

**ESE 604 DYS ES DI**N.º de pedido **121002A****Las características clave**

Tipo de generador	synchron
Potencia máx. 3~ [kVA/kW]	6.9/5.5
Potencia máx. 1~ [kVA/kW]	4.5/4.1
Potencia continua 3~ [kVA/kW]	5.6/4.5
Potencia continua 1~ [kVA/kW]	3.3/3.0
Tensión nominal [V]	400/230
Corriente nominal [A]	8,2
Factor de potencia [cos φ]	0,8/0,9
Frecuencia [Hz]	50
Clase de protección del generador [IP]	23

Motor

Tipo de motor	YANMAR L 100 / 10 HP
Tipo de construcción	1-Cilindros 4-Tiempo
Cilindrada [cm³]	435
Potencia con 3000 U/min	5,7
Emisiones de CO2 [g / kWh]	k.A. (Stage III)
Procedura badania CO2	k.A. (Stage III)
Combustible	Diésel
Contenido del depósito [l]	24
Duración con 75 % de carga [h]	16
Sistema de arranque	Arranque eléctrico
Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	105
Nivel de presión acústica LPA (7 m) [db(A)]	80
Peso aprox. [kg]	124
Dimensiones L x An x Al [mm]	840 x 641 x 696
Conectores	1 x 230 V/16 A 2 x CEE 230 V/16 A 1 x CEE 400 V/16 A

La presente medición de CO2 es el resultado de ensayos realizados durante un ciclo de ensayo fijo en condiciones de laboratorio con un motor (de referencia) representativo del tipo de motor (familia de motores) de que se trate y no constituye garantía alguna ni implícita ni expresa del rendimiento de un motor concreto.

Definiciones de las potencias según la norma ISO 8528-1:2005

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

2025-7-21

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, GermanyTel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com

ESE 604 DYS ES DI

N.º de pedido 121002A



Características del equipo

Los embellecedores laterales grandes protegen el motor y el generador

Disyuntor FI

Protección contra sobrecargas del generador

Generador de alta potencia con control compuesto

Batería de arranque de 12 V

Tanque grande de 24 litros

Arranque a distancia

No es conforme a la Directiva sobre ruidos de la UE 2000/14/CE

Ámbitos de aplicación posibles

	400V	230V
Herramientas eléctricas de hasta	4400W	2900W
Utensilios de jardín o de construcción de hasta	3000W	2000W
Compresores o bombas de hasta	2300W	1500W
Aparatos de soldadura inversores de Ø de hasta		3,25mm

Equipos especiales - no reequipables

	N.º de artículo:
E-ATS 230 - Dispositivo automático de emergencia	162 332
Mando a distancia	162 024

Accesorios

	N.º de artículo:
Juego de ruedas	161 007

laboratorio-olosuhteissa tehdyssä kiinteässä testisyklissä, eikä se ole tae yksittäisen moottorin suorituskyvystä".

Definiciones de las potencias según la norma ISO 8528-1:2005

Los datos técnicos y las imágenes están sujetos a cambios. No asumimos ninguna responsabilidad en caso de erratas o errores.

ENDRESS Elektrogerätebau GmbH
Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Tel.: +49 (0) 7123-9737-0
Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generator.com



2025-7-21