



GAMA PROFESIONAL - PROFESSIONAL RANGE



Tor

IVECO

Potencia - Power:

50Hz 22 - 503 kVA  
60Hz 30 - 516 kVA



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

## GRUPOS ESTÁTICOS INSONORIZADOS - SOUNDPROOFED GENSETS

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

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA				Reg. Gov.	Cil. Cyl.	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.	Stand-by	P.R.P.	Stand-by									
HIW-20	8031 i 06	(1) 22	(2) 24	(1) 30	(2) 32	(3) M	3L	2.000	950	1.290	930	70	(4) 60	(5) 88
HIW-30	8031 i 06	30	33	36	39	M	3L	2.000	950	1.290	955	70	61	89
HIW-40	8041 i 06	40	44	47	52	M	4L	2.250	1.050	1.400	1.220	90	64	92
HIW-60	8061 i 06	60	63	70	77	M	6L	3.000	1.200	1.610	1.690	275	65	93
HIW-85	8061 Si 07	85	91	104	114	E	6L	3.000	1.200	1.610	1.785	275	66	94
HIW-100	8061 Si 07	100	110	120	135	E	6L	3.000	1.200	1.610	1.810	275	66	94
HIW-130	8061 SRi 26	130	150	146	161	E	6L	3.000	1.200	1.610	1.900	275	68	96
HIW-150	8061 SRi 27	152	167	175	191	E	6L	3.000	1.200	1.610	1.940	275	68	96
HIW-200	NEF 60 TE2	200	220	228	251	E	6L	3.300	1.200	1.850	2.215	275	71	99
HIW-250	8210 SRi 25	250	275	277	304	E	6L	3.800	1.400	2.210	3.785	440	71	99
HIW-300	8210 SRi 26	300	330	336	371	E	6L	4.100	1.600	2.300	4.330	650	71	99
HIW-350	8210 SRi 27	350	380	366	401	E	6L	4.100	1.600	2.300	4.465	650	71	99
HIW-400	8281 SRi 26	400	440	458	502	E	8L	4.500	1.800	2.500	5.050	800	71	99
HIW-455	8281 SRi 27	457	503	471	516	E	8L	4.500	1.800	2.500	5.175	800	71	99

### 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- M=** Regulador de velocidad mecánico; **E=** Regulador de velocidad electrónico.

**4-** Nivel de presión sonora a 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- M=**Mechanical speed governor; **E=** Electronic speed governor.

**4-** Sound pressure level at 10 m.

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

[www.himoinsa.com](http://www.himoinsa.com)



**HIMOINSA**<sup>®</sup>  
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](mailto:info@himoinsa.com)