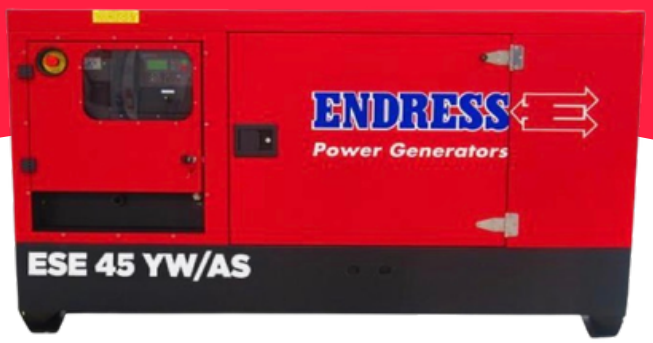
MAQUINARIA CONSTRUGAR



GENERADOR ENDRESS ESE 45 YW/AS

Marca	ENDRESS
Modelo	ESE 45 YW/AS
Tipo	Generador eléctrico diésel
Configuración	Trifásico
POTENCIA	
Potencia máxima (LTP)	56.11 kVA / 44.89 kVA
Potencia continua (PRP)	53.25 kVA / 42.60 kW
Voltaje	220/127 V
Frecuencia	60 Hz
Corriente nominal:	147.25 A
Factor de potencia	0.8
Interruptor principal	4 polos
MOTOR	
Marca	YANMAR
Modelo	4TNV98T-GPGE_60
Número de cilindros	4
Cilindrada	3,318 cm^3
Velocidad de operación	1,800 rpm
Refrigeración	Por agua
Potencia del motor	48.1 kW
COMBUSTIBLE Y AUTONOMÍA	
Combustible	Diésel
Capacidad del tanque	68 L
Autonomía al 75 % de carga	6.8 horas
CAPACIDADES Y SISTEMA DE ARRANQUE	
Capacidad de aceite	10.5 L
Capacidad de refrigerante	4.2 L
Sistema eléctrico de arranque	12 V
Batería	70 Ah
DIMENSIONES	
(L x An x Al)	2,000 x 920 x 1,310 mm
Peso:	839 kg
NIVEL SONORO	
Nivel de ruido	• Cabina insonorizada • Nivel sonoro aproximado: 70 dB (A) a 7 metros

CARACTERÍSTICAS

El generador ENDRESS ESE 45 YW/AS es un equipo de generación eléctrica diésel trifásico, diseñado para suministrar energía de manera eficiente y confiable.

Equipado con un motor YANMAR de 4 cilindros, ofrece una potencia máxima de 56.11 kVA (44.89 kW). Opera a una frecuencia de 60 Hz y un voltaje de 220/ 127 V.

Cuenta con arranque eléctrico, sistema de refrigeración por agua y diseño encapsulado que contribuye a reducir el nivel de ruido, proporcionando un funcionamiento estable en condiciones de trabajo exigentes.

Ideal para:

- Construcción.
- Industria.
- Centros comerciales.
- Infraestructura.
- Sistemas de bombeo.
- Eventos.
- Zonas sin red eléctrica.
- Emergencias.

CONTACTO

ventas@mconstrugar.com
www.mconstrugar.com

(55) 5303 3658
(55) 2651 0951