



Manizales, Diciembre 18 de 2018.

DISTRIBUIDORA DE MATERIALES INDUSTRIALES

Señores  
EMPOCALDAS  
Ciudad

REF: INVITACION PUBLICA 138 DE 2018

1	Planta generadora 5.5 KW características motor: numero de cilindros:1 ,configuracion cilindro: vertica, tiempos 4, RPM: 3600 desplazamiento (c.c): 418, potencia standbay (kw): 7.5, potencia standbay (bnp):10, tipo de gobernador: mecanico, aspiracion: natural, arranque: manual-electrico incluye ambos, diametro (mm):86, carrera (mm):72, sistema electrico: 12v+(1xbateria12v/28ah), capacidad lubricante (l): 1.65, tipo de refrigeracion: aire. tipo de filtro de aire : seco, capacidad de combustible: 25 litros, combustible: diesel, consumo: 100% stby (l/h): 2.08, consumo 75% stby (l/h): 1.60 Características Generador: tipo :sincronico, potencia standbay (KVA):6, fases: 1, conexiones hilos: 4, voltaje (VAC): 120/240, factor de potencia: 1, frecuencia: 60 hertz, numero de polos: 2, tipo de breaker: termomagnetico, grador de proteccion: IP21, sistema de excitacion: auto excitado ( AVR), excitatriz: escobillas, total, de armonicos % THD:N/D, peso devanado: 2/3, aislamiento: f, eficiencia: 80%, dimensiones equipo abierto: L*A*Al: 0.76*0.55*0.71, peso:85 kg, nivel de ruido: (db)@7m 98 Tablero Electrico: modelo: monofasico, selector: 120/240, toma de 30 amperios-120 VAC con macho, toma de 40 amperios-240 VAC con macho, control de arranque y paro mediante llave, indicador de corriente, tanque con autonomia: 6-8 horas, amortiguadores anti vibratorios internos entre conjunto y bastidor, silenciador con proteccion, manuales de usuario en español operacion y mantenimiento, filtro de aire secos tipo intercambiables, filtro de combustible tipo intercambiables, filtro de aceite tipo intercambiables, filtro de aceite tipo intercambiables (malla), trailes sencillo y especiales ruedas	7542	und	1	\$ 3,000,000.00	\$ 3,000,000.00	
						SUBTOTAL	\$ 3,000,000
						IVA	\$ 570,000
						TOTAL	\$ 3,570,000

CORDIALMENTE

  
JHON JAIRO VALENCIA MELASQUEZ  
Representante Legal