

PW60EI

Motor Perkins Agua
Potencia Nominal
Estático
Insonorizado

GRUPOS ELECTRÓGENOS



SERIE INSONORIZADA

DATOS TÉCNICOS DEL GRUPO

Potencia Nominal	60	Kva	Tensión	400/230	V
Potencia Emergencia	66	Kva	Frecuencia	50	Hz
Revoluciones	1500	Rpm	cos fi	0,8	

Dimensiones (mm)	Largo	Ancho	Alto	Peso	Depósito
	2710	1100	1400	1525(Kg)	145(L)

Carga	25%	50%	75%	100%
Consumo (l/h)	-	7,3	10,5	14,1

DATOS DEL MOTOR

MARCA
MODELO

PERKINS
1103A-33TG2

1500 RPM

Cilindrada	3,3	litros
Número cilindros	3 en línea	
Diámetro/Carrera	105/127	mm
Refrigeración	Agua	
Capacidad aceite	7,9	litros
Cons. Aceite (100%)	-	% Comb.

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

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

-	Kw /CV
-	Kw /CV

DATOS ALTERNADOR

MARCA
MODELO

LEROY SOMER
LSA 43.2 M45

1500 RPM

Potencia continua	60	Kva
Potencia emergencia	66	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%
	89,0%	90,8%	90,2%	89,0%

