



## PANTHER T14R

AU TRAVAIL QUAND  
VOUS L'ÊTES



*Pinotti*<sup>®</sup>

## DIMENSIONS

Longueur hors tout (véhicule de base)	5 782 mm (228 po)
Largeur hors tout (sans miroir)	2 570 mm (101 po)
Hauteur hors tout	3 214 mm (127 po)
Garde au sol	565 mm (22 po)
Largeur expédition (sans miroir/barres de côté)	2 570 mm (101,2 po)
Poids expédition	16 860 kg (37 190 lb)

## PERFORMANCE

Charge utile	13 200 kg (29 100 lb)
Capacité entassée de la benne	7,3 m <sup>3</sup> (9,5 yd <sup>3</sup> )
Vitesse maximale sans charge	13 km/h (8,1 mi/h)
Profondeur de passage à gué	1 199 mm (47,2 po)
Rayon de braquage	0 m (0 po)
Pression au sol avec pénétration de 150 mm (6 po)	
Véhicule de base	279 g/cm <sup>2</sup> (3,97 lb/po <sup>2</sup> )
Véhicule chargé	524 g/cm <sup>2</sup> (7,46 lb/po <sup>2</sup> )
Performance maximale sur pente	
Montée/descente	33 % (15°)
À flanc de pente	33 % (15°)

## MOTEUR

Marque	Caterpillar
Modèle	C7.1 Acert
Type	Turbo diesel, à injection électronique
Norme d'émission	EPA Tier 4 Final EU Stage IV post-traitement
Module de traitement des gaz d'échappement	Catalyseur d'oxydation diesel, filtre à particules diesel et système de réduction sélective catalytique
Régénération	De façon passive sans ralentir la productivité
Nombre de cylindres	6 cylindres en ligne
Cylindrée	7,01 l (427,7 po <sup>3</sup> )
Puissance @ 2 050 tr/min	205 kW (275 ch)
Couple @ 1 400 tr/min	1 257 N·m (927 lb·pi)
Capacité du réservoir de carburant	300 l (79 gal US)
Capacité du réservoir de solution aqueuse d'urée (AdBlue)	27 l (7,1 gal US)

## COMMANDES

Type	Microcontrôleur avec écran couleur
Entrées	Volant, levier progressif pour mouvement avant, neutre et marche arrière et pédale de vitesse
Sorties	Contrôle indépendant de chaque chenille
Autres caractéristiques	Anti-calage, auto-calibration et réinitialisation de direction*

\*En attente de brevet

## SYSTÈME ÉLECTRIQUE

Tension	12 V
Capacité de l'alternateur	150 A
Capacité des batteries	2 x 1,150 CCA
Type de batterie	AGM

## CHÂSSIS

Type de suspension	Tandem
Nombre de roues (demi-roues)	16
Type de roues	Métalliques
Diamètre de roues	610 mm (24 po)

## CHENILLES

Type	En caoutchouc à renforcement métallique
Largeur	Nominal 750 mm (29,5 po)
Tendeur	Tension automatique des chenilles

## CABINE (STANDARD)

Cabine individuelle  
Ceinture de sécurité à trois points  
Frein de stationnement relié à la ceinture de sécurité  
Porte verrouillable  
Siège conducteur réglable à suspension  
Deux phares à l'avant et un feu arrière halogène  
Plafonnier  
Essuie-glaces avant à balayage lent, rapide et intermittent  
Essuie-glaces arrière à balayage lent, rapide et intermittent  
Lave-glace avant et arrière  
Deux prises 12 V  
Extincteur  
Crochet porte-manteau  
Fenêtres de côté pour sorties de secours

## ÉQUIPEMENT STANDARD

ROPS ISO 3471  
Bouchon de réservoir verrouillable  
Réservoir d'huile hydrostatique pressurisé  
Deux anneaux de transport en D  
Alarme de recul  
Avertisseur électrique  
Inclinomètre à 2 axes avec écran indicateur et alarme sonore  
Rétroviseurs extérieurs  
Manuels d'entretien et d'opération  
Catalogue de pièces de rechange sur clé USB

## ÉQUIPEMENT EN OPTION

FOPS ISO 3449  
Pare-broussailles  
Cabine climatisée avec température ajustable  
Chauffe-liquide de refroidissement du moteur ESPAR  
Trousse de maintenance (500 h ou 2 000 h) comprenant tous les filtres pour l'air, le carburant et les éléments hydrostatiques  
Radio CD AM/FM incluant deux hauts-parleurs (world edition)  
Trousse de premiers soins  
Système de conduite d'urgence  
Plusieurs options pour chauffe-moteur et chauffe-huile hydraulique  
Caméras de côté et de recul

