

# LÍNEA DE GENERADORES

## ESPECIFICACIONES DEL GENERADOR DIESEL

**BG50-A**



**BG50-C**



SANTIAGO +56 9 3032 2126

COQUIMBO +569 7604 3034

CONTACTO@BURUZU.CL



### GENERADOR DIESEL

MODELO	WP50GF
POTENCIA DE SALIDA	50KVA/540KVA/40KW
FRECUENCIA	50HZ
VOLTAJE	230/400V
FASE	3
PF(COS)	0.8 (RETRASO)
COMBUSTIBLE	DIESEL
ACTUAL	72A
MÉTODO DE INICIO	ARRANQUE ELÉCTRICO
DIMENSIÓN	LARGO/ANCHO/ALTO 2200*1000*1600
PESO	1000KG

### MOTOR

MODELO	K4100D
POTENCIA DE SALIDA	41KW
CILÍNDROS	4
ABURRIR	100MM
ATAQUE	115MM
VELOCIDAD NOMINAL	1500RPM
DESPLAZAMIENTO	3.6 L
ENTRADA DE AIRE	TURBOALIMENTADO
MÉTODO DE INICIO	ARRANQUE ELÉCTRICO
CONTROL DE VELOCIDAD	GOBERNADOR MÉCANICO
MÉTODO DE ENFRIAMIENTO	REFRIGERACIÓN POR AGUA CERRADA
CONSUMO DE COMBUSTIBLE	238G/KW.H

### ALTERNADOR

MODELO	STC-50
BOBINADO	100% COBRE PURO
CORRIENTE NOMINAL	72A
FRECUENCIA NOMINAL	50HZ
VELOCIDAD	1500RPM
TENSIÓN NOMINAL	230/400V
FACTOR DE POTENCIA	0,8 (RETRASO)
TIPO DE CONECCIÓN	3P4W
REGULACIÓN DE VOLTAJE	AVR
CLASE DE AISLAMIENTO	H



PANEL DIGITAL INTELIGENTE

