RECORD ELECTRIC S.A.E.C.A.
Crecer juntos para Servir
ATR Asistencia Técnica Record
Record Service Tel.: (021) 510215 Músicos del Chaco 8538
CASA CENTRAL: Tel.: (595 21) 513 920 / 34 - Avda. Boggiani 7367 c/ Músicos del Chaco
14 Sucursales Cerca de Usted.
• Concepción: Tel.: (0331) 243 070
• San Estanislao: Tel.: (0343) 420 648
• Curuguaty: Tel.: (048) 210 740 / 41
• María Auxiliadora: Tel.: (0764) 20 278 / 9
• Coronel Oviedo: Tel.: (0521) 204 252
• Ciudad del Este: Telefax: (061) 574 880
• J. E. Estigarribia: Telefax: (0528) 222 344
• Santa Rita: Telefax: (0673) 221 099
• Encarnación: Tel.: (071) 214 447/8
• Santa Rosa: Tel.: (0433) 240 097 / 8
• Filadelfia: Tel.: (0491) 432 186
• Mariano R. Alonso: Tel.: (021) 751 489
Record Lux: (021) 284 716 / 20

NOTA DE PRESUPUESTO
No válido como comprobante de venta

Número presupuesto :	245847
Versión presupuesto :	3
Fecha emisión :	21/09/2020
Validez presupuesto :	7 dias
E.D. :	

Señor(es)	MINISTERIO PUBLICO
Ruc	80007821-7
Código de Cliente	80007821
Contacto	Adriana Vazquez
Dirección	NTRA. SRA. DE LA ASUNCIÓN C/HAEDO
Teléfono	415-5000
Vendedor cartera	**2002**

Items	Código	Descripción	Cantidad	Precio unitario	Total	Plazo Entrega
1	46440100015	GGSW 500/450 KVA CA SCANIA+WEG C/TCA RESA	1,00Un	378.000.000	378.000.000	3 dias
2	30012006055	TABLERO DE POTENCIA 500/450-550/500-600/550 KVA RESA	1,00Un	40.700.000	40.700.000	3 dias
3	46420100011	GGMW 32/30KVA CA MWM+WEG C/TCA RESA	1,00Un	97.800.000	97.800.000	3 dias
4	30012003032	TABLERO DE.POTENCIA TRIFASICO 27/25 - 30/27 - 32/30- 30/27,5 KVA RESA	1,00Un	3.500.000	3.500.000	3 dias

Precio Total IVA INCLUIDO en GUARANIES 520.000.000

CONDICIONES COMERCIALES
Ac[illegible]ción del presupuesto firmado y orden de compra.

Forma de pago: CONTADO
Garantía: 01 año o 1.000 horas de uso, lo que ocurra primero.
Observaciones: Flete/grúa, instalación y puesta en marcha se cotizan por separado, según relevamiento técnico en el local del cliente.

Esperemos que esta cotización sea satisfactoria y tengamos el placer de recibir vuestro pedido, el cual tendra la atención más pronta y cuidadosa.

Firma y sello Cliente : _____
Aclaración - C.I. : _____
Cargo : _____
Fecha : _____

_____
Atendido por: Televentas 8 - MARTIN SOILAN (2005)
Record Electric S.A.E.C.A

Grupo Electrógeno
Diesel
GGMW 32-30 KVA D229-3
Datos Técnicos

Modelo de grupo	GGMW 32/30kVA D 229-3	**Capacidad de batería**	1 x 90 Ah
Marca de motor	MWM	**Arranque/min. °C**	Eléctrico 12V/ 10°C
modelo de motor	D 229-3	**Capacidad de refrigeración**	5 L (sin radiador)
Nro. de cilindros	3	**Capacidad de aceite lubricante**	7 Litros c/ filtro
Construcción	En línea	**Aceite lubricante**	SAE 15W/40
Diámetro por carrera de pistón	102mm x 120mm	**Capacidad de Tanque de combustible.**	160 L
Desplazamiento	2,94 Litros	**Combustible**	Diesel
Relación de compresión	17.:1		
aspiración	Natural	**PROCEDENCIA**	**Brasilera**

Grupo Electrógeno - 50 Hz

Tensión de salida estándar	380/220 V	**Potencia bruta motor (Prime)**	27 kW
RPM	1500	**Potencia bruta motor (Standby)**	30 kW
Potencia Prime	30 kVA	**Temperatura de escape (Prime)**	700 °C
Potencia Standby	32 kVA	**Flujo de gases de escape (Prime)**	11,3 m^3/min
Regulación de voltaje del Generador	± 0,5 %	**Contra presión de escape**	0,01 bar
Clase de aislación del Generador	H	**Flujo aire – radiador**	3 m3/min
Consumo combustible (Prime)	5,8 L/h	**Restricción de admisión de aire**	250 mmH2O
Consumo combustible (Standby)	6,6 L/h	**Admisión de aire-motor (prime)**	3,6 kg/min
Calor Irradiado por el motor (Prime)	65 Kcal/min		

DEFINICIÓN DE RANGOS DE POTENCIA

Rangos de Potencia Prime
La potencia Prime es aplicable para ilimitadas horas anuales de operación a carga variable, de acuerdo con la ISO 8528-1
Una sobrecarga del 10% es aplicable para un periodo de 1 hora cada 12 horas de operación, de acuerdo con la ISO 3046-1

Rango de Potencia Standby
La potencia Standby es aplicable para proveer energía durante una interrupción del suministro eléctrico. Esta potencia no es aplicable con sobrecargas y usos en paralelo
La potencia Standby es solo aplicable en casos de emergencia donde el grupo electrógeno presta servicios como unidad auxiliar

Modelo	Potencia a 50 Hz	
	Prime	Standby
GGMW 32-30 kVA D 229-3	30 kVA (24 kW)	32 kVA (25,6 kW)

Modelo	Dimensiones			Peso
	H	L	A	
GGMW 32/30 kVA-CA D 229-3	1950mm	2200 mm	1100 mm	1200 kg
GGMW 32/30 kVA-AB D 229-3	1770 mm	1500 mm	1100 mm	900 kg

Garantía
1 (un) año o 1000 (Mil) horas de uso, lo que ocurra primero.

ESPECIFICACIONES DEL TABLERO DE CONTROL AUTOMATICO

Tablero de Control c/ instrumentación para 32-30 kVA, montado y cableado en una caja metálica de con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo, incluyendo los siguientes componentes:

01 un. Disyuntor tripolar.- WEG
01 un. Ficha electrónica CAM-333. ELCOS
01 un. Cargador estático de batería CBV-015. ELCOS
03 un. Transformador de corriente. REVALCO
02 un. Contactor auxiliar CWC 220V WEG
01 un. Marcador de temperatura. CL
01 un. Marcador de combustible. CL
01 un. Horímetro. REVALCO
01 un. Selector Manual/Automatico.WEG
01 un. Llave de Arranque. CL
01 gl. Barras de cobre. MAGNET
01 gl. Aisladores para barra. CL
01 gl. Llave termomagnetica unipolar MDW. WEG
01 un. Esquema eléctrico del tablero

TABLERO DE POTENCIA PARA GGMW 32-30 KVA

ESPECIFICACIONES TABLERO DE TRANSFERENCIA POTENCIA

Tablero de Transferencia para 32-30 KVA, montado y cableado en una caja metálica 400x400x250mm con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo, incluyendo los siguientes componentes:

01 un. Contactor tripolar CWM 220V. WEG (GENERADOR)
01 un. Contactor tripolar CWM 220V. WEG (RED)
01 gl. Llave termomagnetica unipolar MDW. WEG
01 gl. Borneras de conexión. WEG
01 un. Esquema eléctrico del tablero

Grupo Electrógeno
Diesel
GGSW 500-450 KVA DC 13072A
Datos técnicos

Modelo de grupo	GGSW 500/450 kVA DC 13072 A	**Regulación de velocidad**	Electrónico
Marca de motor	SCANIA	**Capacidad de batería**	2x 150 Ah
modelo de motor	DC 13072 A	**Capacidad de refrigeración**	16 dm3
Nro de cilindros	6	**Capacidad de aceite lubricante minimo**	39 dm3
Construcción	En línea	**Capacidad de aceite lubricante Máximo**	45 dm3
Diámetro por carrera de pistón	130mm x 160mm	**Aceite lubricante**	SAE15W/40
Desplazamiento	12,7 dm3	**Capacidad de Tanque de combus**	800 L
Relación de compresión	16,3:1	**Combustible**	Diesel
Aspiración	Turbo	**PROCEDENCIA**	**Brasilera**

Grupo Electrógeno – 50 Hz

Tensión de salida estándar	380/220 V	**Potencia bruta motor (Prime)**	438 kW
RPM	1500	**Potencia bruta motor (Standby)**	480 kW
Potencia Prime	450 kVA	**Temperatura de escape (Prime)**	560 ºC
Potencia Standby	500 kVA	**Flujo de gases de escape (Prime)**	35 kg/min
Regulación de voltaje del alt.	± 0,5 %	**Flujo aire – radiador**	**7 m3/s**
Clase de aislación del alt.	H	**Restricción de admisión de aire**	300 mmH2O
Consumo combustible (Prime)	84 L/h	**Admisión de aire-motor (prime)**	35 kg/min
Consumo combustible (Standby)	93 L/h		

DEFINICIÓN DE RANGOS DE POTENCIA

Rangos de Potencia Prime
La potencia Prime es aplicable para ilimitadas horas anuales de operación a carga variable, de acuerdo con la ISO 8528-1
Una sobrecarga del 10% es aplicable para un periodo de 1 hora cada 12 horas de operación, de acuerdo con la ISO 3046-1

Rango de Potencia Standby
La potencia Standby es aplicable para proveer energía durante una interrupción del suministro eléctrico.
Esta potencia no es aplicable con sobrecargas y usos en paralelo
La potencia Standby es solo aplicable en casos de emergencia donde el grupo electrógeno presta servicios como unidad auxiliar

Modelo	Potencia a 50 Hz	
	Prime	Standby
GGSW 500-450 KVA DC 13072A	450 kVA (360 kW)	500 kVA (400 kW)

Modelo	Dimensiones			Peso
	H	L	A	
GGSW 500-450 KVA CA DC 13072A	2750mm	4100 mm	1800 mm	5200 kg
GGSW 500-450 KVA AB DC 13072A	2930 mm	3200 mm	1800 mm	4600 kg

Garantía
1 (un) año o 1000 (Mil) horas de uso, lo que ocurra primero.

ESPECIFICACIONES DEL TABLERO DE CONTROL AUTOMATICO

Tablero de Control c/ instrumentación para 500-450 kVA, montado y cableado en una caja metálica de con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo, incluyendo los siguientes componentes:

01 un. Disyuntor tripolar. Regulable- WEG
01 un. Ficha electrónica CAM-333. ELCOS
01 un. Cargador estático de batería CBV-015. ELCOS
03 un. Transformador de corriente. REVALCO
02 un. Contactor auxiliar CWC 220V WEG
01 un. Marcador de temperatura. CL
01 un. Marcador de combustible. CL
01 un. Horímetro. REVALCO
01 un. Selector Manual/Automatico.WEG
01 un. Llave de Arranque. CL
01 gl. Barras de cobre. MAGNET
01 gl. Aisladores para barra. CL
01 gl. Llave termomagnetica unipolar MDW. WEG
01 un. Esquema eléctrico del tablero

TABLERO DE POTENCIA PARA GGMW 500-450 KVA

ESPECIFICACIONES TABLERO DE TRANSFERENCIA POTENCIA

Por la provisión de un Tablero de Potencia para Grupo Generador de **500-450 KVA**, montado y cableado en una caja metálica autoportante de 1.500x800x600mm cada una con grado de protección IP54 y pintura de acabado en polvo, incluyendo los siguientes componentes:

01 un. Llave conmutadora tripolar motorizada BBM1000-3. HOLEC
01 gl. Barras de cobre. MAGNET
02 un. Contactor auxiliar CWC07 220V. WEG
01 un. Traba mecánica para contactor. WEG
01 gl. Aisladores para barra. CL
01 gl. Llave termomagnetica unipolar MDW. WEG
01 un. Esquema eléctrico del tablero