



TM42R

TM42R

PERFORMANCE¹

- Capacité théorique volumétrique : 431 027 pi³/h
- Capacité : 4 800 t/h
- Vitesse de déplacement : 60 km/h

DIMENSIONS

- Hauteur hors tout : 3 708 mm (146 po)
- Longueur hors tout : 8 230 mm (324 po)
- Largeur du porteur : 2 540 mm (100 po)
- Poids : 13 381 kg (29 500 lb)
- Poids brut véhiculaire GVWR : 16 363 kg (36 000 lb)
- Empattement : 3 048 mm (120 po)
- Rayon de braquage : 5,2 m (17 pi) (direction arrière)
9,75 m (32 pi) (direction standard)

VÉHICULE PORTEUR

- Propulsion : 4 x 4 avec transmission hydrostatique
- Moteur : Diesel Caterpillar, 336 kW (450 hp)
- Réservoir : Diesel, capacité de 645 l (170 gal)

BOÎTE DE TRANSFERT

- Type : Embayage pneumatique à commande électrique via la cabine avec témoin pour les ratios et la position neutre

SYSTÈME DE FREINAGE

- Freins :
 - Freins à air avant et arrière indépendants, de type « S cam » avec ajustement automatique
 - Freins de stationnement aux roues arrière

ROUES ET PNEUS

- Type : 315/80R22.5 avec disque en acier d'une capacité de 4 082 kg (9 000 lb)

SYSTÈME ÉLECTRIQUE

- Type : Système électrique 12V avec des batteries de 3 600 CCA
- Alternateur : 145 ampères

CABINE

- Général :
 - Un siège pour l'opérateur
 - Un siège transversal pour le guide
 - Radio AM-FM et lecteur CD
- Niveau sonore : 77 dBA à l'intérieur de la cabine
- Chauffe-vent : 55 000 BTU
- Contrôle : Système multiplexage
- Sécurité : Caméra arrière

¹ Selon les conditions de la neige

LUMIÈRES

- Général : Conforme aux règlements de Transport Canada. Lumière gabarit de type LED
- Phares de route : Deux (2) phares carrés (hautes et basses) avec clignotants intégrés
- Lumières de travail : Deux (2) sur le toit de la cabine (arrière), deux (2) dans le capot moteur et une (1) pour les boulons de cisaillement
- Phares clignotants : Deux (2) de type stroboscopique de chaque côté du toit de la cabine

SOUFFLEUSE

- Type : Deux (2) stages : ruban et turbine
- Largeur de coupe : 2 845 mm (112 po) avec gouvernails latéraux
- Hauteur de travail : 1 499 mm (59 po)
- Poids sans chute : 2 500 kg (5 500 lb)

BOÎTE DE RÉDUCTION ET ARBRE DE TRANSMISSION

- Embayage : Multidisque hydraulique avec contrôle électrique et réversible de type marin

RUBAN

- Type : Ruban mono pièce de 1 066 mm (42 po) de diamètre

TURBINE

- Diamètre : 1 054 mm (41,5 po)
- Pales : Cinq (5) remplaçables
- Projection¹ : Jusqu'à 53 m (175 pi)

TAMBOUR

- Plaque d'usure : En acier CHT 360 de 6 mm (¼ po)

CHEMINÉE DE CHARGEMENT

- Général : Cheminée télescopique en acier CHT 360 de 5 mm (3/16 po)
- Projection¹ : 3 à 15 m (10 à 50 pi)
- Rotation : 300° hydraulique

Autres options également disponibles



ISO 9001:2000

Les spécifications de cette brochure peuvent être modifiées sans préavis.
Révision : mars 2009

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