MEC DE TABASCO
ENERGÍA EN MOVIMIENTO

FICHA TÉCNICA MOTOGENERADOR MEC-500C

MODELO MEC-500C (POTENCIA A 1100 msnm a 25ºC)						
POTENCIA A 1800 rpm	TIPO DE USO					
	STAND BY (EMERGENCIA)		PRIME POWER		CONTINUO	
	KW	KVA	KW	KVA	KW	KVA
	500	625	450	563	303	379
BHP	755		680		475	
CONSUMO lts/h	135		117		85	

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE MOTOR					
MARCA:	CUMMINS		MODELO:	QSX15-G9	
COMBUSTIBLE	DIESEL		R.P.M.:	1800	
FLUJO DE AIRE DE ADMISION:	1510	C.F.M.	ASPIRACION:	TURBOCARGADO	
NO. CILINDROS:	6	EN LINEA	ALTERNADOR:	24 VCD	
TEMPERATURA DE GASES DE ESCAPE:		488	GRADOS CENTIGRADOS		
CALOR RADIADO AL AMBIENTE:	2070	BTU MIN	GOBERNADOR:	MOD. ECM	
CAPACIDAD AGUA RADIADOR:	80	LITROS	COMUNICACIÓN:	J1939	
TANQUE DE COMBUSTIBLE:	INTEGRADO A BASE DE 700 LTS				

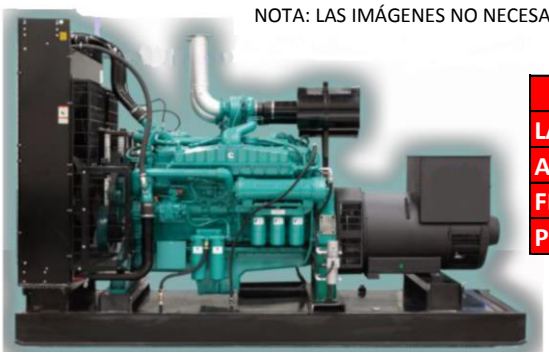
ESPECIFICACIÓN TÉCNICA DE GENERADOR					
MARCA:	STAMFORD		MODELO:	HC1534D	
FRECUENCIA:	60	HZ	REGULACION DE VOLTAJE:	+/- 1.5%	
FACTOR DE POTENCIA:	0.8		AISLAMIENTO:	CLASE H	
PROTECCIÓN DE VOLTAJE:	IP 23	CONVERTIBLE	POLOS:	4	
REGULADOR:	MX341	AUTOMATICO	No. PUNTAS DE GEN:	12	
INTERRUPTOR A PIE DE GENERADOR:	SOLO A PETICION DEL CLIENTE				

TABLERO DE TRANSFERENCIA:				
	FUERZA:	INTERR. TERMOMAGNÉTICOS DE 3P-1600 AMPS ABB		
	CONTROL:	DSE 7320	ENVOLVENTE:	NEMA 1
	DIMENSIONES APROX.:	h=2.10 mts, a=0.90 mts, prof= 1.20 mts		
	PESO APROXIMADO:	270	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 24 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



DIMENSIONES APROX. DE PLANTA		
LARGO:	3.3	mts
ALTURA:	2.1	mts
FRENTE:	1.8	mts
PESO:	3550	kg