Solution NRJ FICHE TECHNIQUE Perkins 15 kW

Génératrice diesel Perkins 15 kW

Groupe électrogène fermé et insonorisé, prêt pour le secours résidentiel, commercial ou les chantiers.

16 000 $ CA
avant taxes

Réservoir double paroi sans déversement, idéal pour les chantiers.

CARACTÉRISTIQUES

Moteur	Perkins 403D-15, 3 cylindres	Réservoir	Double paroi sans déversement (capacité à confirmer)
Puissance	15 kW	Chauffe-moteur	Inclus
Tension	120/240 V	Chargeur de batterie	Intelligent, inclus
Alternateur	Stamford d'origine	Contrôleur	Deep Sea DSE8120
Phases	Monophasé · 60 Hz	Certifications	CSA · EPA
Boîtier	Fermé insonorisé		

CONÇUE POUR LES CHANTIERS

• Bac de rétention intégré à la base : en cas de fuite d'huile moteur ou de liquide de refroidissement, les fluides sont recueillis pour éviter tout déversement
• Grandes portes, poignées à ouverture rapide et verrouillage à clé
• Entretien d'un seul côté : huile moteur, batteries et circuit de refroidissement
• Panneau avant ouvrant pour nettoyer le radiateur sans le retirer

PANNEAU DE COMMANDE

• Démarrage automatique sur panne de secteur (contrôleur DSE8120)
• Disjoncteur principal Schneider
• Éclairage du panneau, minuterie et écran ACL
• Minuterie et écran ACL
• Alarme de bas niveau de carburant

INCLUS

• Chauffe-moteur et bougies de préchauffage
• Chargeur de batterie intelligent
• Préparation comptable : huile et liquide de refroidissement Prestone
• Contrôleur Deep Sea DSE8120

ENTRETIEN

• Huile moteur : testée tes 250 heures
• Filtre à carburant : testes tes 500 heures
• Filtres Perkins d'origine : shop.generatricediesel.com

GARANTIE ET SOUMISSION

Garantie de 1 an ou 1 500 heures, selon la première limite atteinte. Pour une soumission officielle, appelez au 438-350-6979 ou écrivez à ventes@solutionnrj.com. Voir la fiche et les photos en ligne.

Solution NRJ (9547-0233 Québec inc.) · 1380 Grande Allée, local 14, Terrebonne (Québec) J6W 4M3
438-350-6979 · ventes@solutionnrj.com · generatricediesel.com Octobre 2026

Génératrice diesel Perkins 15 kW

Groupe électrogène fermé et insonorisé pour le secours résidentiel, commercial ou les chantiers.

16 000 $ CA

avant taxes

CARACTÉRISTIQUES

Moteur	Perkins 403D-15G, 3 cylindres	**Boîtier**	Fermé insonorisé
Puissance	15 kW · 15 kVA	**Réservoir**	200 litres
Tension	120/240 V · Monophasé · 60 Hz	**Chauffe-moteur**	Inclus
Aussi offerte en	120/208 V, 277/480 V et 347/600 V triphasé, même prix	**Chargeur de batterie**	Intelligent, inclus
Facteur de puissance	1,0	**Contrôleur**	Deep Sea DSE6120
Alternateur	Stamford d'origine	**Certifications**	CSA · EPA Tier 3

DONNÉES TECHNIQUES ET ÉQUIPEMENT

MOTEUR PERKINS 403D-15G

Cylindres	3 en ligne, 4 temps
Aspiration	Atmosphérique
Cylindrée	1,5 L (1 496 cm³)
Alésage × course	84 × 90 mm
Taux de compression	22,5:1
Régime	1 800 tr/min
Régulateur de vitesse	Mécanique, variation ≤ 1 %
Refroidissement	Liquide
Huile (capacité totale)	6,0 L
Liquide de refroidissement	6 L
Consommation à 75 % de charge	Environ 3,3 L/h
Démarrage	Électrique 12 V c.c.

ALTERNATEUR STAMFORD

Modèle	Stamford PI144D, homologué CSA
Excitation	Sans balais
Régulation de tension	± 0,5 % (à vide à pleine charge)
Classe d'isolation	H
Indice de protection	IP23

PANNEAU DE COMMANDE DSE6120

• Démarrage automatique sur panne de secteur
• Affichage : tension, fréquence, régime, batterie, heures de marche
• Arrêt automatique : basse pression d'huile, haute température, survitesse, échec après 3 démarrages
• Disjoncteur principal Schneider · relais de fuite à la terre
• Éclairage du panneau, minuterie et écran ACL
• Alarme de bas niveau de carburant

CONSTRUCTION

• Bac de rétention intégré à la base : les fuites d'huile ou de liquide sont recueillies, sans déversement
• Grandes portes, poignées à ouverture rapide, verrouillage à clé
• Entretien d'un seul côté ; panneau avant ouvrant pour nettoyer le radiateur
• Silencieux industriel et tuyau d'échappement flexible

INCLUS

• Chauffe-moteur et bougies de préchauffage
• Chargeur de batterie intelligent
• Préparée (huile, Prestone) et testée 2 h en banc de charge, de 10 % à 110 %

ENTRETIEN

• Rodage : 60 h · huile : 250 h · filtre à carburant : 500 h
• Numéros de filtres Perkins : generatricediesel.com/soutien-technique/

Essais en usine à 50, 75, 100 et 110 % de charge · conçue selon ISO 8528, NEC et CEC. Garantie de 1 an ou 1 500 heures, selon la première limite atteinte. Soumission : 438-350-6979 ou ventes@solutionnrj.com. Fiche et photos en ligne.