



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 ESTÁNDAR - OPEN SKID GENSETS

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

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power kVA				Reg. Gov.	Cil. Cyl.	Asp. Asp.	Dimensiones - Dimensions mm			Peso Weight Kg	Depósito Fuel Tank L
		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	(4) 3L	NA	1.550	730	1.240	580	67
HIW-30	8031 i 06	30	33	36	39	M	3L	NA	1.550	730	1.240	625	67
HIW-40	8041 i 06	40	44	47	52	M	4L	NA	1.750	730	1.235	700	73
HIW-60	8061 i 06	60	63	70	77	M	6L	NA	2.260	930	1.440	1.040	210
HIW-85	8061 Si 07	85	91	104	114	E	6L	TC	2.260	930	1.500	1.120	210
HIW-100	8061 Si 07	100	110	120	135	E	6L	TC	2.260	930	1.500	1.190	210
HIW-130	8061 SRI 26	130	150	146	161	E	6L	TCA	2.260	930	1.600	1.265	210
HIW-150	8061 SRI 27	152	167	175	191	E	6L	TCA	2.325	930	1.600	1.325	210
HIW-200	NEF 60 TE2	200	220	228	251	E	6L	TCA	2.670	915	1.630	1.780	354
HIW-250	8210 SRI 25	250	275	277	304	E	6L	TCA	3.125	1.060	2.160	2.515	550
HIW-300	8210 SRI 26	300	330	336	371	E	6L	TCA	3.410	1.400	2.215	2.765	700
HIW-350	8210 SRI 27	350	380	366	401	E	6L	TCA	3.330	1.400	2.230	2.910	700
HIW-400	8281 SRI 26	400	440	458	502	E	8V	TCA	3.325	1.400	2.160	3.220	670
HIW-455	8281 SRI 27	457	503	471	516	E	8V	TCA	3.325	1.400	2.105	3.390	670

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- NA= Natural; **TC=**Turboalimentado; **TCA=** Turboalimentado con aftercooled.

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- NA= Natural; **TC=** Turbocharged; **TCA=** Turbocharged and aftercooled.

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

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