	-5.2	-4.2	-3.2
最大出力 (最大速度 -650%)	1.0	2.0	-5.3	-4.3	-3.3
最大出力 (最大速度 -660%)	1.0	2.0	-5.4	-4.4	-3.4
最大出力 (最大速度 -670%)	1.0	2.0	-5.5	-4.5	-3.5
最大出力 (最大速度 -680%)	1.0	2.0	-5.6	-4.6	-3.6
最大出力 (最大速度 -690%)	1.0	2.0	-5.7	-4.7	-3.7
最大出力 (最大速度 -700%)	1.0	2.0	-5.8	-4.8	-3.8
最大出力 (最大速度 -710%)	1.0	2.0	-5.9	-4.9	-3.9
最大出力 (最大速度 -720%)	1.0	2.0	-6.0	-5.0	-4.0
最大出力 (最大速度 -730%)	1.0	2.0	-6.1	-5.1	-4.1
最大出力 (最大速度 -740%)	1.0	2.0	-6.2	-5.2	-4.2
最大出力 (最大速度 -750%)	1.0	2.0	-6.3	-5.3	-4.3
最大出力 (最大速度 -760%)	1.0	2.0	-6.4	-5.4	-4.4
最大出力 (最大速度 -770%)	1.0	2.0	-6.5	-5.5	-4.5
最大出力 (最大速度 -780%)	1.0	2.0	-6.6	-5.6	-4.6
最大出力 (最大速度 -790%)	1.0	2.0	-6.7	-5.7	-4.7
最大出力 (最大速度 -800%)	1.0	2.0	-6.8	-5.8	-4.8
最大出力 (最大速度 -810%)	1.0	2.0	-6.9	-5.9	-4.9
最大出力 (最大速度 -820%)	1.0	2.0	-7.0	-6.0	-5.0
最大出力 (最大速度 -830%)	1.0	2.0	-7.1	-6.1	-5.1
最大出力 (最大速度 -840%)	1.0	2.0	-7.2	-6.2	-5.2
最大出力 (最大速度 -850%)	1.0	2.0	-7.3	-6.3	-5.3
最大出力 (最大速度 -860%)	1.0	2.0	-7.4	-6.4	-5.4
最大出力 (最大速度 -870%)	1.0	2.0	-7.5	-6.5	-5.5
最大出力 (最大速度 -880%)	1.0	2.0	-7.6	-6.6	-5.6
最大出力 (最大速度 -890%)	1.0	2.0	-7.7	-6.7	-5.7
最大出力 (最大速度 -900%)	1.0	2.0	-7.8	-6.8	-5.8
最大出力 (最大速度 -910%)	1.0	2.0	-7.9	-6.9	-5.9
最大出力 (最大速度 -920%)	1.0	2.0	-8.0	-7.0	-6.0
最大出力 (最大速度 -930%)	1.0	2.0	-8.1	-7.1	-6.1
最大出力 (最大速度 -940%)	1.0	2.0	-8.2	-7.2	-6.2
最大出力 (最大速度 -950%)	1.0	2.0	-8.3	-7.3	-6.3
最大出力 (最大速度 -960%)	1.0	2.0	-8.4	-7.4	-6.4
最大出力 (最大速度 -970%)	1.0	2.0	-8.5	-7.5	-6.5
最大出力 (最大速度 -980%)	1.0	2.0	-8.6	-7.6	-6.6
最大出力 (最大速度 -990%)	1.0	2.0	-8.7	-7.7	-6.7
最大出力 (最大速度 -1000%)	1.0	2.0	-8.8	-7.8	-6.8
最大出力 (最大速度 -1010%)	1.0	2.0	-8.9	-7.9	-6.9
最大出力 (最大速度 -1020%)	1.0	2.0	-9.0	-8.0	-7.0
最大出力 (最大速度 -1030%)	1.0	2.0	-9.1	-8.1	-7.1
最大出力 (最大速度 -1040%)	1.0	2.0	-9.2	-8.2	-7.2
最大出力 (最大速度 -1050%)	1.0	2.0	-9.3	-8.3	-7.3
最大出力 (最大速度 -1060%)	1.0	2.0	-9.4	-8.4	-7.4
最大出力 (最大速度 -1070%)	1.0	2.0	-9.5	-8.5	-7.5
最大出力 (最大速度 -1080%)	1.0	2.0	-9.6	-8.6	-7.6
最大出力 (最大速度 -1090%)	1.0	2.0	-9.7	-8.7	-7.7
最大出力 (最大速度 -1100%)	1.0	2.0	-9.8	-8.8	-7.8
最大出力 (最大速度 -1110%)	1.0	2.0	-9.9	-8.9	-7.9
最大出力 (最大速度 -1120%)	1.0	2.0	-10.0	-9.0	-8.0
最大出力 (最大速度 -1130%)	1.0	2.0	-10.1	-9.1	-8.1
最大出力 (最大速度 -1140%)	1.0	2.0	-10.2	-9.2	-8.2
最大出力 (最大速度 -1150%)	1.0	2.0	-10.3	-9.3	-8.3
最大出力 (最大速度 -1160%)	1.0	2.0	-10.4	-9.4	-8.4
最大出力 (最大速度 -1170%)	1.0	2.0	-10.5	-9.5	-8.5
最大出力 (最大速度 -1180%)	1.0	2.0	-10.6	-9.6	-8.6
最大出力 (最大速度 -1190%)	1.0	2.0	-10.7	-9.7	-8.7
最大出力 (最大速度 -1200%)	1.0	2.0	-10.8	-9.8	-8.8
最大出力 (最大速度 -1210%)	1.0	2.0	-10.9	-9.9	-8.9
最大出力 (最大速度 -1220%)	1.0	2.0	-11.0	-10.0	-9.0
最大出力 (最大速度 -1230%)	1.0	2.0	-11.1	-10.1	-9.1
最大出力 (最大速度 -1240%)	1.0	2.0	-11.2	-10.2	-9.2
最大出力 (最大速度 -1250%)	1.0	2.0	-11.3	-10.3	-9.3
最大出力 (最大速度 -1260%)	1.0	2.0	-11.4	-10.4	-9.4
最大出力 (最大速度 -1270%)	1.0	2.0	-11.5	-10.5	-9.5
最大出力 (最大速度 -1280%)	1.0	2.0	-11.6	-10.6	-9.6
最大出力 (最大速度 -1290%)	1.0	2.0	-11.7	-10.7	-9.7
最大出力 (最大速度 -1300%)	1.0	2.0	-11.8	-10.8	-9.8
最大出力 (最大速度 -1310%)	1.0	2.0	-11.9	-10.9	-9.9
最大出力 (最大速度 -1320%)	1.0	2.0	-12.0	-11.0	-10.0
最大出力 (最大速度 -1330%)	1.0	2.0	-12.1	-11.1	-10.1
最大出力 (最大速度 -1340%)	1.0	2.0	-12.2	-11.2	-10.2
最大出力 (最大速度 -1350%)	1.0	2.0	-12.3	-11.3	-10.3
最大出力 (最大速度 -1360%)	1.0	2.0	-12.4	-11.4	-10.4
最大出力 (最大速度 -1370%)	1.0	2.0	-12.5	-11.5	-10.5
最大出力 (最大速度 -1380%)	1.0	2.0	-12.6	-11.6	-10.6
最大出力 (最大速度 -1390%)	1.0	2.0	-12.7	-11.7	-10.7
最大出力 (最大速度 -1400%)	1.0	2.0	-12.8	-11.8	-10.8
最大出力 (最大速度 -1410%)	1.0	2.0	-12.9	-11.9	-10.9
最大出力 (最大速度 -1420%)	1.0	2.0	-13.0	-12.0	-11.0
最大出力 (最大速度 -1430%)	1.0	2.0	-13.1	-12.1	-11.1
最大出力 (最大速度 -1440%)	1.0	2.0	-13.2	-12.2	-11.2
最大出力 (最大速度 -1450%)	1.0	2.0	-13.3	-12.3	-11.3
最大出力 (最大速度 -1460%)	1.0	2.0	-13.4	-12.4	-11.4
最大出力 (最大速度 -1470%)	1.0	2.0	-13.5	-12.5	-11.5
最大出力 (最大速度 -1480%)	1.0	2.0	-13.6	-12.6	-11.6
最大出力 (最大速度 -1490%)	1.0	2.0	-13.7	-12.7	-11.7
最大出力 (最大速度 -1500%)	1.0	2.0	-13.8	-12.8	-11.8
最大出力 (最大速度 -1510%)	1.0	2.0	-13.9	-12.9	-11.9
最大出力 (最大速度 -1520%)	1.0	2.0	-14.0	-13.0	-12.0
最大出力 (最大速度 -1530%)	1.0	2.0	-14.1	-13.1	-12.1
最大出力 (最大速度 -1540%)	1.0	2.0	-14.2	-13.2	-12.2
最大出力 (最大速度 -1550%)	1.0	2.0	-14.3	-13.3	-12.3
最大出力 (最大速度 -1560%)	1.0	2.0	-14.4	-13.4	-12.4
最大出力 (最大速度 -1570%)	1.0	2.0	-14.5	-13.5	-12.5
最大出力 (最大速度 -1580%)	1.0	2.0	-14.6	-13.6	-12.6
最大出力 (最大速度 -1590%)	1.0	2.0	-14.7	-13.7	-12.7
最大出力 (最大速度 -1600%)	1.0	2.0	-14.8	-13.8	-12.8
最大出力 (最大速度 -1610%)	1.0	2.0	-14.9	-13.9	-12.9
最大出力 (最大速度 -1620%)	1.0	2.0	-15.0	-14.0	-13.0
最大出力 (最大速度 -1630%)	1.0	2.0	-15.1	-14.1	-13.1
最大出力 (最大速度 -1640%)	1.0	2.0	-15.2	-14.2	-13.2
最大出力 (最大速度 -1650%)	1.0	2.0	-15.3	-14.3	-13.3
最大出力 (最大速度 -1660%)	1.0	2.0	-15.4	-14.4	-13.4
最大出力 (最大速度 -1670%)	1.0	2.0	-15.5	-14.5	-13.5
最大出力 (最大速度 -1680%)	1.0	2.0	-15.6	-14.6	-13.6
最大出力 (最大速度 -1690%)	1.0	2.0	-15.7	-14.7	-13.7
最大出力 (最大速度 -1700%)	1.0	2.0	-15.8	-14.8	-13.8
最大出力 (最大速度 -1710%)	1.0	2.0	-15.9	-14.9	-13.9
最大出力 (最大速度 -1720%)	1.0	2.0	-16.0	-15.0	-14.0
最大出力 (最大速度 -1730%)	1.0	2.0	-16.1	-15.1	-14.1
最大出力 (最大速度 -1740%)	1.0	2.0	-16.2	-15.2	-14.2
最大出力 (最大速度 -1750%)	1.0	2.0	-16.3	-15.3	-14.3
最大出力 (最大速度 -1760%)	1.0	2.0	-16.4	-15.4	-14.4
最大出力 (最大速度 -1770%)	1.0	2.0	-16.5	-15.5	-14.5
最大出力 (最大速度 -1780%)	1.0	2.0	-16.6	-15.6	-14.6
最大出力 (最大速度 -1790%)	1.0	2.0	-16.7	-15.7	-14.7
最大出力 (最大速度 -1800%)	1.0	2.0	-16.8	-15.8	-14.8
最大出力 (最大速度 -1810%)	1.0	2.0	-16.9	-15.9	-14.9
最大出力 (最大速度 -1820%)	1.0	2.0	-17.0	-16.0	-15.0
最大出力 (最大速度 -1830%)	1.0	2.0	-17.1	-16.1	-15.1
最大出力 (最大速度 -1840%)	1.0	2.0	-17.2	-16.2	-15.2
最大出力 (最大速度 -1850%)	1.0	2.0	-17.3	-16.3	-15.3
最大出力 (最大速度 -1860%)	1.0	2			