## **DONNÉES TECHNIQUES P 1050 U**

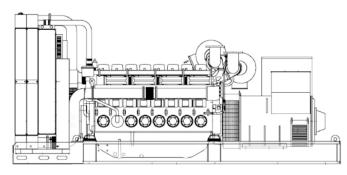


## P 1050 U





## POWERFULL "U"



À titre d'illustration seulement

MOTEUR		
Description	PERKINS	
Modèle moteur	4008TAG2A	
Nombre cylindres	8	
Vitesse RPM	1500	
Capacité cubique	30.56	I
Admission air	Turbocharged	
Voltage standard	24	Vdc
Voltage optionnel		Vdc
Sae	0-18	
ВМЕР	2320	kPa
Refroidissement	Eau	
Puissance PRP volant nette	872.0	kW
Puissance en secours volant nette	958.0	kW
Cons. carburant à 100% (L.T.P.)	248.0	l/h
Cons. carburant à 100% (P.R.P.)	220.0	l/h
Cons. carburant à 75% (P.R.P.)	160.0	l/h
Cons. carburant à 50% (P.R.P.)	108.0	l/h
Cons. carburant à 25% (P.R.P.)	57.0	l/h
Reg. électronique	Standard	
Classe de précision	G3	
Quantité huile	165.6	I
Capacité antigel moteur	48.0	1
Radiator type	TE	
Chaleur depuis le radiateur	332.0	kW
Chaleur depuis l'échappement	698.0	kW
Chaleur irradiée	80.0	kW
Température échappement	438	°C
Portata Raffreddamento	1095.0	m³/min
Flux d'air combustion	75.0	m³/min
Flux gaz d'échappement	200.0	m³/min
TA Luft	N	
TA Luft/2	N	
EPA	N	
Stage	N	

FEG	CIPALE	
	912/11-	<b>►</b> 1

Puissance en continue (PRP)	<b>1025.00</b> kVA
Puissance en continue (PRP)	<b>820.00</b> kW
Puissance en Stand-by (LTP)	<b>1120.00</b> kVA
Puissance en Stand-by (LTP)	<b>896.00</b> kW
VAC - HZ - cos(fi)	400 - 50 - 0.8

DIMENSIONS ET POIDS		
Largeur	2100	mm
Longueur	4900	mm
Hauteur	2300	mm
Poids	8250	kg

ALTERNATEUR	
Description	MECC ALTE
Modèle alternateur	ECO43-1M/4
Puissance P.R.P.	1025 kVA
Puissance L.T.P.	1120 kVA
Connection	Parallel star
Phases	3FN
Enroulement	12_800V
Numéro de bornes	12 nr.
Protection IP	23
Reg. électronique	DER-1
Précision	1 ± %

CHÂSSIS	
Modèle	ST60
Réservoir Standard	0
Réservoir Optionnel	0
Réservoir Surdimensionné*	0 1

## CAPOT ET SILENCIEUX Modèle capot SENZA COFANO

Modèle silencieux	MS 35
Diamètre sortie silencieux	168 mm

Les prestations se réfèrent à = température 25°C, altitude 1-1000 mt. S.L.M., humidité relative de 30%, pression atmosph.100 kPa (1 bar), cosø 0,8 en retard, charge équilibré sans distorsion. La consommation de carburant est nominale, se réfère à un poids spéc.de 0,850kg/l. Les valeurs de puissance sonore se réfèrent aux mesures en extérieur (Le lieu d'installation peut les modifier). Dimensions, poids et autres spécificités contenues dans la fiche tech. et ses annexes sont nominaux et se réfèrent au modèle de base standard. Les accessoires et équipements supplémentaires peuvent modifier poids, dimensions et prestations. P.R.P.-Prime Power- Puissance continue à charge variable: Puissance définie par la norme ISO 8528-1 qu'un groupe peut fournir en service continu avec une charge variable pour un nr. illimité d'heures/année sous condition d'une maintenance à intervalle régulier et d'utiliser le groupe dans un environnement conforme aux indications du constructeur. La puissance moyenne fournie et l'éventuelle surcharge applicable doivent être inférieures aux pourcentages établis par le motoriste. L.T.P.-Limited-time running power-Puissance limitée: Puissance maximum définie par l'ISO 8528-1 qu'un groupe peut fournir pour un temps d'utilisation limité sous condition d'une maintenance à intervalle régulier et d'utiliser le groupe dans un environnement conforme aux indications du constructeur. Le numéro d'heures annuelles est établi par le motoriste. Surcharge non admise.

Les références pour les données présentées dans ce document sont nominales et référées au modèle avec équipements standard. Elles ne nous engagent pas au niveau contractuel

