



GAMA PESADA - HEAVY RANGE

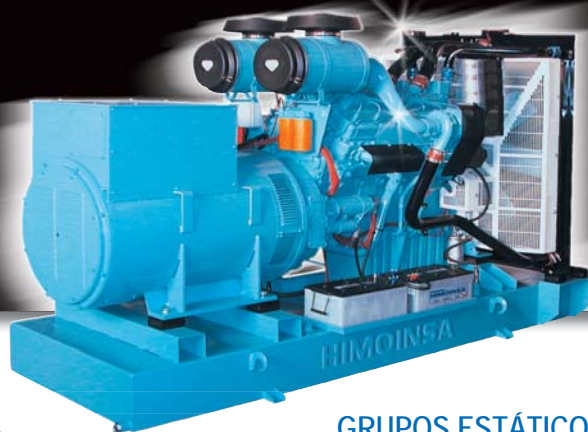


Helios

PERKINS ■

Potencia - Power:

50Hz 644 - 2.134 kVA  
60Hz 702 - 1.656 kVA



50Hz - 1.500 r.p.m.

GRUPOS ESTÁTICOS ESTÁNDAR - OPEN SKID GENSETS  
Refrigerados por agua - Diesel - Trifásicos - 400V / Watercooled - Diesel - Three-phase - 400V

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA		Reg. Gov.	Cilind. Displ. cm <sup>3</sup>	Asp. (4)	Dimensiones - Dimensions * mm			Peso en seco* Dry Weight Kg	Consumo 100% Consumption L/h
		P.R.P. (1)	Stand-by (2)				Largo L	Ancho W	Alto H		
HPW-645	2806C-E18TAG2	644	710	E	18.100	TCA	4.000	1.550	2.310	5.000	125
HPW-660	4006-23TAG1A	659	710	E	22.921	TCA	4.135	1.750	2.500	5.400	136
HPW-735	4006-23TAG2A	732	808	E	22.921	TCA	4.135	1.750	2.500	5.800	152
HPW-800	4006-23TAG3A	801	830	E	22.921	TCA	4.135	1.750	2.500	5.800	167
HPW-900	4008-TAG1A	905	980	E	30.561	TCA	5.150	1.900	2.800	8.000	192
HPW-1025	4008-TAG2A	1.024	1.070	E	30.561	TCA	5.150	1.900	2.800	8.200	228
HPW-1250	4012-TWG2	1.248	1.379	E	45.842	TCA	5.150	1.900	2.950	10.000	262
HPW-1350	4012-TAG1A	1.350	1.400	E	45.842	TCA	5.300	2.250	3.300	10.500	273
HPW-1500	4012-TAG2A	1.503	1.650	E	45.842	TCA	5.300	2.250	3.300	10.700	303
HPW-1760	4016-TAG	1.757	1.934	E	61.123	TCA	6.000	2.300	3.300	12.750	358
HPW-1850	4016-TAG1A	1.850	2.000	E	61.123	TCA	6.000	2.790	3.800	14.250	379
HPW-2000	4016-TAG2A	2.000	2.134	E	61.123	TCA	6.000	2.790	3.800	14.500	429

60Hz - 1.800 r.p.m.

Refrigerados por agua - Diesel - Trifásicos - 480V / Watercooled - Diesel - Three-phase - 480V

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA		Reg. Gov.	Cilind. Displ. cm <sup>3</sup>	Asp. (4)	Dimensiones - Dimensions * mm			Peso en seco* Dry Weight Kg	Consumo 100% Consumption L/h
		P.R.P. (1)	Stand-by (2)				Largo L	Ancho W	Alto H		
HPW-700	2806C-E18TAG1	702	766	E	18.100	TCA	4.000	1.550	2.310	5.000	148
HPW-845	4006-23TAG3A	843	909	E	22.921	TCA	4.135	1.750	2.500	5.500	189
HPW-1000	4008-TAG2	991	1.046	E	22.921	TCA	5.150	1.900	2.800	7.900	221
HPW-1245	4012-TWG2	1.242	1.350	E	45.842	TCA	5.150	1.900	2.950	9.500	269
HPW-1505	4012-TAG2	1.506	1.656	E	45.842	TCA	5.300	2.250	3.300	10.400	314

\*Las dimensiones y los pesos son indicativos.

Condiciones ambientales de referencia: 1.000 mbar, 25°C, 30% humedad relativa. Potencia según la norma ISO 3046.

1- P.R.P. - ISO 8528: es la potencia máxima disponible para un ciclo de potencia variable, que puede ocurrir por un número ilimitado de horas por año, entre los períodos de mantenimiento señalados. La potencia media consumible durante un período de 24 horas no debe rebasar del 80% de la P.R.P.

10% de sobrecarga es permitido solo para efectos de regulación.

2- Stand-by power (ISO 3046 Fuel Stop power): es la potencia máxima disponible para empleo bajo cargas variables por número limitado de horas año (500h) dentro de los siguientes límites máximos de funcionamiento: 100% de la carga 25h/año - 90% de la carga 200h/año. No existe sobrecarga. Es aplicable en caso de interrupción de la distribución en zonas de red eléctrica fiable.

3- E= Regulación electrónica.

4- TCA= Turboalimentado con aftercooled.

\*Dimensions and weights are indicatives.

Ambient reference condition: 1.000 mbar, 25°C, 30% relative humidity. Rating according to ISO 3046.

1- P.R.P. - ISO 8528: Prime power is the maximum power available during a variable power sequence, which may be run for an unlimited number of hours per year, between stated maintenance intervals. The permissible average power output during a 24 hours period shall not exceed 80% of the prime power.

10% overload available for governing purposes only.

2- Stand-by power (ISO 3046 Fuel Stop power): power available for use at variable loads for limited annual time (500h), within the following limits of maximum operating time: 100% loads 25h per year - 90% loads 200h per year. No overload available. Applicable in case of failure of the main in areas of reliable electrical network.

3- E= Electronic speed governor.

4- TCA= Turbocharged and aftercooled.

www.himoinsa.com



HIMOINSA®  
grupos electrógenos

Ctra. Murcia - San Javier, Km. 23,6  
30730 SAN JAVIER (Murcia)  
SPAIN

Tel. +34 968 19 11 28  
Fax +34 968 19 12 17  
Export Fax +34 968 19 04 20



info@himoinsa.com

HIMOINSA se reserva el derecho de modificar cualquier característica sin previa notificación. Pesos y medidas basados en prototipos. Las ilustraciones pueden incluir accesorios opcionales. Las indicaciones técnicas descritas en este catálogo se corresponden con la información disponible en el momento de la impresión. Diseño Industrial bajo patente.

HIMOINSA reserve the right of modify any characteristic without prior notice. Weights and dimensions based on products standards and sec / illustrations may include optional equipment. Technical data here described correspond with the available information at the moment of printing. Industrial Design under patent.