



**GAMA PROFESIONAL
PROFESSIONAL RANGE**

YANMAR

Potencia - Power 8,0 - 44,0 kVA



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				Cil. Cyl.	Asp. (3)	Dimensiones - Dimensions mm			Peso Weight Kg	Depósito Fuel Tank L
		kVA		kW				Largo L	Ancho W	Alto H		
		P.R.P. (1)	Standby (2)	P.R.P. (1)	Standby (2)							
HYW-8 T5	3TNV76 GGE	8,0	8,6	6,4	6,9	3L	NA	1.475	750	1.050	611	23
HYW-13 T5	3TNV88 GGE	12,5	13,8	10,0	11,0	3L	NA	1.475	750	1.050	666	23
HYW-17 T5	4TNV88 GGE	16,0	18,0	12,8	14,4	4L	NA	1.920	900	1.230	701	38
HYW-20 T5	4TNV84T GGE	20,0	22,0	16,0	17,6	4L	TC	1.920	900	1.230	720	38
HYW-35 T5	4TNV98 GGE	31,0	34,5	24,8	27,6	4L	NA	2.000	950	1.265	905	60
HYW-45 T5	4TNV98T GGE	40,0	44,0	32,0	35,2	4L	TC	2.250	1.050	1.450	1.081	65

*Los pesos son aproximados.

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- NA= Aspiración natural - TC= Turbo.

*The weights are approximate.

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- NA= Natural aspirated - TC= Turbocharged.



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 PROFESIONAL
PROFESSIONAL RANGE

YANMAR

Potencia - Power 8,3 - 37,5 kVA



FRECUENCIA
FREQUENCY

50
HZ

MONOFÁSICOS
SINGLE-PHASE

M

GRUPOS ESTÁTICOS INSONORIZADOS
SOUNDPROOFED GENSETS



REFRIGERADOS POR AGUA - DIESEL
WATERCOOLED - DIESEL



230V / 1.500 r.p.m.

Modelo Model	Motor Engine	Cos. Phi	Potencia - Power				Cil. Cyl.	Asp. (3)	Dimensiones - Dimensions mm			Peso Weight Kg	Depósito Fuel Tank L
			kVA		kW				Largo L	Ancho W	Alto H		
			P.R.P. (1)	Standby (2)	P.R.P. (1)	Standby (2)							
HYW-9 M5	3TNV76 GGE	0,8	8,3	9,1	6,6	7,3	3L	NA	1.475	750	1.050	632	23
		1,0	-	-	6,2	7,0							
HYW-13 M5	3TNV88 GGE	0,8	13,0	14,3	10,4	11,4	3L	NA	1.475	750	1.050	691	23
		1,0	-	-	10,0	11,0							
HYW-20 M5	4TNV88 GGE	0,8	17,5	19,0	14,0	15,2	4L	NA	1.920	900	1.230	759	38
		1,0	-	-	13,0	14,5							
HYW-30 M5	4TNV98 GGE	0,8	25,0	27,5	20,0	22,0	4L	NA	2.000	950	1.265	902	60
		1,0	-	-	26,0	29,0							
HYW-40 M5	4TNV98T GGE	0,8	33,8	37,5	27,0	30,0	4L	TC	2.250	1.050	1.450	1.340	65
		1,0	-	-	30,0	33,0							

*Los pesos son aproximados.

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- NA= Aspiración natural - TC= Turbo.

*The weights are approximate.

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- NA= Natural aspirated - TC= Turbocharged.



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

