



400V - 1.500 r.p.m

Trifásicos

REFRIGERADOS POR AGUA

| modelo G.E. | Potencia | | | | Motor | | | | modelo alternador | niveles sonoros | | |
|----------------|----------|---------|---------|---------|-------------|-----------|-------------|-------------------|----------------------|-----------------|------------------|--------|
| | KVA | | kW | | Modelo | nº cil | Reg. (3) | Aspiración (4) | | Potencia | Presión Acústica | |
| | PRP (1) | STB (2) | PRP (1) | STB (2) | | | | | | LWA | LPS 7m | LPS10m |
| | | | | | | | | | | | (dBA) | |
| HRYW 20 T5 | 20 | 22 | 16 | 18 | 4TNV84T | 4L | M | TC | BCI 184 E | 80 | 55 | 52 |
| HRYW 35 T5 | 31 | 33 | 25 | 27 | 4TNV98 | 4L | M | NA | BCI 184 G | 87 | 62 | 59 |
| HRYW 45 T5 | 41 | 45 | 33 | 36 | 4TNV98T | 4L | M | TC | BCI 184 J | 87 | 62 | 59 |
| HRFW 60 T5 | 60 | 63 | 48 | 50 | NEF45 SM 1A | 4L | M | TC | UCI 224 E | 90 | 65 | 62 |
| HRFW 75 T5 | 73 | 80 | 58 | 64 | NEF45 SM 2A | 4L | M | TC | UCI 224 F | 89 | 64 | 61 |
| HRFW 100 T5 | 100 | 108 | 80 | 86 | NEF45 TM 2A | 4L | M | TCA | UCI 274 C | 91 | 66 | 63 |
| HRFW 135 T5 | 130 | 143 | 104 | 114 | NEF67 TM 2A | 6L | M | TCA | UCI 274 E | 94 | 69 | 66 |
| HRFW 160 T5 | 160 | 175 | 128 | 140 | NEF67 TM 3A | 6L | M | TCA | UCI 274 F | 95 | 70 | 67 |
| HRFW 200 T5 | 200 | 220 | 160 | 176 | NEF67 TE 2A | 6L | E | TCA | UCI 274 H | 97 | 72 | 69 |

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 el 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- M = Regulador de velocidad mecánico;

E= Regulador de velocidad electrónico

4-NA= Aspiración natural;

TC= Turboalimentado;

TCA= Turboalimentado Aftercooler

LWA: Nivel de potencia sonora según directiva 2000/14/CE. Emisiones Sonoras de Máquinas de uso al aire libre. (modificada por 2005/88/CE)

LPS: Nivel de presión sonora

97/68/CE de Emisión de Gases y Partículas contaminantes. (modificada por 2002/88/CE y 2004/26/CE).



| modelo G.E. | Consumo (l/h 100%) | Capacidad depósito | Autonomía en Horas | | | Dimensiones | | | | Peso * kg |
|----------------|-----------------------|-----------------------|--------------------|------|------|-------------|-------------|-------------|------------|--------------|
| | | | 100% | 75% | 50% | Volumen | Largo mm | Ancho mm | Alto mm | |
| HRYW 20 T5 | 5,6 | 100 | 17,9 | 23,5 | 33,4 | 3,336 | 2.250 | 1.100 | 1.348 | 975 |
| HRYW 35 T5 | 8,9 | 100 | 11,2 | 15,2 | 21,7 | 3,336 | 2.250 | 1.100 | 1.348 | 1.130 |
| HRYW 45 T5 | 10,3 | 100 | 9,76 | 12,8 | 18,2 | 3,336 | 2.250 | 1.100 | 1.348 | 1.140 |
| HRFW 60 T5 | 13,7 | 285 | 20,8 | 27,9 | 40,7 | 5,752 | 2.810 | 1.150 | 1.780 | 1.780 |
| HRFW 75 T5 | 17,1 | 285 | 16,6 | 22,4 | 33,1 | 5,752 | 2.810 | 1.150 | 1.780 | 1.780 |
| HRFW 100 T5 | 22,0 | 285 | 12,9 | 17,6 | 25,9 | 5,752 | 2.810 | 1.150 | 1.780 | 1.800 |
| HRFW 135 T5 | 29,0 | 495 | 17,1 | 20,6 | 30,9 | 7,896 | 3.360 | 1.250 | 1.880 | 2.243 |
| HRFW 160 T5 | 36,0 | 495 | 13,7 | 17,1 | 27,5 | 7,896 | 3.360 | 1.250 | 1.880 | 2.280 |
| HRFW 200 T5 | 41,3 | 495 | 12,0 | 16,0 | 24,8 | 7,896 | 3.360 | 1.250 | 1.880 | 2.370 |

* Pesos aproximados

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.