

PW150EI

Motor Perkins Agua
Potencia Nominal
Estático
Insonorizado

GRUPOS ELECTRÓGENOS



SERIE INSONORIZADA

DATOS TÉCNICOS DEL GRUPO

Potencia Nominal	150	Kva	Tensión	400/230	V
Potencia Emergencia	165	Kva	Frecuencia	50	Hz
Revoluciones	1500	Rpm	cos fi	0,8	

Dimensiones (mm)	Largo	Ancho	Alto	Peso	Depósito
	3660	1300	1550	2595(Kg)	240(L)

Carga	25%	50%	75%	100%
Consumo (l/h)	-	20,0	31,0	41,0

DATOS DEL MOTOR

MARCA	PERKINS
MODELO	1006TAG2

1500 RPM

Cilindrada	5,99	litros
Número cilindros	6 en línea	
Diámetro/Carrera	100/127	mm
Refrigeración	Agua	
Capacidad aceite	19	litros
Cons. Aceite (100%)	-	% Comb.

Cons. Gas. (100%)	-	gr/kw h
Alimentación Aire	Turbo Int.	
Arranque	Eléctrico	
Regulación	Electrónica	

Potencia continua neta al volante según ISO3046 curva NA
Potencia emergencia neta al volante según ISO3046 curva NB
Lubricación por aceite a presión por medio de una bomba de engranajes

129,3/174	Kw /CV
143/193	Kw /CV

DATOS ALTERNADOR

MARCA	LEROY SOMER
MODELO	LSA 44.2 M95

1500 RPM

Potencia continua	150	Kva
Potencia emergencia	165	Kva
Tensión nominal	400/230	V
Frecuencia	50	Hz
Regulación	Electrónica R438	
Excitación	Autoexc. sin escobillas	

Cortocircuito	300% (10s)
Aislamiento	Clase H
Protección	IP23
Bobinado	2/3
Numero de polos	4
Distors. armónica	<4%

Rendimiento(cos fi=0.8)	25%	50%	75%	100%
	90,4%	92,8%	92,8%	92,2%

