

# T1655III 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.



## CABINE ÉLEVATRICE FERMÉE.

La cabine est munie de sièges doubles à suspension pneumatique, de systèmes doubles indépendants de chauffage et de climatisation et d'une mousse d'isolation acoustique. Elle dispose également d'un cadre de protection ROPM et d'une structure de protection contre la chute d'objets (FOPS).



**UN MOTEUR NE SUFFIT PAS.** La T1655III est équipée de deux moteurs CAT C18 ACERT développant 1.200 hp (895 kW) pour pouvoir maîtriser les conditions les plus difficiles.



**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.



**MOBILITÉ ET STABILITÉ.** Les chenilles doubles de la T1655III et leur centre de gravité bas procurent une grande manœuvrabilité et de la stabilité sur tous les types de surface.



**COMMANDE À DISTANCE INTÉGRALE.** La trancheuse T1655III est disponible avec une télécommande sans fil qui permet de commander toutes les fonctions opérateur à distance.

# T1655III TRANCHEUSE

## POIDS ET DIMENSIONS STANDARD

Plage de poids (tracteur plus trancheuse) : 185.972,9 kg

Plage de longueurs (tracteur plus trancheuse) : 12,7 m

Plage de largeurs : 621,8 cm

Hauteur : 510,5 cm à l'exclusion des mains courantes

Angle d'approche : 15°

## MOTEUR

Marque et modèle : Deux Caterpillar C18 ACERT moteurs

Capacité du réservoir à carburant : 3.028,3 L

Consommation de carburant à pleine charge : 229 L/hr

Régime moteur max. : 1.800

Puissance brute : 1.200 hp (895 kW)

Nombre de cylindres : 12

Méthode de refroidissement : Liquide

Filtre à air : Échappement type sec préfiltre

## CHENILLES

Vitesse au sol max. (faible et élevée) : 14,6 m/min – 39 m/min

Longueur de chenille : 547,6 cm

Plage de largeurs de chenille : 91,4 cm

Taille de chenille : Berco Hitachi EX1100

Type de patin de chenille : Double crampon avec soulagement de la saleté

Pression au sol : 117,9 kPa

Inclinaison des chenilles avec mise à niveau automatique disponible : Non

Freins de service : Hydrostatique

## CABINE

Climatisation/chauffage : Oui, deux unités

Siège à suspension pneumatique : Oui, deux sièges

Stéréo AM/FM avec bande météo : Oui

Élévation : Oui

Air sous pression/filtré : Oui

Rollover protective module (ROPM): Oui

Level II FOPS: Oui

## OUTIL NIVELEUR DE TERRAIN À ENTRAÎNEMENT DIRECT

Poids (tracteur plus trancheuse) : 185.972,9 kg

Profondeur de coupe max. : 71 cm

Largeur de coupe : 4,5 m

Inclinaison de tambour disponible : Oui

Laser et GPS admissibles : Oui

Taille de chaîne de creusement : Hydrostatique

## OPTIONS

Commande à distance

Système de pulvérisation d'eau

Kit éclairage

Système de caméra