



GAMA PROFESIONAL - PROFESSIONAL RANGE



Hermes

LOMBARDINI

Potencia - Power:

50Hz 8 - 38,5 kVA  
60Hz 10 - 25,5 kVA



400 V - 1.500 r.p.m.  
480 V - 1.800 r.p.m.

GRUPOS INSONORIZADOS - SOUNDPROOFED GENSETS

Refrigerados por Agua - Diesel - Trifásicos / Watercooled - Diesel - Three-phase

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA				Cil. Cyl.	Asp. Asp.	Dimensiones - Dimensions mm			Peso Weight Kg	Depósito Fuel Tank L	LPS dB(A)	LWA dB(A)
		50Hz		60Hz				Largo L	Ancho W	Alto H				
		P.R.P. (1)	Stand-by (2)	P.R.P. (1)	Stand-by (2)									
HLW1-08	LDW 1003	8	9	10	11	3L	NA	1.920	900	1.200	620	60	49	77
HLW1-11	LDW 1404	11	11,6	13	14	4L	NA	1.920	900	1.200	712	60	51	79
HLW1-15	LDW 1603	14,6	16,1	17,5	19,5	3L	NA	1.920	900	1.200	751	60	53	81
HLW1-20	LDW 2204	18,6	20,5	22	24,2	4L	NA	1.920	900	1.200	782	60	57	85

400 V - 3.000 r.p.m.  
480 V - 3.600 r.p.m.

Refrigerados por Agua - Diesel - Trifásicos / Watercooled - Diesel - Three-phase

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA				Cil. Cyl.	Asp. Asp.	Dimensiones - Dimensions mm			Peso Weight Kg	Depósito Fuel Tank L	LPS dB(A)	LWA dB(A)
		50Hz		60Hz				Largo L	Ancho W	Alto H				
		P.R.P. (1)	Stand-by (2)	P.R.P. (1)	Stand-by (2)									
HLW3-16	LDW 1003	15,6	16,8	17	19	3L	NA	1.920	900	1.200	620	60	57	85
HLW3-20	LDW 1404	20	21	23	25,5	4L	NA	1.920	900	1.200	717	60	59	87
HLW3-26	LDW 1603	25,8	27,8	-	-	3L	NA	1.920	900	1.200	736	60	61	89
HLW3-35	LDW 2204	34,5	38,5	-	-	4L	NA	1.920	900	1.200	765	60	63	91

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- 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- NA= Aspiración natural.

4- Nivel de presión sonora a una distancia de 10 m.

5- Nivel de potencia sonora según directiva 2000 / 14 / CE

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- 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- NA= Naturally aspirated.

4- Sound pressure level at 10 m.

5- Sound power level according to directive 2000 / 14 / CE

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