

DS12ZeMa214



*Tecnología TPPL AGM sin mantenimiento
para aplicaciones de material rodante
Arranque*



Resistente a descargas excesivas

Rendimiento superior de arranque en frío

Resistente a las vibraciones

Magnífica aceptación de carga

Excelente capacidad cíclica



Keeping you on track

Hawker® ZeMaRail™ DS12ZeMa214

Datos técnicos

Tecnología	*TPPL / *AGM / *VRLA
Tensión nominal	12 V
Tensión de carga	14.4 V @ 20 °C
Tensión de flotación	13.74 V @ 20 °C
Capacidad nominal C ₂₀	214 Ah
Capacidad nominal C ₁₀	190 Ah
CCA (EN)	1300 A
Resistencia interna	3,3 mΩ
Rango de temperatura de trabajo	-40 °C hasta +50 °C
Corriente de cortocircuito	3800A
Peso	60 kg
Almacenamiento	60 meses**
Almacenamiento a 25 °C, sin recargar	24 meses
Terminales	Perno M10 (9.0)
Vida en servicio	de 3 a 10 años
Resistencia al fuego	UL94 V-0

*TPPL: Placas delgadas de plomo puro

*AGM: Batería de Material de Vidrio Absorbente

*VRLA: Batería sellada con válvula regulada

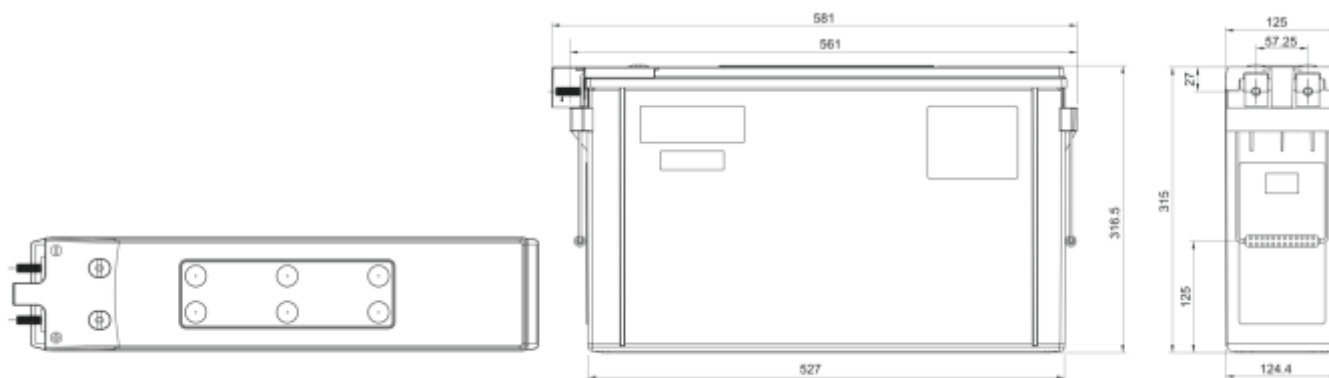
**Carga de mantenimiento necesaria cuando OCV es menor que 2.10Vpc

Las baterías ZeMaRail Diesel Starting tienen un fenomenal poder de arranque y capacidad cíclica excepcional.

Utilizando la tecnología TPPL de EnerSys® con placas con el 99,9% de plomo puro y separadores AGM comprimidos ofrece una potencia de arranque superior y 400 ciclos de trabajo con descargas de hasta el 80%.

Los elementos internos están diseñados específicamente para soportar niveles extremos de choques y vibraciones garantizando fiabilidad y larga vida en aplicaciones exigentes.

Las baterías ZeMaRail Diesel Starter se diseñan teniendo en mente la calidad, para aumentar su nivel de energía cuando usted más lo necesita.



Hawker_ZeMaRail_DS12ZeMa214_Brochure_05_ES_2015-10-V1 Subject to revisions without prior notice.



Global & Americas
Headquarters
EnerSys
2366 Bernville Road
Reading,
Pennsylvania 19605
USA
Tel. + 1-610-208-1991

EMEA
Headquarters
EH Europe GmbH
Löwenstrasse 32
8001 Zürich
Switzerland
Tel: +41 (0)44 215 74 10
Fax: +41 (0)44 215 74 11

EH Europe GmbH
PDAC EMEA
Hagnastrasse 27
4132 Muttenz
Switzerland
Tel: +41 61 706 36 36
Fax: +41 61 706 36 37