

ESE 1408 DBG ES ISO DUPLEX Silent

N.º de pedido **113022I**

Las características clave	
Tipo de generador	**Duplex**
Potencia máx. 3~ [kVA/kW]	14,5 / 11,6
Potencia máx. 1~ [kVA/kW]	7,7 / 6,9
Potencia continua 3~ [kVA/kW]	13,7/10,9
Potencia continua 1~ [kVA/kW]	7,5 / 6,7
Tensión nominal [V]	400/230
Corriente nominal [A]	19.8/32.6
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Frecuencia [Hz]	50
Clase de protección del generador [IP]	54

Motor	
Tipo de motor	B&S Vanguard 23 HP
Tipo de construcción	2-Cil. 4-Tiempo OHV
Cilindrada [cm³]	627
Potencia con 3000 U/min	15,0
Emisiones de CO2 [g / kWh]	901,18
Procedura badania CO2	G1
Combustible	Gasolina
Contenido del depósito [l]	12
Consumo con 75 % de carga [l/h]	3,4
Duración con 75 % de carga [h]	3,5
Sistema de arranque	Arranque eléctrico
Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	94
Peso aprox. [kg]	150
Dimensiones L x An x Al [mm]	820 x 440 x 580
Conectores	3 x 230 V/16 A
	1 x CEE 400 V/16 A
	1 x CEE 400 V/32 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, Germany

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

ESE 1408 DBG ES ISO DUPLEX Silent

N.º de pedido 113022I

Ventajas de un vistazo
Cumple los requisitos de las leyes alemanas de seguros de accidentes (DGUV), información 203-032
Tipo de protección IP 54, por lo que cuenta con protección contra el polvo y las salpicaduras
Alternador sincrónico sin escobillas y con control electrónico
Estabilidad de la tensión de +/- 1 % en generadores 3~
Tecnología sin escobillas, por lo que las horas de funcionamiento ascienden a 20.000
Apto para carga desequilibrada al 200 % en funcionamiento real
Unifica y refuerza las ventajas de los generadores síncronos y asíncronos
Uso simultáneo de consumidores electrónicos e inductivos
➔ DUPLEX: las ventajas de un vistazo

Características del equipo
Carcasa con aislamiento acústico para ruidos de funcionamiento bajos
Construcción ligera gracias a los elementos de aluminio
Conexión para el repostaje externo
Contador de horas de servicio
Dispositivo automático de desconexión por falta de aceite
Protección contra sobrecargas del generador
Asideros plegables
Incluye control de aislamiento según VDE 0100-551 2017.02

Ámbitos de aplicación posibles*	400V	230V
Consumidores eléctricos de hasta	11400W	6300W
Herramientas eléctricas de hasta	11300W	6200W
Utensilios de jardín o de construcción de hasta	7500W	4200W
Compresores o bombas de hasta	5600W	3100W
Aparatos de soldadura inversores de hasta		6,5mm

Equipos especiales - no reequipables	N.º de artículo:
RCD tipo B - DGUV B - Se eliminarán las tomas 1x 230V 16A y 1x CEE 400V 32A	163 204
➔ Sistema ECOtronic	163 020
Estrangulador de aire automático	163 030
Interruptor de protección FI incl. conjunto de conexión a tierra	162 009
Mando a distancia de cable (50 m)	162 022
Mando a distancia	162 024
Dispositivo automático de emergencia E-ATS 400/230	162 330
➔ E-RMA SIM (solo en conexión con E-ATS)	**342 220**
➔ E-RMA LAN (solo en conexión con E-ATS)	**342 221**

Accesorios	N.º de artículo:
Manguera de gas de escape (1,5 m)	**163 120**
Adaptador de 90° para manguera de gas de escape	**163 130**
Conjunto de repostaje para llave de combustible de 3 vías	**163 110**
Conjunto de mantenimiento	**164 031**

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.

2025-7-21

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