



ENDRESS

Power Generators

LiMa 900/50

N.º de pedido **8500133**

Las características clave

Fuente de iluminación / Luces	LED 140.000 Lumen
Poste	Giro continuo 360°
Realización	Mástil telescópico de aluminio

Función

Chasis	FG 180 LM HV
Lanza de tiro	Altura ajustable
Freno de inercia	ja
Sistema de elevación	Neumático
Altura máx. del punto de iluminación [m]	9,0
Altura mín. de transporte [m]	2,7
Dimensiones L x An x Al [mm]	4500 x 2000 x 2700
Tipo de generador	synchron
Tipo de motor	4TNV98T-ZGPGE
Duración [hrs]	8,2

Bastidor

Peso total admisible [kg]	1800
Carga vertical admisible [kg]	100

Recomendación del generador de potencia

Potencia continua (PRP) [kVA/kW]	44,0/35,2
Tipo de generador	synchron
Clase de aislamiento	23/44
Tensión nominal [V]	400/230
Corriente nominal 3~ (PRP) [A]	63,5
Factor de potencia [cos φ]	0,8
Frecuencia [Hz]	50
Regulación de tensión	Electrónico

Neckartenzlinger Str. 39
D - 72658 Bempflingen, Germany

Fax: +49 (0) 7123-9737-50
www.endress-generators.de



LiMa 900/50

N.º de pedido 8500133



Motor

Marca	Yanmar
Sistema de refrigeración	Refrigerado por agua
Cilindrada [cm ³]	3319
Potencia del motor (PRP) [kW]	40,2
Velocidad del motor [U/min]	1500
Regulación de la velocidad del motor	Electrónico
Combustible	Diésel
Contenido del depósito [l]	68
Duración con 75 % de carga PRP [h]	8,2
Sistema de arranque	Arranque eléctrico
Tensión a bordo [V]	12
Nivel de conducción de sonido LWA [db(A)]	95
Nivel de presión acústica LPA (7 m) [db(A)]	70
Conectores	CEE 400V / 63A IP67 Toma de alimentación 1x CEE 400V / 63A IP67 1x CEE 400V / 32A IP67 1x CEE 400V / 16A IP67 1x 230V / 16A IP68 Toma con protección 2x

Características del equipo

- Bastidor totalmente galvanizado según el reglamento alemán sobre permisos de circulación (StVZO) con lanza de empuje de altura regulable
- Generador eléctrico de alta calidad de acuerdo con el nivel de emisión de gases de escape de fase 3A de la UE
- Cubeta de recogida de líquidos
- Llave de combustible de tres vías para el repostaje externo
- Conmutador principal de la batería
- Cargador de la batería integrado en el generador eléctrico con toma de carga externa
- Bomba de vaciado de aceite
- Sensor de fugas

of the performance of a particular engine'.

