



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 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 ³	Dimensiones - Dimensions * mm				Opcional Optional Container	Peso en seco* Dry Weight Kg	Consumo 100% Consumption L/h
		P.R.P.	Stand-by			L	W	Alto (a) H	Alto (b) H			
		(1)	(2)	(3)								
HPW-645	2806C-E18TAG2	644	710	E	18.100	5.500	1.900	2.720**		20"	7.300	125
HPW-660	4006-23TAG1A	659	710	E	22.921	5.500	1.900	2.720**		20"	7.300	136
HPW-735	4006-23TAG2A	732	808	E	22.921	6.050	2.000	2.300	3.050	20"	6.900	152
HPW-800	4006-23TAG3A	801	830	E	22.921	6.050	2.000	2.300	3.050	20"	6.900	167
HPW-900	4008-TAG1A	905	980	E	30.561	7.190	2.170	2.600	3.405	25"	10.200	192
HPW-1025	4008-TAG2A	1.024	1.070	E	30.561	7.550	2.150	2.600	3.405	25"	10.200	228
HPW-1250	4012-TWG2	1.248	1.379	E	45.842	7.550	2.300	2.800	3.600	30"	12.500	262
HPW-1350	4012-TAG1A	1.350	1.400	E	45.842	7.550	2.400	3.100	3.900	30"	14.000	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 ³	Dimensiones - Dimensions * mm				Opcional Optional Container	Peso en seco* Dry Weight Kg	Consumo 100% Consumption L/h
		P.R.P.	Stand-by			L	W	Alto (a) H	Alto (b) H			
		(1)	(2)	(3)								
HPW-700	2806C-E18TAG1	702	766	E	18.100	5.500	1.900	2.720**		20"	7.300	148
HPW-845	4006-23TAG3A	843	909	E	22.921	6.050	2.000	2.300	3.050	20"	6.900	189
HPW-1000	4008-TAG2	991	1.046	E	30.561	7.550	2.150	2.600	3.405	25"	10.200	221
HPW-1245	4012-TWG2	1.242	1.350	E	45.842	7.550	2.300	2.800	3.600	30"	12.500	269
HPW-1505	4012-TAG2	1.506	1.656	E	45.842	Container 30"				-	15.780	314

*Producto en desarrollo. Dimensiones y pesos indicativos. Consultar.

(a) EXCLUIDO el silencioso de escape.

(b) INCLUIDO el silencioso de escape.

**Silencioso instalado en el interior de la carrocería.

*Developing product. Dimensions and weights are indicative. To consult.

(a) Exhaust silencer non included.

(b) Exhaust silencer included.

**Exhaust silencer installed inside the canopy.

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.

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.



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

www.himoinsa.com