



**GAMA PROFESIONAL  
PROFESSIONAL RANGE**

**HFW**  
IVECO



**DIESEL**  
Potencia\_Power **60 - 440 kVA**



FRECUENCIA  
FREQUENCY

**50  
Hz**

TRIFÁSICOS  
THREE-PHASES

**T**

GRUPOS MÓVILES INSONORIZADOS  
TRAILER SOUNDPROOFED GENSETS



REFRIGERADOS POR AGUA  
WATERCOOLED



**400V / 1.500 r.p.m.**

Modelo Model	Motor Engine	Potencia - Power				Reg. Gov.	Cil. Cyl.	Asp. Asp.	Dimensiones - Dimensions mm*			Peso* Weight Kg	Depó sito Fuel Tank L
		P.R.P. (1)	Standby (2)	P.R.P. (1)	Standby (2)				Largo L	Ancho W	Alto H		
HFW-60 T5	NEF45 SM 1A	60	63	48	50	M	4L	TC	3.900	1.770	1.810	1.730	175
HFW-75 T5	NEF45 SM 2A	73	80	58	64	M	4L	TC	3.900	1.770	1.810	1.755	175
HFW-100 T5	NEF45 TM 2A	100	108	80	86	M	4L	TCA	3.900	1.770	1.810	1.875	175
HFW-130 T5	NEF67 SM 1	126	138	101	111	M	6L	TC	4.500	1.850	2.120	2.630	245
HFW-135 T5	NEF67 TM 2A	130	143	104	114	M	6L	TCA	4.500	1.850	2.120	2.660	245
HFW-160 T5	NEF67 TM 3A	160	175	128	140	M	6L	TCA	4.500	1.850	2.120	2.680	245
HFW-180 T5	NEF67 TE 2A	180	194	144	155	E	6L	TCA	4.500	1.850	2.120	2.725	245
HFW-200 T5	NEF67 TE 2A	200	220	160	176	E	6L	TCA	4.500	1.850	2.120	2.770	245
HFW-250 T5	C87 TE 1D	250	275	200	220	E	6L	TCA	4.990	2.040	2.590	4.910	445
HFW-305 T5	C10 TE 1D	300	330	240	264	E	6L	TCA	5.350	2.210	2.690	5.945	590
HFW-350 T5	C13 TE 2S	350	390	280	312	E	6L	TCA	5.350	2.210	2.690	6.095	590
HFW-400 T5	C13 TE 3S	400	440	320	352	E	6L	TCA	5.350	2.210	2.690	6.285	590



**DIRECT. 97/68/EC (Stage II)**

● HFW-130 T5: Modelo no emisionado.

\* Pesos y dimensiones sujetos a variaciones según configuración solicitada por el cliente. Consultar en fábrica.

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 por año, 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= Aspiración natural; TC= Turboalimentado; TCA= Turboalimentado con aftercooled.

● HFW-130 T5: Not emitted model.

\* Weights and dimensions are subject to variations depending to the genset configuration solicited by the customer. To consult in factory.

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- M= Mechanical speed governor; E= Electronic speed governor.

4- NA= Natural aspirated; TC= Turbocharged; TCA= Turbocharged and aftercooled.

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.



**HIMOINSA®**

HIMOINSA S.L.

Ctra. Murcia - San Javier Km. 23,6 | 30730 SAN JAVIER (Murcia) Spain

Tel. +34 968 19 11 28 \* | +34 902 19 11 28 \* | Fax +34 968 19 12 17 | Export Fax +34 968 19 04 20

info@himoinsa.com



www.himoinsa.com