

# Diseñado y creado para tus necesidades

**360 L**  
Capacidad  
del tanque  
de combustible

Diseñado para proporcionar un nivel excepcional de rendimiento en cada trabajo en la obra, garantizando el equilibrio perfecto en potencia y facilidad de uso.

**MGTP**  
**200 SS-FI**



Un futuro más sostenible  
y respetuoso  
con el medio ambiente

# MGTP 200 SS-FI

GENSET MODEL



## APLICACIONES



Construcciones



Mining operations



Eventos



Operaciones mineras

## CARACTERÍSTICAS

- ✓ Conexión de cables protegida
- ✓ Cuadro eléctrico ComAp AMF25 integrado con tapa de seguridad
- ✓ Disyuntor
- ✓ Silenciador de gases de escape interno y colector aislado
- ✓ Bomba de extracción de aceite del motor y filtro decantador de combustible
- ✓ Batería de 12 V con interruptor de batería
- ✓ Depósito con compartimento de carga
- ✓ Ganchos de elevación y compartimentos laterales para montacargas

### Opciones instaladas en fábrica

Pre calentador eléctrico 220V

Toma KIT TPS01: **1x32A, 1x16A 3fases  
1x16A 1fase + 1x16A Schuko**

Toma KIT TPS03: **1x63A, 1x32A, 1x16A 3fases  
1x16A 1fase + 1x16A Schuko  
Interruptor de 125 A con relé de fallo a tierra adjunto**

Kit AMF y panel ATS

Predisposición para racor de liberación rápida para depósito de combustible externo

Depósito de combustible sobredimensionado 800 l

Código	IP203-200TS0
Versión mecánica Versión silenciada con chapa de acero galvanizado y tejadillo pintado en polvo, bastidor de base compacta, con depósito encapsulado y control de fugas	
<b>Dimensiones</b>	
L x A x A (mm)	3060 x 1140 x 2200
Peso (Kg)	2250
<b>Datos técnicos</b>	
otencia principal (PRP)(kVA)	200
Potencia principal (PRP)(kW)	160
Potencia limitada (LTP)(kVA)	220
Potencia limitada (LTP)(kW)	176
Factor de potencia nominal (cos φ)	0.8
Bobinados	Trifásica Serie Star
Tensión nominal trifásica concatenada (V)	400
Tensión nominal fase-neutro (V)	230
Frecuencia nominal (Hz)	50
Capacidad del depósito de combustible (l)	360
Tipo de combustible	Diesel
Presión sonora 7 m. (dBA)	70
<b>Consumo de combustible</b>	
Consumo de combustible al 100% (LTP)(l/h)	49
Consumo de combustible al 100% (PRP)(l/h)	45,5
Consumo de combustible al 75% (PRP)(l/h)	39,3
Consumo de combustible al 50% (PRP)(l/h)	29,9
<b>Datos generales del alternador</b>	
Marca del alternador	STAMFORD
Modelo de alternador	UCI274H
PRP Potencia (kVA)	200
Potencia LTP (kVA)	220
Bobinado	Trifásica Serie Star
Terminales Número	12
Protección IP	23
Regulador electrónico	AS440
Precisión	± 1 %
<b>Datos generales del motor</b>	
Marca del motor	FPT IVECO
Modelo de motor	N67TM7
Cilindros	6
R.P.M.	1500
Capacidad cúbica	6700
Toma de aire	Turbo
Tensión estándar (Vcc)	12
Sae	3 - 11
BMEP (kPa)	2116
Refrigeración	Agua
Volante P.R.P. Potencia (kW)	175
Potencia de reserva del volante (kW)	195
Regulador electrónico	A petición
Clase de precisión	G2
Cantidad de aceite (l)	17
Fase UE	Certificado de no emisión



**fácil** manejo y transportabilidad



**TRIME**<sup>®</sup>

Sales Dept. +39 0382 406 252 - www.trime.it - info@trime.it