FICHA TÉCNICA
MOTOGENERADOR
MEC-100P

MEC DE TABASCO
ENERGÍA EN MOVIMIENTO

MODELO MEC-100P						
POTENCIA A 1800 rpm	TIPO DE USO					
	STAND BY (EMERGENCIA)		PRIME POWER		CONTINUO	
	KW	KVA	KW	KVA	KW	KVA
	101.2	126.5	N/A	N/A	91.5	114.4
BHP	150.7		N/A		136.3	
CONSUMO lts/h	24.9		N/A		22.6	

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE MOTOR					
MARCA:	PERKINS		MODELO:	1104C-44TAG2	
COMBUSTIBLE:	DIESEL		R.P.M.:	1800	
SISTEMA DE COMBUSTION:	INYECCIÓN DIRECTA		ASPIRACION:	TURBOCARGADO	
NO. CILINDROS:	4	EN LINEA	ALTERNADOR:	12 VCD	
DIAMETRO DE CARRERA (mm):	105X127		DESPLAZAMIENTO:	4.41	LITROS
POTENCIA A 1800 RPM:	157.5	HP	GOBERNADOR:	MECANICO	
CAPACIDAD AGUA RADIADOR:	12.6	LITROS	COMUNICACIÓN:	NO	
TANQUE DE COMBUSTIBLE:	INTEGRADO A BASE DE 300 LTS				

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE GENERADOR					
MARCA:	STAMFORD		MODELO:	UCI224G	
FRECUENCIA:	60	HZ	REGULACION DE VOLTAJE:	+/- 1.5%	
FACTOR DE POTENCIA:	0.8		AISLAMIENTO:	CLASE H	
PROTECCIÓN DE VOLTAJE:	IP 23	CONVERTIBLE		POLOS:	4
REGULADOR:	SX460	AUTOMATICO		No. PUNTAS DE GEN:	12
INTERRUPTOR A PIE DE GENERADOR:	3P-350	AMPS	MARCA ABB		

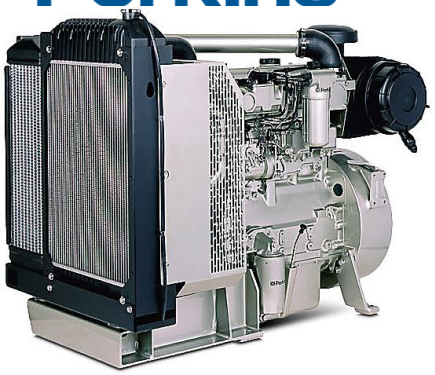
TABLERO DE TRANSFERENCIA:				
	FUERZA:	CONTACTORES MAGNÉTICOS DE 3P-350 AMPS ABB		
	CONTROL:	DSE 7320	ENVOLVENTE:	NEMA 1
	DIMENSIONES APROX.:	h=0.80 mts, a=1.0 mts, prof= 0.30 mts		
	PESO APROXIMADO:	50 KILOGRAMOS		

NORMAS APLICABLES
VDE0530, NEMA MG1-32, IEC34, CSA, C222-100, AS1359, ISO-3046, NFPA-110, EGSA-101, NMX-J290

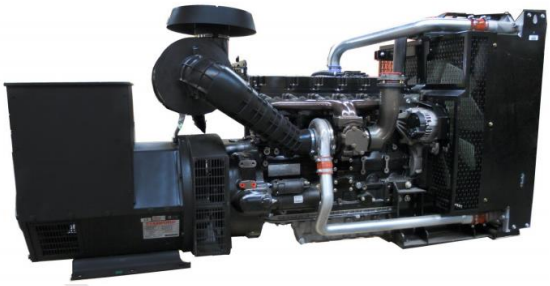
ACCESORIOS INCLUIDOS	
- BATERIA PLOMO ÁCIDO	- SILENCIADOR HOSPITAL TIPO I
- CABLES PARA BATERIA	- TRANSFORMADORES DE CORRIENTE TIPO DONA
-CARGADOR DE BATERIAS 12 VCD	- MANUAL DE PARTES Y MANTENIMIENTO
- BOTON PARO DE EMERGENCIA	- NEUTRO AISLADO
- TUBO FLEXIBLE	- BARRA DE TIERRAS

NOTA: LAS IMÁGENES NO NECESARIAMENTE CORRESPONDEN AL PRODUCTO

Perkins®



STAMFORD
power generation

DSEGenset®

DIMENSIONES APROX. DE PLANTA		
LARGO:	2.25	mts
ALTURA:	1.46	mts
FRENTE:	1	mts
PESO:	1090	kg