



## SC292 Spécifications

<b>Poids et dimensions générales</b>		
Longueur	110"	279.4 cm
Largeur	49.8"	126.5 cm
Hauteur	52"	132.1 cm
Largeur hors tout, transport (sans roues jumelées)	35"	88.9 cm
Transport de largeur hors tout (avec roues jumelées)	49.8"	126.5 cm
Transport à hauteur hors tout	52"	132.1 cm
Poids - première option du moteur	1285 lbs	582.9 kg
Puissance sonore	105.4	

<b>Moteur - première option</b>		
Marque et modèle	Kohler Command Pro EFI	
Nombre de vérins	2	
Puissance brute (maximale)	26.5 hp	19.8 kw
Couple (max.)	44.3 ft-lb	60.1 Nm
Capacité du réservoir de carburant	6 gal	22.7 L
Consommation de carburant maximale	2.7 gph	10.2 lph
Type de carburant	Essence	
Filtre à air	Type sec avec élément de sécurité et indicateur de colmatage	

<b>Filtre à huile</b>	Vissable	
<b>Huile recommandée</b>	10W30, Kohler	
<b>Volume d'huile avec filtre</b>	2 qt	1.9 L
<b>Moyen de refroidissement</b>	Air	
<b>Alternateur</b>	20 A	
<b>Type d'embrayage</b>	Embrayage électrique avec frein	

### Système de roue dessoucheuse

<b>Diamètre de la roue dessoucheuse sans dents</b>	17"	43.2 cm
<b>Épaisseur de la roue dessoucheuse</b>	.5"	1.3 cm
<b>Vitesse de la roue dessoucheuse</b>	1400 rpm	
<b>Dimension en ligne droite de la roue dessoucheuse</b>	47"	119.4 cm
<b>Coupe de roue dessoucheuse au-dessus du sol</b>	24"	61 cm
<b>Coupe de la roue dessoucheuse au-dessous du sol</b>	15"	38.1 cm
<b>Description des dents</b>	Système de coupe Yellow Jacket	
<b>Nombre de couteaux</b>	16	
<b>Nombre d'index</b>	2	
<b>Nombre de poches</b>	16	
<b>Poches réversibles</b>	16	
<b>Garde roue dessoucheuse</b>	Standard	
<b>Retenue des copeaux</b>	7.7 cu ft	.2 cu m

### Composants de l'embrayage de la roue dessoucheuse

Type de tapis	Courroie trapézoïdale	
Nombre de tapis primaires	2 individuels (paire assortie)	
Dimension de l'arbre intermédiaire	1.3	
Type de roulements de l'arbre intermédiaire	à billes étanches	
Dimensions des roulements	Trou de 3 cm	
Nombre de courroies secondaires	6 bandes	
Arbre de la roue dessoucheuse	4,8 cm	
Dimensions de roulements - tapis secondaire	Palier à chapeau à rouleaux sphériques double de 4,8 cm	

### Circuit hydraulique

Contenance du réservoir	4 gal	15.1 L
Type d'huile recommandée	Vermeer HyPower 68	
Type de système	Système de la série à boucle ouverte	
Procédé de filtration	Crépine d'aspiration de la pompe (maille 100) et filtre de retour de 6 microns	
Débit de la pompe au régime maximal	3.7 gpm	14 L/min
Pression de décharge du circuit	2030 psi	140 bar
Commande du débit	AutoSweep (option) ou déplacement au sol à 2 vitesses	
Contrôle dirigé	Soupape hydraulique manuelle	

### Circuit électrique

Tension système	12 V	
Batterie	400 CCA	

<b>Jauges standard</b>	Compteur horaire	
<b>Témoins d'alerte</b>	Pression d'huile, anomalie du moteur, état de présence de l'opérateur, état d'enclenchement/désenclenchement de l'embrayage	
<b>Commutateurs</b>	Déplacement au sol à deux vitesses, enclenchement/désenclenchement de l'embrayage, poignées de présence de l'opérateur	
<b>Contrôleur</b>	Vermeer ACS	
<b>Système d'arrêt</b>	pression d'huile, arrêt	

### Châssis

<b>Description du châssis</b>	Tube soudé et acier plaqué	
<b>Description de la station de commande</b>	Emplacements latéraux fixes	
<b>Description de la boîte à outils</b>	Standard	
<b>Type d'attelage</b>	Adaptateur pour remorque TLR25	
<b>Type d'essieu dirigé</b>	Roue manuelle simple ou essieu de direction hydraulique double	
<b>Pneus - première option</b>	14,5 x 20,3 cm avec roues arrière - double standard	
<b>Description du garde-boue</b>	Oui	
<b>Essieu/suspension</b>	Rigide/Fixe	

### Déplacement au sol

<b>Déplacement à vitesse faible</b>	66 ft/min	20.1 m/min
<b>Déplacement à vitesse élevée</b>	133 ft/min	40.5 m/min

Copyright © 2010-2016. Vermeer Corporation. Tous droits réservés.

[www.vermeer.com](http://www.vermeer.com)