



RPM217

RPM217

PERFORMANCE¹

- Capacité : Jusqu'à 2 000 tonnes/heure

DIMENSIONS

- Largeur hors tout : 2 718 mm (107 po)
- Hauteur hors tout : 3 277 mm (129 po)
- Hauteur de travail : 1 295 mm (51 po)
- Longueur hors tout : 1 752 mm (69 po)
- Poids : 3 360 kg (7 400 lb) approx.

VIS

- Quantité : Deux (2) vis monopieces interchangeables à hélices ouvertes de 431 mm (17 po) de diamètre

TURBINE

- Diamètre : 813 mm (32 po)
- Pales : Cinq (5) pales
- Rotation : 150° total, horizontale par la droite
- Projection¹ : Jusqu'à 46 m (150 pi)

GOVERNAILS LATÉRAUX FIXES

- Hauteur : 1 879 mm (74 po)
- Largeur hors tout : 2 718 mm (107 po)

CHEMINÉE DE CHARGEMENT TÉLÉSCOPIQUE

- Diamètre : 304 mm (12 po)
- Contrôle : Deux (2) sections verticales, une (1) section directionnelle et deux (2) sections flexibles
- Extension : 762 mm (30 po) pour permettre la projection à une hauteur ajustable variant de 3 175 à 3 937 mm (125 à 155 po)
- Rotation : 300° minimum
- Projection¹ : De 1 à 12 m (3 à 40 pi)

MOTEUR

- Puissance : Moteur Tier 3 de 153 kW (205 hp) turbocompressé

RÉSERVOIR D'ALIMENTATION

- Type : Acier
- Capacité : 250 l (66 gal)

¹ Selon les conditions de la neige

SYSTÈME HYDRAULIQUE

- Type de pompe : Pompe hydraulique de 23 l/min (6 gal US/min) à entraînement direct du moteur
- Capacité : 9 l (2,4 gal)

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- Type : 12 volts
- Batterie : Deux (2), type 31, 2250 CCA

SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT

- Embrayage : Twin Disc, modèle SP-111 avec contrôle de sécurité électronique
- Type : Chaînes et boîtier d'engrenage Bevel de type réduction
- Lubrification : Bain d'huile
- Dispositif de sûreté : Deux (2) ensembles de boulons de cisaillement protègent la turbine et les vis

CONTRÔLE ET INSTRUMENTATION

- Modèle : Système de contrôle et d'affichage robuste PLUS +1 de Sauer Danfoss
- Contrôle :
 - Un contrôleur utilisant une communication CAN multiplexée
 - Un écran 256 couleurs ACL de 3 1/8 po x 5 3/4 po
 - Un manipulateur 4 boutons CANBUS
 - Un interrupteur de clé de contact

PATINS ET RACLOIRS

- Quatre (4) patins intérieurs et deux (2) patins extérieurs faits d'acier 44W
- Un (1) racloir en acier CHT 100 réversible

ÉQUIPEMENT OPTIONNEL

- Chauffe-batterie
- Chauffe-huile hydraulique
- Filtre Racor avec séparateur d'eau chauffant de type spin-on
- Gouvernails latéraux hydrauliques
- Patins au carbure
- Phares de travail
- Recouvrement de carbure 55Rc (tambour et cheminée)
- Silencieux Cowl de type résidentiel
- Vis avec brise-glace boulonné

QUÉBEC

184, Route 138
Cap-Santé (Québec) GOA 1L0
Téléphone : 418.285.1811
Sans frais : 1.800.463.3882
www.grouperpmttech.com

LAVAL

2220, rue Michelin
Laval (Québec) H7L 5C3
Téléphone : 450.687.3280
Sans frais : 1.800.631.9297
info@grouperpmttech.com



ISO 9001:2008

Les spécifications de cette brochure peuvent être modifiées sans préavis.
Révision : 2010.01