



GAMA PESADA - HEAVY RANGE



Helios

PERKINS ■

Potencia - Power:

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



50Hz - 1.500 r.p.m.

GRUPOS INSONORIZADOS - SOUNDPROOFED 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>	Dimensiones - Dimensions * mm			Opcional Optional Container	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	6.000	1.900	2.300	20"	8.250	125
HPW-660	4006-23TAG1A	659	710	E	22.921	6.000	1.900	2.300	20"	8.000	136
HPW-735	4006-23TAG2A	732	808	E	22.921	6.000	1.900	2.300	20"	8.400	152
HPW-800	4006-23TAG3A	801	830	E	22.921	6.000	1.900	2.300	20"	8.650	167
HPW-900	4008-TAG1A	905	980	E	30.561	7.050	1.900	2.600	25"	12.045	192
HPW-1025	4008-TAG2A	1.024	1.070	E	30.561	7.050		2.600	25"	12.410	228
HPW-1250	4012-TWG2	1.248	1.379	E	45.842	Container 30"			-	14.750	262
HPW-1350	4012-TAG1A	1.350	1.400	E	45.842	Container 30"			-	15.150	273
HPW-1500	4012-TAG2A	1.503	1.650	E	45.842	Container 30"			-	15.780	303
HPW-1760	4016-TAG	1.757	1.934	E	61.123	Container 40"			-	23.930	358
HPW-1850	4016-TAG1A	1.850	2.000	E	61.123	Container 40"			-	24.000	379
HPW-2000	4016-TAG2A	2.000	2.134	E	61.123	Container 40"			-	24.000	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>	Dimensiones - Dimensions * mm			Opcional Optional Container	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	6.000	1.900	2.300	20"/25"	8.000	148
HPW-845	4006-23TAG3A	843	909	E	22.921	6.000	1.900	2.300	20"/25"	8.250	189
HPW-1000	4008-TAG2	991	1.046	E	22.921	7.050	1.900	2.600	30"/40"	8.400	221
HPW-1245	4012-TWG2	1.242	1.350	E	45.842	Container 30"			40"	14.750	269
HPW-1505	4012-TAG2	1.506	1.656	E	45.842	Container 30"			40"	15.780	314

\*Dimensiones y pesos basados en productos estándar.

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.

\*Dimensions and weights based in standard products.

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 and 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.

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.

Helios GP-s 10/04