

TDMG25SE3-220

Technical Information Informaciones Técnicas Informações Técnicas	
Part Number Código Código	254-103
Model Modelo Modelo	TDMG25SE3-220
Product Producto Produto	Diesel Generator Generador Diesel Gerador a Diesel
Cooling Method Refrigeración Refrigeração	Water Cooled Refrigerado por Agua Refrigerado a Agua
Cylinders Cilindros Cilindros	Four Cylinders Cuatro Cilindros 4 Cilindros
Engine Type Tipo de Motor Tipo do Motor	4 Strokes 4 Tiempos 4 Tempos
Starting System Sistema de Arranque Sistema de Partida	Electric Electrico Elétrica
With Battery Con Batería Com Bateria	No No Não
Battery Quantity and Type Cantidad y tipo de batería Quantidade e Tipo de Bateria	1x 12V 60Ah
Maximum Engine Power Potencia Maxima del Motor Potencia Máxima do Motor	37,5 HP
Displacement Desplazamiento Cilindrada	2540 cc
Maximum Speed Rotación Máxima Rotação Máxima	1800 rpm
Tank Capacity Capacidad del Tanque Capacidade do Tanque	50 l
Oil Capacity Capacidad del Aceite Capacidade do Óleo	8 l
Recommended Oil Aceite Recomendado Óleo Recomendado	15W40
Maximum Power Potencia Máxima Potência Máxima - Stand - by	22kW / 27,5kVA
Rated Power Potencia Nominal Potência Nominal - Prime	20kW / 25kVA
Continuous Power Potencia Continua Potência continua	16kW / 20kVA
Maximum Altitud Altitud Maxima Altitude Maxima	1000 a.s.l
Maximum Environment Temperature Temperatura Ambiente Maxima Temperatura Ambiente Maxima	25 °C
Quantity of Phases Número de Fases Numero de Fases	Three Phase Trifasico Trifásico
Main Output Voltaje Principal Tensão Principal	220 V
Frequency Frecuencia Frequência	60 Hz
Power Factor Factor de Potencia Fator de Potência	0.8 (cos Ø)
Radiator Capacity Capacidad del Radiador Capacidade do Radiador	Water Agua 6 L + 2.5 L Additive Aditivo
Noise Level Nivel de Ruido Nivel de Ruído @7m (A)	78 dB(A)
Rated Current Corriente Nominal Corrente Nominal	65,6 A
Protection Degree Grado de Protección Grau de Proteção	IP21
Additional Feature Característica Adicional Característica Adicional	ATS Ready Listo para ATS Apto a ATS
Additional Feature Característica Adicional Característica Adicional	With SmartGen HGM420 Controller Con el Controlador Smart-Gen HGM420 Com controlador SmartGen HGM420With Smart-Gen HGM420 Controller Con el Controlador SmartGen HGM420 Com controlador SmartGen HGM420
Additional Feature Característica Adicional Característica Adicional	Breaker for Short Circuit Protection Disyuntor para protección contra cortocircuito Disjuntor para proteção contra curto-circuito
Logistic Information Información Logística Informações Logísticas	
NCM	8502.11.10
Box 1 Net Weight Peso Neto Caja 1 Peso Líquido Caixa 1	480 kg
Box 1 Gross Weight Peso Bruto Caja 1 Peso Bruto Caixa 1	500 kg
Box 1 Dimension Tamanho de la Caja 1 Dimensão da Caixa 1	1780 x 790 x 848 mm
EAN	7898438049523
Stacking Apilado Empilhamento (Box Cajas Caixas)	2