



**GAMA PESADA
HEAVY RANGE**

PERKINS

Potencia - Power **644 - 2.170 kVA**



Helios

FRECUENCIA
FREQUENCY

**50
HZ**

TRIFÁSICOS
THREE-PHASE

T

GRUPOS ESTÁTICOS INSONORIZADOS
SOUNDPROOFED GENSETS



REFRIGERADOS POR AGUA - DIESEL
WATERCOOLED - DIESEL



400V / 1.500 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-645 T5	2806C-E18TAG2	644	710	E	18.100	5.140	2.000	2.400	20" / 25"	7.300	125
HPW-735 T5	4006-23TAG2	732	808	E	22.921	6.640	2.000	2.600	20" / 25"	6.900	152
HPW-800 T5	4006-23TAG3	801	830	E	22.921	6.640	2.300	2.600	20" / 25"	6.900	167
HPW-900 T5	4008-TAG1	905	980	E	30.561	7.140	2.300	2.600	25" / 30"	10.200	192
HPW-1025 T5	4008-TAG2	1.024	1.070	E	30.561	7.140	2.300	2.600	25" / 30"	10.200	228
HPW-1250 T5	4012-TWG2	1.237	1.315	E	45.842		30"		-	12.500	262
HPW-1350 T5	4012-TAG1	1.328	1.460	E	45.842		30"		-	14.000	273
HPW-1500 T5	4012-TAG2	1.500	1.615	E	45.842		30"		-	15.780	303
HPW-1760 T5	4016-TAG	1.756	1.932	E	61.123		40"		-	23.930	358
HPW-1850 T5	4016-TAG1	1.848	1.980	E	61.123		40"		-	24.000	379
HPW-2000 T5	4016-TAG2	2.067	2.170	E	61.123		40"		-	24.000	429

*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 **644 - 2.170 kVA**



Helios

FRECUENCIA
FREQUENCY

**50
HZ**

MONOFÁSICOS
SINGLE-PHASE

T

GRUPOS ESTÁTICOS ESTÁNDAR
OPEN SKID GENSETS



REFRIGERADOS POR AGUA - DIESEL
WATERCOOLED - DIESEL



400V / 1.500 r.p.m.

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA		Reg. Gov.	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-645 T5	2806C-E18TAG2	644	710	E	18.100	3.910	1.620	2.265	5.500	125
HPW-735 T5	4006-23TAG2	732	808	E	22.921	4.410	1.750	2.310	5.600	152
HPW-800 T5	4006-23TAG3	801	830	E	22.921	4.410	1.750	2.310	5.600	167
HPW-900 T5	4008-TAG1	905	980	E	30.561	5.000	2.000	2.710	7.800	192
HPW-1025 T5	4008-TAG2	1.024	1.070	E	30.561	5.000	2.000	2.710	7.800	228
HPW-1250 T5	4012-TWG2	1.237	1.315	E	45.842	5.200	2.200	2.885	9.800	262
HPW-1350 T5	4012-TAG1	1.328	1.460	E	45.842	5.000	2.300	3.000	10.400	273
HPW-1500 T5	4012-TAG2	1.500	1.615	E	45.842	5.000	2.300	3.000	9.500	303
HPW-1760 T5	4016-TAG	1.756	1.932	E	61.123	5.800	2.700	3.500	13.000	358
HPW-1850 T5	4016-TAG1	1.848	1.980	E	61.123	5.700	2.800	3.500	13.000	379
HPW-2000 T5	4016-TAG2	2.067	2.170	E	61.123	5.700	2.800	3.500	13.000	429

*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 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- 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 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.

www.himoinsa.com

