

T1255III TRANCHEUSE



SYSTÈME DE COMMANDE ÉLECTRONIQUE TEC® PLUS. Le système d'exploitation communique avec de multiples modules de commande situés sur toute la machine pour obtenir des données de performance en temps réel et effectuer des recherches de panne avancées.



MOTEURS DOUBLES À PUISSANCE ROTATIVE AVEC ARBRE DE COMMANDE CANNELÉ. Les moteurs double à puissance rotative assurent des performances de coupe à faible régime et couple élevé, pour une capacité de pénétration optimale et une moindre usure de la chaîne.



CABINE ÉLÉVATRICE FERMÉE. La cabine élévatrice offre une visibilité panoramique et un confort supplémentaire grâce au siège à suspension pneumatique. La cabine étanche dispose d'un chauffage et d'une climatisation autonome et est équipée d'une mousse d'isolation acoustique. Elle dispose également d'un cadre de protection ROMP et assure une protection contre la chute d'objets (FOPS).



DES CHENILLES GARANTIES À TOUTE ÉPREUVE. Protégez votre investissement et garantisiez la totalité de votre système hydrostatique à boucle fermée en souscrivant à l'extension de programme d'entretien 3 ans/3 000 heures ou 5 ans/5 000 heures.



OPTION OUTIL NIVELEUR DE TERRAIN TERRAIN LEVELER®. La T1255III dispose des options d'outil niveleur de terrain à entraînement direct et par chaîne pour les applications d'excavation de roche de taille importantes, y compris l'exploitation à ciel ouvert, l'évacuation du mort-terrain, la préparation des sites et la démolition des routes.



COMMANDE À DISTANCE DE TOUTES LES FONCTIONS EN OPTIO. La trancheuse T1255III est disponible avec une télécommande sans fil qui permet de commander toutes les fonctions opérateur à distance.



VERMEER.COM



**EQUIPPED TO
DO MORE.**

T1255III TRANCHEUSE

POIDS ET DIMENSIONS STANDARD

Plage de poids (tracteur plus trancheuse) : 68.039 kg – 92.986,4 kg

Plage de longueurs (tracteur plus trancheuse) : 13,1 m – 17,3 m

Plage de largeurs : 340,4 cm

Hauteur : 370,8 cm

Angle d'approche : 15°

MOTEUR

Marque et modèle : Caterpillar C18 ACERT

Capacité du réservoir à carburant : 1.400,6 L

Consommation de carburant à pleine charge : 120,4 L/hr

Régime moteur max. : 2.100

Puissance brute : 600 hp (447 kW)

Nombre de cylindres : 6

Méthode de refroidissement : Liquide

Filtre à air : Échappement type sec aspiré

Filtre à huile : Plein débit

CHENILLES

Vitesse au sol max. (faible et élevée) : 13,5 m/min – 35,9 m/min

Longueur de chenille : 461 cm

Plage de largeurs de chenille : 76,2 cm

Taille de chenille : CAT 375 excavator

Type de patin de chenille : Double crampon

Pression au sol : 106,9 kPa – 145,5 kPa

Inclinaison des chenilles avec mise à niveau automatique disponible : Non

Freins de service : Hydrostatique

TAPIS

Largeur de bande : 91,4 cm

Vitesse max. de bande de tapis : 248,1 m/min

Type de bande de tapis : Crampons ou de type doigt

Longueur de tapis : 457,2 cm – 609,6 cm

Déport de tapis disponible : De série

Distance de déport de tapis : 152,4 cm et 317,5 cm

Type de tapis : Incurvé

Direction de déchargement : Droit ou gauche

Hauteur de déchargement : 188 cm – 261,6 cm

CABINE

Climatisation/chauffage : Oui

Siège à suspension pneumatique : Oui

Stéréo AM/FM avec bande météo : Oui

Élévation : Oui

Air sous pression/filtré : Oui

Rollover protective module (RPM): Oui

Level II FOPS: Oui

OUTIL TRANCHEUSE

Option de profondeur de flèche : 2,4 m, 3 m, 3,7 m, 4,3 m, 4,9 m ou 5,5 m

Rouleaux supérieurs de flèche : En option

Plage de vitesses de chaîne : 88,7 m/min – 193,5 m/min

Plage de largeurs de coupe : 76,2 cm – 121,9 cm

Diamètre d'extrémité de roue folle : 127 cm

OUTIL NIVELEUR DE TERRAIN ENTRAÎNÉ PAR CHAÎNE

Poids (tracteur plus trancheuse) : 111.130,1 kg

Profondeur de coupe max. : 68,6 cm

Largeur de coupe : 365,8 cm

Inclinaison de tambour disponible : Oui, +/- 5 degrés

Laser et GPS admissibles : Oui

Taille de chaîne de creusement : 5501 ou D8N DBL

Type d'entraînement : Hydrostatique

OUTIL NIVELEUR DE TERRAIN À ENTRAÎNEMENT DIRECT

Poids (tracteur plus trancheuse) : 98.656,3 kg

Profondeur de coupe max. : 53,3 cm

Largeur de coupe : 365,8 cm

Inclinaison de tambour disponible : Oui, +/- 5 degrés

Laser et GPS admissibles : Oui

Taille de chaîne de creusement : Hydrostatique

OPTIONS

Commande à distance

Outil niveleur de terrain entraîné par chaîne

Outil niveleur de terrain à entraînement direct

Kit éclairage

Système de caméra