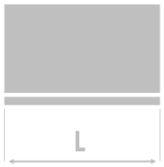
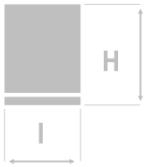
PANTHER-70YC-DIESEL-TRI
-Série 2-Euro 2-







Dimensions :
L : 2 600 mm
l : 1 100 mm
H : 1 300 mm

Poids : 1 530 kg

CODE ARTICLE : PRO11573

1 - DESCRIPTION GÉNÉRALE

DONNÉES GÉNÉRALES

PRP Puissance Permanente	62,5 kVA/49,6 kW	**Fréquence en Hertz**	50Hz
ESP Puissance secours	68,75 kVA/54,4 kW	**Nombre de phases**	3
Voltage	230 400 V	**Intensité sonore à 7m**	< 75dB(A)
Facteur de puissance (cosΦ)	0,8	**Autonomie en heure à 75%**	12 h
Vitesse de rotation	1 500rpm	**Capacité du réservoir**	108L

MOTEUR

Modèle	YC4D90Z-D21
Nombre de cylindres	4
Type de régulation	Électronique
Caractéristiques	quatre temps, refroidissement liquide, injection directe
Cylindrée	4,2L
Puissance maxi à 1500 tr/min	60 kW
Système de démarrage	Électrique 24 V
Consommation à 75%	9,05 L/h
Type d'admission d'air	Turbocompressée
Capacité huile moteur	11 L
Capacité liquide de refroidissement moteur et radiateur	30 L

ALTERNATEUR GELEC

Ampérage	90,30 A
Technologie	Brushless (sans balais) avec régulation électronique
AVR	STAMFORD
Régulation AVR	Électronique
Protection IP	23
Classe d'isolement	H

DISJONCTEUR

Type	Magnéto-thermique, 4 pôles, avec différentiel réglable

CONTROLER DEEPSEA



Modèle	DSE6020MKII
Fonction	Démarrage/arrêt automatique des groupes électrogènes, détection perte secteur, calendrier

VIS DE RÉGLAGE



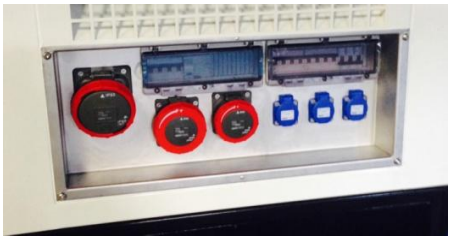
LEVAGE :
par fourches ou par sangles



Accessoires non fournis

2 - OPTIONS DISPONIBLES

1 - Coffrets de prises



Coffret de prises intégrées sans débordement (non saillantes) équipé de disjoncteurs pour chaque prise, d'un interrupteur différentiel et d'une coque inox.

Au choix :

- Type 1 : Prise 16A triphasée avec 3 prises 16A monophasées
- Type 2 : Prises 32A + 16A triphasées avec 3 prises 16A monophasées
- Type 3 : Prises 63A + 32A + 16A triphasées avec 3 prises 16A monophasées
- Type 4 : Powerlock

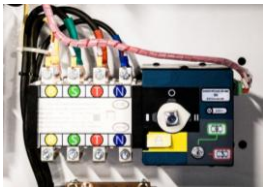
2 - Cuve

CUVE PEHD	DESCRIPTION	DIMENSIONS/CAPACITÉ
	Cuve aérienne (Cuve préconisée à être installer en intérieur) Double peaux, Bac de rétention intégré en polyéthylène haute densité (PEHD) totalement étanche et stable.	**750L :** 1200x660x1685 mm - 46kg **1000L :** 1420x660x1885 mm - 59kg **1500L :** 1720x770x1920 mm - 90kg **2000L :** 2200x770x1800 mm - 145kg

CUVE ACIER GALVANISÉ	DESCRIPTION	DIMENSIONS/CAPACITÉ
	Cuve métallique (souvent utilisée pour les remorques) Double peaux, Bac de rétention intégré, poche intérieure en PEHD, Enveloppe extérieure en acier galvanisé.	**700L :** 1135x757x1210 mm - 65kg

Suivant la distance entre le groupe et la cuve, une pompe de transfert de carburant peut être nécessaire.

3 - Inverseur de source intégré au groupe électrogène



Système permettant le démarrage automatique en cas de coupure d'alimentation.

Ensemble comprenant le tableau, le switch et le bornier de raccordement.

4 - Inverseur de source en coffret déporté

L'inverseur de source en coffret déporté est en option uniquement du 9 au 180 kVA et de série à partir du 200 kVA.