

## SAI 20 kVA Tri/Tri

## División Potencia eléctrica

- Grupos electrógenos
- Generadores pequeñas potencias
- Transformadores trifásicos
- Sai's
- Cuadros eléctricos
- Bases multiples enchufes
- Bancos de carga resistiva
- Extensiones de cable
- Depósitos de combustible
- Pasarelas y pasacables



**20 KVA TRI/TRI**

**UNA SOLUCIÓN COMPLETA Y RENTABLE**

- Modo de doble conversión on line con un factor de potencia de salida de 0,9 que suministra un 12% más de potencia activa en comparación con SAI's con un factor de potencia de 0,8.
- La doble entrada de red permite gestionar las fuentes de energía independientes.
- Bypass manual interno para facilitar el mantenimiento sin interrumpir la alimentación.
- Baterías internas que ofrecen más de 1 hora de tiempo de ejecución.

**ADAPTADO A SU ENTORNO**

- El SAI esta compacto, ligero y fácil de instalar. Ahorra espacio : tamaño reducido de solamente 444mm x 795mm (superficie de suelo), y amario de dimensión optimizada con una densidad de potencia muy elevada en KW/m2.
- Bajo nivel de ruido.
- Soluciones flexibles de batería.

Compatible con generadores de corriente y grupos electrógenos TST RENTAL POWER

**Equipamiento opcional**

- Gestionable por red.
- Software PowerChute Business Edition.
- Compatible con InfraStruXure Manager.
- Box de baterías para aumentar la autonomía.

**Características técnicas**

Ref:	MASTERYS BC 20KVA	By-pass:	400/400V 3F+N
MODELO:	ON-LINE	Frecuencia nominal:	50-60Hz+ -10%
Potencia salida:	20.KVA	Autonomía a 18kW:	8 min. Onda senoidal
Potencia salida neta:	18 kW	Temperatura de trabajo:	0-35°C
Tensión entrada/salida:	400/400V 3F+N	Nivel de presión sonora:	53 dB(A)/10m

**Datos eléctricos de entrada**

Tensión nominal:	400 V 3F+N -15% +20%	Conexión:	Bornes
Frecuencia nominal:	50-60Hz+ -10%	Interfaces:	1 puerto RS232/485 1 puerto RS232 con protocolo JBUS

**Datos eléctricos de salida**

Tensión nominal:	400 V 3F+N -15% +20%	Frecuencia nominal:	50-60 Hz (autoselección)
Rango máx.:	380 - 400 VAC	Conexión:	Bornes

**Dimensiones**

Largo x Ancho x Alto:	440x795x800 mm	Peso neto:	190 kg
-----------------------	----------------	------------	--------

## División Iluminación

- GRUPOS ELECTRÓGENOS
- GENERADORES PEQUEÑAS POTENCIAS
- TRANSFORMADORES TRIFÁSICOS
- SAI'S
- CUADROS ELÉCTRICOS
- BASES MÚLTIPLES ENCHUFES
- BANCOS DE CARGA RESISTIVA
- EXTENSIONES DE CABLE
- DEPÓSITOS DE COMBUSTIBLE
- PASARELAS Y PASACABLES

## División Frío industrial

- ENFRIADORAS DE AGUA
- FAN COILS-CLIMATIZADORES DE AGUA
- EVAPORADORES CÁMARAS FRIGORÍFICAS
- INTERCAMBIADORES DE CALOR
- INTERCAMBIADORES DE PLACAS
- GRUPOS DE BOMBEO
- DEPÓSITOS DE INERCIA
- ANTICONGELANTES DE CIRCUITOS

## División Climatización

- AEROTERMOS ELÉCTRICOS
- ESTUFAS DE JARDÍN
- ESTUFAS INFRARROJOS
- GENERADORES RAYOS INFRARROJOS
- GENERADORES DE AIRE CALIENTE
- CORTINAS DE AIRE
- EQUIPOS COMPACTOS
- CLIMATIZADORES DE AGUA
- DESESTRATIFICADORES DE AIRE
- CONDUCCIÓN - DISTRIBUCIÓN AIRE

## División Ventilación

- Ventiladores de pie y suelo
- Ventiladores portátiles
- Ventilador mural
- Ventilación para túneles
- Cajas de ventilación
- Pantallas de ventilación
- Versiones reversibles
- Versiones antideflagrantes
- Versiones desenfumages
- Campanas extractoras humos
- Conducción - distribución aire

## División Iluminación

- FOCOS PROYECTORES DE EXTERIOR
- LUCES DE EMERGENCIA
- FLUORESCENTES ESTANCOS EXTERIOR
- TORRES DE ILUMINACIÓN EXTERIOR
- TORRES DE ELEVACIÓN Y TRUSS
- TRÍPODES 2 FOCOS BAJO CONSUMO
- TRÍPODES FLUORESCENTE 36 W
- FOCOS COLGANTES BAJO CONSUMO
- FOCOS BAJO CONSUMO

## División Ambientación

- PULVERIZADORES DE AGUA
- PURIFICADORES DE AIRE
- HUMIDIFICADORES

## División Secado de humedades

- Aerotermos eléctricos
- Estufas de secado infrarrojos
- Generadores de aire caliente
- Deshumidificadores de adsorción
- Deshumidificadores
- Técnicos en medición de humedad

## División Bombeo de Agua

- BOMBAS DE DRENAJE
- BOMBAS DE AGUA
- BOMBAS VORTEX
- BOMBAS CENTRÍFUGAS
- MOTOBOMBAS DIESEL
- MOTOBOMBAS INSONORIZADAS
- MOTOBOMBAS DE GRAN CAUDAL
- BOMBAS AGUA SUMERGIBLES
- ACCESORIOS BOMBAS DE AGUA

## División Aire Acondicionado

- PINGÜINOS - EQUIPOS PORTÁTILES
- SPLITS- BOMBA DE CALOR
- SPOT COOLERS
- CORTINAS DE AIRE
- EQUIPOS COMPACTOS
- PULVERIZADORES DE AGUA
- CLIMATIZADORES
- CLIMATIZADORES VERTICALES
- CONDUCCIÓN - DISTRIBUCIÓN AIRE

TST Torres Servicios Técnicos  
[www.tstservicios.com](http://www.tstservicios.com) • 900 227 222  
 Madrid | Barcelona | Malgrat de Mar | Bilbao | Valencia | Sevilla

UNA EMPRESA FAMILIAR A TU SERVICIO DESDE 1975

