



**GAMA PESADA
HEAVY RANGE**

PERKINS

Potencia - Power **636 - 1.570 kVA**



Helios

FRECUENCIA
FREQUENCY **60
HZ**

TRIFÁSICOS
THREE-PHASE **T**

GRUPOS ESTÁTICOS INSONORIZADOS
SOUNDPROOFED GENSETS

REFRIGERADOS POR AGUA - DIESEL
WATERCOOLED - DIESEL

480V / 1.800 r.p.m.

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA		Reg. Gov.	C.C. cm ³	Dimensiones - Dimensions mm			Opcional Optional Container	Peso Weight Kg	Consumo 100% Consumption L / h
		P.R.P. (1)	Standby (2)			Largo L	Ancho W	Alto H			
HPW-640 T6	2806C-E18TAG1	636	673	E	18.100	5.140	2.000	2.400	20" / 25"	7.300	148
HPW-845 T6	4006-23TAG3A	843	909	E	22.921	6.640	2.300	2.600	20" / 25"	6.900	189
HPW-1000 T6	4008-TAG2	963	1.008	E	30.561	7.140	2.300	2.600	25" / 30"	10.200	221
HPW-1250 T6	4012-TWG2	1.242	1.300	E	45.842		30"		-	12.500	269
HPW-1500 T6	4012-TAG2	1.494	1.570	E	45.842		30"		-	15.780	314

*Los pesos son aproximados.

*Todos los motores están turboalimentados con aftercooled (TCA).

Condiciones ambientales de referencia:

1.000 mbar, 25°C, 30% humedad relativa. Potencia según la norma ISO 3046.

1- P.R.P. Prime Power – 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 periodos de mantenimiento señalados. La potencia media consumible durante un periodo de 24 horas no debe rebasar del 80% de la P.R.P. 10% de sobrecarga es permitido solo para regulación.

2- Standby 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= Regulador de velocidad electrónico.

*The weights are approximate.

*All engines are turbocharged with aftercooled (TCA).

Ambient reference conditions:

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

1- P.R.P. Prime Power – 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- Standby 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

HIMOINSA se reserva el derecho de modificar cualquier característica sin previa notificación. Pesos y medidas basadas 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 to 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.

www.himoinsa.com

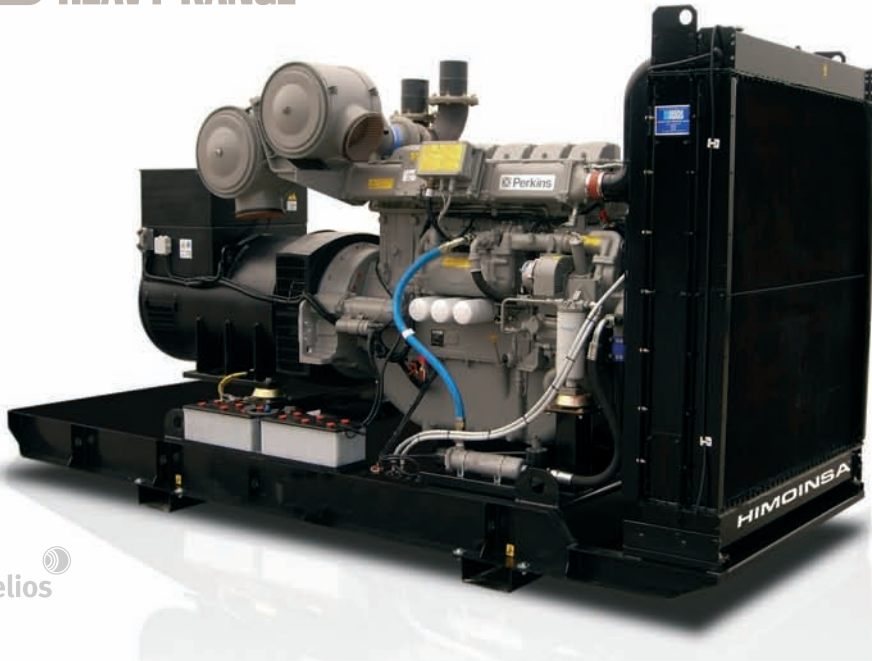




**GAMA PESADA
HEAVY RANGE**

PERKINS

Potencia - Power **636 - 1.570 kVA**



Helios

FRECUENCIA
FREQUENCY **60
HZ**

MONOFÁSICOS
SINGLE-PHASE **T**

GRUPOS ESTÁTICOS ESTÁNDAR
OPEN SKID GENSETS

REFRIGERADOS POR AGUA - DIESEL
WATERCOOLED - DIESEL

480V / 1.800 r.p.m.

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA		Reg. Gov. (3)	C.C. cm ³	Dimensiones - Dimensions mm			Peso Weight Kg	Consumo 100% Consumption L / h
		P.R.P. (1)	Standby (2)			Largo L	Ancho W	Alto H		
HPW-640 T6	2806C-E18TAG1	636	673	E	18.100	3.910	1.620	2.265	5.500	148
HPW-845 T6	4006-23TAG3A	843	909	E	22.921	4.410	1.750	2.310	5.600	189
HPW-1000 T6	4008-TAG2	963	1.008	E	30.561	5.000	2.000	2.710	7.800	221
HPW-1250 T6	4012-TWG2	1.242	1.300	E	45.842	5.200	2.200	2.885	9.800	269
HPW-1500 T6	4012-TAG2	1.494	1.570	E	45.842	5.000	2.300	3.000	9.500	314

*Los pesos son aproximados.

*Todos los motores están turboalimentados con aftercooled (TCA).

Condiciones ambientales de referencia:

1.000 mbar, 25°C, 30% humedad relativa. Potencia según la norma ISO 3046.

1- P.R.P. Prime Power – 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 periodos de mantenimiento señalados. La potencia media consumible durante un periodo de 24 horas no debe rebasar del 80% de la P.R.P. 10% de sobrecarga es permitido solo para regulación.

2- Standby 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= Regulador de velocidad electrónico.

*The weights are approximate.

*All engines are turbocharged with aftercooled (TCA).

Ambient reference conditions:

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

1- P.R.P. Prime Power – 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- Standby 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@himoina.com

HIMOINSA se reserva el derecho de modificar cualquier característica sin previa notificación. Pesos y medidas basadas 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 to 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.

www.himoina.com

