

# DESSOUCEUSE SC30TX



**LES CHENILLES LES PLUS LONGUES DU MARCHÉ.** Ces chenilles apportent une stabilité uniforme et facilitent le chargement et le déchargement de la machine par rapport à des modèles plus courts sur chenilles. Les chenilles longues offrent une faible pression au sol remarquable, qui contribue à réduire les risques d'endommagement du gazon.



**FLUIDITÉ DE FONCTIONNEMENT.** Le système de commande SmartSweep™ exclusif surveille le régime moteur et apporte des informations en continu pour que la vitesse de balayage de la roue dessouceuse reste constante et sans à-coups.



**SYSTÈME DESSOUCEUR BREVETÉ YELLOW JACKET™** Le système dessouceur exclusif Vermeer Yellow Jacket a été conçu pour faciliter et accélérer l'entretien et prolonger la durée de vie des poches et des dents.



**MOTEUR À INJECTION ÉLECTRONIQUE DE 25 HP (18,6 KW).** Démarre parfaitement par temps froid, rend les câbles d'étrangleur inutiles et permet des économies de carburant par rapport aux moteurs à essence à carburateur équivalents.



**SYSTÈME DE DÉTECTION DE PRÉSENCE DE L'OPÉRATEUR.** Les poignées de commande du déport de flèche et de levage/descente de flèche sont équipées d'un système de détection de présence de l'opérateur. Ce système a pour but de protéger l'opérateur.



**ROUE DESSOUCEUSE ET DÉPLACEMENT AU SOL À ENTRAÎNEMENT HYDRAULIQUE.** L'élimination des courroies ou des entraînements de chaîne permet de diminuer l'entretien et la maintenance.



[VERMEER.COM](http://VERMEER.COM)



EQUIPPED TO  
DO MORE.

# DESSOUCHEUSE **SC30TX**

## **POIDS ET DIMENSIONS STANDARD**

**Poids :** 703,1 kg

**Longueur :** 238,8 cm

**Largeur :** 88,9 cm

**Hauteur :** 124,5 cm

## **MOTEUR**

**Marque et modèle :** Kohler ECH740 EFI

**Type de carburant :** Essence

**Capacité du réservoir à carburant :** 25,7 L

**Puissance brute :** 25 hp (18,6 kW)

**Couple max. :** 56,9 Nm

**Nombre de cylindres :** 2

**Méthode de refroidissement :** Air/huile

**Filtre à air :** 15,2 cm sec à 2 étages

**Filtre à huile :** Amovible

**Volume d'huile avec filtre :** 1,9 L

**Tension du système :** 12 V

## **ROUE DESSOUCHEUSE**

**Diamètres des roues (sans dents) :** 40,6 cm

**Épaisseur des roues :** 1,3 cm

**Vitesse des roues :** 1.110 tr/min.

**Description des dents :** Système dessoucheur Yellow Jacket™

**Nombre de dents :** 16

**Nombre de trous d'indexage :** 2

**Nombre de poches :** 16

**Poches réversibles :** Oui

**Garde-roue :** Oui

**Retenue des copeaux :** 0.1 m³

## **DIMENSIONS DE COUPE**

**Au-dessus du niveau du sol :** 63,5 cm

**En dessous du niveau du sol :** 30,5 cm

**Largeur (ligne droite) :** 90,2 cm

## **CIRCUIT HYDRAULIQUE**

**Débit de la pompe :** 60,6 L/min

**La pression de décharge du système :** 189,6 bar

**Contrôle de flux :** SmartSweep

**Capacité du réservoir :** 34,1 L

**Type d'huile :** ISO 68

**Refroidisseur d'huile :** Refroidi par ventilateur

**Type de système :** Boucle ouverte

## **SYSTÈME D'ENTRAÎNEMENT DES CHENILLES**

**Type de chenille :** Caoutchouc 17,8 cm largeur

**Longueur des chenilles au sol :** 79,8 cm

**Type de roue folle :** Hydrostatique

**Pression de décharge du système :** 199,9 bar

**Débit de la pompe à régime max. :** 43,2 L/min

**Déplacement à grande vitesse :** 5,1 km/h

**Pression au sol - terrain meuble :** 23,4 kPa

## **REMARQUES :**

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---