

MODELO: **SM18000Q**



2025



DIESEL

MODELO SM12000Q3

- Potencia Prime 16 KVA
- Potencia Stand/By 18 KVA
- Tensión nominal 230V
- Corriente nominal 69A
- Nivel de sonido máximo ≤70 DBA
- Certificación SEC

ALTERNADOR

- Marca Santa Mónica (Stanford)
- Fases Voltaje Monofásico
- Voltaje 230 V
- Factor de potencia 0,8
- Frecuencia 50 HZ
- Potencia prime 16 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



+56 9 4250 0805

MODELO: **SM18000Q****MOTOR**

- Modelo YND485D
- Sistema inyección Inyección directa
- Numero de cilindros Tetracilíndrico en linea 4 tiempos
- Desplazamiento 2,156L
- Diámetro de carrera 85x95 mm
- Índice de compresión 18:1
- Velocidad nominal 1500 RPM
- Potencia netanominal 17 KW
- Tipo de gobernador Mecánico
- Arranque del motor Eléctrica
- Refrigeración Agua

SISTEMA DE ASPIRACIÓN

- Natural

SISTEMA DE COMBUSTIBLE

- Capacidad de tanque 65 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: SM18000Q

CARACTERÍSTICAS ESTÁNDAR

- Motor YND485D
- 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	1870x750x1025
Peso kg	790 kg

GARANTIA

MOTOR Y ALTERNADOR

Equipos fabricados bajo normas internacionales ISO 9001 ISO 14001 Más información, consulte nuestro sitio 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.

SAFETY

- Operate safely in accordance with proper operation manual.
- To prevent trouble and accidents, perform daily and preventive maintenance checks without fail.



0000000536845



www.ferreteriasantamonica.cl



+56 9 4250 0805