

MODELO: **SM22000Q3**



2025



DIESEL

## MODELO SM12000Q3

- Potencia Prime 20 KVA
- Potencia Stand/By 22 KVA
- Tensión nominal 230/400V
- Corriente nominal 28A
- Nivel de sonido máximo ≤70 DBA
- Certificación SEC

## ALTERNADOR

- |                         |                                     |
|-------------------------|-------------------------------------|
| • Marca                 | Santa Mónica (Stanford)             |
| • Fases Voltaje         | Trifásico                           |
| • Voltaje               | 230/400 V                           |
| • Factor de potencia    | 0,8                                 |
| • Frecuencia            | 50 HZ                               |
| • Potencia prime        | 20 KVA                              |
| • Tipo de excitación    | Sin escobillas,autoexcitación (AVR) |
| • Regulación de voltaje | ±0.5%                               |
| • Grado de protección   | IP 23                               |
| • Grado de aislamiento  | H                                   |
| • Altitud               | ≤1000MSNM                           |



[www.ferreteriasantamonica.cl](http://www.ferreteriasantamonica.cl)



+56 9 4250 0805



# FICHA TÉCNICA

## MODELO: SM22000Q3

### MOTOR

- Modelo YSD490D
- Sistema inyección Inyección directa
- Numero de cilindros Tetracilíndrico en linea 4 tiempos
- Desplazamiento 2,540L
- Diámetro de carrera 90x100 mm
- Índice de compresión 18
- Velocidad nominal 1500 RPM
- Potencia netanominal 18 KW
- Tipo de gobernador Mecánico
- Arranque del motor Eléctrica
- Refrigeración Agua

### SISTEMA DE ASPIRACIÓN

- Natural

### SISTEMA DE COMBUSTIBLE

- Capacidad de tanque 110 L

### SISTEMA DE LUBRICACIÓN

- Tipo de aceite 15W-40
- Capacidad de aceite 5.5 L

### DEEPSEA 6120

- Funciones protectoras:
- Baja presión de aceite
- Alta temperatura del agua
- Alto / bajo voltaje
- Alta temperatura del motor y sobre velocidad.
- Regulador de voltaje (AVR)
- Parada de emergencia
- Falla de partida
- Horometro.





# FICHA TÉCNICA

## MODELO: SM22000Q3

### CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Motor YSD490D
- Radiador 98 ° C máx., ventilador por correa
- Alternador de carga de 12 V
- Alternador de un solo rodamiento IP23,
- clase de aislamiento H
- Sistema de control automático estándar
- Filtros de: aire, combustible y aceite
- Disyuntor de línea principal
- Batería de 12V y cables
- Sistema de escape (tubo de escape flexible ondulado, sifón de escape, brida, silenciador)
- Manual de usuario
- Cargador de batería

### OPCIONES

- Calentador alternador
- Interruptor de transferencia automática / ATS (TTA) .

### DIMENSIONES DE LA UNIDAD CON GABINETE



Largo/Ancho/Alto mm	Peso kg	1970x800x1075 800 kg
------------------------	------------	-------------------------

### GARANTIA

#### MOTOR Y ALTERNADOR

Equipos fabricados bajo normas internacionales ISO 9001 ISO 14001 Más información, consulte nuestro sitio [www.ferreteriasantamonica.cl](http://www.ferreteriasantamonica.cl)

El fabricante se reserva el derecho de realizar cambios en el modelo, las especificaciones técnicas, el color, el equipo y los accesorios sin previo aviso.

