

# IWATA

HEAVY DUTY POWER GENERATOR  
ヘビーデューティ パワー ジェネレーター

## Air-Cooled Diesel Generator

# PWM series

## Silent & Open 5Kva



INDOTARA

# Detail Specification



Model		PWM5000-O	PWM5000-OE	PWM5000-SE
GENERATOR	Frequency (HZ)	50		
	Max.output (KW)	5		
	Rated output(KW)	4.6		
	Rated AC Voltage(V)	220		
	Rated AC Current(A)	20.9		
	Power Factor (cosφ)	1		
	DC output (V)	12V/8.3A		
	Phase	Single Phase		
	Alternator Type	Self-excited,2-pole, Single alternator		
	Starting System	Recoil	Recoil or Electric	Recoil or Electric
	Noise Level (Db/7m)	80-85Db	80-85Db	68-72Db
	Fuel Tank Capacity (L)	12.5	12.5	16
	Continuous Running Time (hr)	6.5	6.5	8.5
ENGINE	Engine Model	SE186FA		
	Engine Type	Single-cylinder, Vertical,4-stroke Air-cooled Diesel Engine		
	Bore×Stroke (mm)	86×72		
	Fuel Consumption Rate (g/kw/h)	≤280		
	Fuel	0# or -10# light diesel oil		
	Lubrication Oil Volume (L)	1.65		
	Combustion System	Direct Injection		
CONTROL PANEL	Voltmeter	YES		
	AC Output Socket	2		
	AC Circuit Breaker	YES		
	Oil Warning Light	NO	YES	YES
	Oil Alert	NO	YES	YES
	301 Digital Display Panel	Display "V (Voltage),F (Frequency), Hour Meter"		
DIMENSIONS	Dimension(LxWxH)(mm)	725*485*650	725*485*650	670*530*760
	Net Weight(Kgs)	97	102	155

# Product Features

Iwata merupakan salah satu genset terbaik dengan harga yang sangat terjangkau di Indonesia. IWATA hadir dengan membawa genset Ekonomis dengan teknologi & fitur-fitur canggih, Hal ini tercermin dari kinerja dan daya tahan genset yang lebih lama, operasi yang lebih tenang dan emisi gas buang yang rendah.

Iwata PWM Series Type Silent & Open hadir untuk memenuhi kebutuhan anda dengan harga genset yang sangat terjangkau dan kualitas yang sangat baik dikelasnya, dapatkan Genset terbaik dengan harga genset yang sesuai untuk kebutuhan anda. IWATA mengharapkan input pengguna mengenai kinerja produk, kenyamanan, keamanan, layanan, dan kemitraan.



## Digital Display Panel

Dilengkapi dengan Display panel digital, mempermudah memonitor genset untuk Maintenance & Service.



## Automatic Shutdown

Dilengkapi dengan Fitur Shutdown otomatis saat keadaan minyak rendah, berguna untuk menghindari kerusakan pada mesin.



## Silent Technology

Silent Technology IWATA adalah salah satu dari genset bersuara terendah di dunia dan sudah terbukti.



## Minimal Vibration

Dilengkapi dengan teknologi terkini sangat Minim getaran dan tidak bising saat unit genset di operasikan.



## Special Fan

Dilengkapi dengan kipas khusus yang diletakkan di dekat mesin untuk mencegah pemanasan di mesin.



## Wheel

Dilengkapi dengan roda dengan kualitas terbaik, mempermudah dalam mobilisasi unit genset.



## Warranty

IWATA memberikan jaminan garansi 3 tahun sebagai bentuk jaminan akan produk Genset yang berkualitas.



## Fuel Filter

Dilengkapi dengan Fuel Filter, sebagai saringan bahan bakar diesel, menjamin engine akan jauh lebih awet/tahan lama.



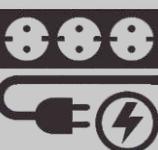
## Heavy Duty Canopy

Heavy Duty Canopy Silent Box dengan finishing powder coating jaminan ketahanan terhadap berbagai cuaca.



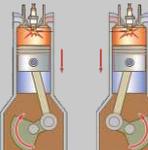
## Electric Starter

Dilengkapi dengan Elektrik Starter yang berfungsi sebagai starter otomatis ketika akan menghidupkan genset.



## AC Output Socket

Dilengkapi dengan 2 Socket AC Output yang mempermudah pengguna untuk aplikasi pemakaian.



## Combustion System

Genset IWATA menggunakan sistem pembakaran Combustion system direct Injection, untuk power yang maksimal.



## Oil Warning Light

Dilengkapi dengan fitur oil warning light yang berguna sebagai notifikasi untuk segera mengisi oli.



## Oil Alert

Oil Alert berfungsi sebagai alarm jika ada tekanan oli yang berlebihan dan memproteksi genset untuk shutdown.

# INDOTARA

## HEAVY DUTY POWER GENERATOR

## ヘビーデューティ パワー ジェネレーター

# INDOTARA®

## PT. INDOTARA PERSADA

Jakarta Head Office :  
Graha Kencana Building Lt. 10 Suite 10F  
Jl. Raya Perjuangan 88  
Kebon Jeruk Jakarta Barat 11530  
Phone : 021 - 583 55 398  
Fax. : 021 - 583 55 400  
email : sales@indotara.co.id

Surabaya Branch Office :  
Bumi Mandiri Tower I Lt. 10 Suite 1008  
Jl. Jend. Basuki Rachmat 129-137  
Surabaya 60271  
Phone : 031 - 535 3001  
Fax. : 031 - 535 3002  
email : sales-sby@indotara.co.id

Medan Branch Office :  
Kompleks MMTC Warehouse Blok C-7  
Jl. Pasar V, Pancing  
Medan 20371  
Phone : 061 - 800 323 24  
Fax. : 061 - 800 322 25  
email : sales-mdn@indotara.co.id

Bandung Branch Office :  
Wisma HSBC Lt. 6 Suite B  
Jl. Asia Afrika No. 116  
Bandung, Jawa Barat 40112  
Phone : 022 - 426 7333  
Fax. : 022 - 426 7330  
email : sales-bdg@indotara.co.id