

# CONÇU et CRÉÉ POUR VOS besoins

**STAGE 5**  
CERTIFIÉ

**138 L**  
Réservoir  
de carburant  
capacité

Conçu pour offrir un niveau de performance exceptionnel pour chaque intervention sur chantier, garantissant un équilibre parfait entre puissance et simplicité d'utilisation.



**MGTP**  
**20 SS-YR**

un avenir plus durable  
et respectueux  
de l'environnement

# MGTP 20 SS-YR



YANMAR



groupe électrogène entraîné par un moteur diesel 1500 r.p.m.

## CANDIDATURES



Constructions



Exploitation minière



Evénements



Applications militaires

## CARACTÉRISTIQUES

- ✓ Réservoir de carburant intégré
- ✓ Réservoir groupé
- ✓ Batterie 12V
- ✓ Interrupteur de batterie
- ✓ Poche pour chariot élévateur
- ✓ Anneau de levage central
- ✓ Silencieux de gaz d'échappement
- ✓ Toit insonorisé
- ✓ Vanne à 3 voies pour le raccordement au réservoir de carburant externe



manipulation et transportabilité faciles

Code	RP351-20TSO
<b>Dimensions</b>	
L x L x H (mm)	1850 x 910 x 1620
Poids (Kg)	907
<b>Données techniques</b>	
PRP Puissance d'amorçage (kVA)	20
LTP Puissance limitée dans le temps (kVA)	21
Puissance primaire (cos φ= 0,8)(kW)	16
Temps limité P. (cos φ= 0,8)(kW)	16,8
Tension triphasée (V)	400
Tension monophasée (V)	230
Facteur de puissance (cos φ)	0,8
Fréquence (Hz)	50
RPM	1500
<b>Générateur</b>	
LINZ / MECC ALTE / STAMFORD	
Classe d'isolation	H
Protection mécanique	IP23
<b>Moteur</b>	
Type	YANMAR 4TNV88
Stade d'émission de l'UE	Stage V
Cylindres (n.)	4
Déplacement (cm <sup>3</sup> )	2216
Régulation de la vitesse	Mécanique
Refroidissement	L'eau
Carburant	Diesel
Capacité du carter d'huile (l)	10,6
<b>Consommation de carburant</b>	
Capacité du réservoir de carburant (l)	136
Consom. de carburant à 75 % de la charge PRP (l/h)	4,0
Durée de fonctionnement (h)	32
<b>Niveau sonore</b>	
Niveau sonore (Lwa)	90
Niveau de pression acoustique à 7m (dBA)	65
<b>Panneau de distribution :</b>	
1x 32A 400V EEC avec MCB	
1x 32A 230V EEC avec MCB+ ELCB	
1x 16A 230V EEC avec MCB+ ELCB	
Câblage	
ELR	
<b>Panneau de contrôle embarqué équipé de :</b>	
DSE 7310	
Interrupteur ON/OFF	
Couvercle de sécurité pour DSE 7310 et interrupteur	
ON/OFF Disjoncteur principal	
Relais de fuite à la terre	
Connecteur de démarrage/arrêt à distance	
Arrêt d'urgence	
<b>Options</b>	
Remorque de chantier	