




PANTHER-35 YD série 2

Résolument conçus comme de véritables outils industriels, tous les groupes électrogènes de nos gammes dédiées aux artisans, agriculteurs et professionnels de l'industrie sont certifiés « heavy duty » pour un usage normal-secours, intensif ou sécurité.

DESCRIPTION	TYPE	UNITE		GRUPE ELECTROGENE
GRUPE ELECTROGENE PARAMETRES TECHNIQUES	Puissance ESP	kVA	35	
	Puissance PRP	kVA	31	
	Puissance active	kW	25	
	Voltage	V	230-400	
	Facteur puissance	Cos Φ	0,8	
	Vitesse de Rotation	rpm	1500	
	Nombre de phases		1/3	
	Fréquence en Hertz	Hz	50	
	Dimensions (groupe) (Lxlxh)	mm	2320*1000*1250	
	Poids	kg	1100	
	Capacité du réservoir	litres	130	
	Système de démarrage		Automatique ATS	

	TYPE	UNITE	Y4100D	TABEAU DE CONTRÔLE
MOTEUR DIESEL	Nombre de cylindres		4	
	Caractéristiques		Refroidissement Liquide, 4 Temps, injection directe	
	Alesage course	mm	102*118	
	Cylindrée	L	3,707	
	Consommation	Kg/kW.h	0,235	
	Consommation à 70%	L/h	4,4	
	Type d'admission air		ATM	Le contrôleur DEEPEA intègre une interface LINK et RS485 et les techniques numériques de contrôle automatique du générateur diesel. Il remplit également les fonctions de démarrage/arrêt automatique, mesure les données et gère les alarmes.
	Puissance maxi en kW	1500r/m	30	
	Puissance maxi en Cv	1500r/m	40,8	
	Niveau de bruit à 7m	dB(A)	≤73	
	Taux de compression		18:01	
	Système de démarrage		Electrique 12 v	
	Capacité huile moteur	L	10	

	TYPE	UNITE	GELEC	
ALTERNATEUR	Modele d'alternateur		SLG184G	
	Puissance continue	kW/kVA	25/31,3	
	Ampérage	A	136/45,1	
	Technologie		Sans balais avec régulation Stamford	
	Régulation		SX460	
	Protection IP		23	
	Niveau de protection		H	