



SK3000

CHARGEUSE COMPACTE À CONDUCTEUR DEBOUT



Ditch Witch®

Équipée de fonctionnalités pratiques telles que 3 ports USB pour les mises à jour logicielles et les capacités de charge, un écran LCD couleur de 5 pouces et des phares à LED pour le travail de nuit ou sous faible éclairage.

SmartThrottle™, en instance de brevet, combiné à un capteur de présence de l'opérateur, adapte le régime du moteur à la demande de charge pour une efficacité énergétique et une productivité accrues.

Moteur diesel turbocompressé Yanmar® de 59 hp (44 kW) pour plus de puissance dans une unité plus légère.



10

Poste opérateur facile à monter et à démonter avec suspension intégrée pour une sécurité accrue et une visibilité totale du chantier.

9

Le contrôle de conduite automatique en option offre une conduite souple avec une maniabilité et une stabilité inégalées, même lors du transport de charges lourdes sur un terrain accidenté.

SK3000

Laissez la cage derrière vous et échangez-la contre des performances inégalées avec la chargeuse compacte pleine taille Ditch Witch® SK3000. Elle apporte une visibilité accrue à la catégorie des chargeuses compactes pleine taille avec son poste facile à monter et à démonter qui permet aux opérateurs de travailler librement. Et avec 59 chevaux et une capacité de levage de 1,4 tonne (3100 livres), l'unité apporte une force brute aux travaux de construction.

4 Capacité de levage de 1 406 kg (3 100 lb) : 50 pour cent de plus que son concurrent le plus proche.

5 À seulement 3 447 kg (7 600 lb), la SK3000 pèse moins que les chargeuses compactes pleine grandeur comparables.

6 La SK3000 délivre jusqu'à 51 hp de puissance à l'accessoire, plus que toute autre machine de sa catégorie.

7 Les goupilles de fixation hydrauliques réduisent l'effort global lors de l'échange d'accessoires. De plus, les accessoires non alimentés peuvent être échangés sur la machine pour plus de disponibilité.

8 Dotée d'une hauteur à l'articulation de 299 cm (118 pouces), la SK3000 peut se vider dans un camion à benne standard à pleine capacité.



ACCESSOIRES SK3000

L'entreprise Ditch Witch® offre une gamme complète d'accessoires faciles à changer et compatibles avec la chargeuse compacte à conducteur debout SK3000. Consultez la page produit sur ditchwitch.com pour utiliser notre sélecteur d'accessoires interactif, ou demandez des renseignements sur les accessoires supplémentaires à votre concessionnaire Ditch Witch.

SPÉCIFICATIONS DE LA CHARGEUSE COMPACTE À CONDUCTEUR DEBOUT SK3000

DIMENSIONS (STANDARD)

	SYSTÈME IMPÉRIAL	SYSTÈME MÉTRIQUE
Hauteur de travail, max., godet 167 cm/66 po	152,6 po	3,88 m
Hauteur à l'articulation du godet, max.	118 po	2,99 m
Hauteur hors-tout de la machine	64,6 po	1,64 m
Longueur hors-tout de la machine, godet 167 cm/66 po	137,6 po	3,49 m
Longueur hors-tout de la chargeuse, sans accessoire	106,8 po	2,71 m
Empattement/Longueur de chenille	51,5 po	1,31 m
Angle de dégagement	27,3°	
Largeur de la machine	57,5 po	1,46 m
Garde au sol, min (centre/côté)	10,4/8,1 po	264,2/205,7 mm
Largeur du godet, max.	72 po	1,83 m
Largeur du godet, min.	60 po	1,52 m

PERFORMANCE

	SYSTÈME IMPÉRIAL	SYSTÈME MÉTRIQUE
Vitesse d'avancement		
Marche avant/Marche arrière	5,8 mi/h	9,3 km/h
Pression au sol** (ISO/CD 16754)		
Chenilles 12,5po (320 mm)	5,8 psi	0,39 bar
Poids de la machine (sans accessoires, réservoirs pleins)	7 600 lb	3 447 kg
Capacité de basculement	8 863 lb	4 020 kg
Capacité de charge nominale (35 % de la capacité de basculement)	3 102 lb	1 407 kg
Capacité de charge (50 % de la capacité de basculement)	4 432 lb	2 010 kg

CIRCUIT HYDRAULIQUE

	SYSTÈME IMPÉRIAL	SYSTÈME MÉTRIQUE
Circuit auxiliaire, pompe à double engrenage		
Débit d'écoulement (bas)	8,0 gal/min	30,3 L/min
Débit d'écoulement (moyen)	14,0 gal/min	53 L/min
Débit d'écoulement (haut)	22 gal/min	83,3 L/min
Pression	4 000 psi	275 bars
Entraînement au sol, pompes hydrostatiques doubles		
Pression	5 366 psi	370 bars
Débit d'écoulement	22,2 gal/min	84 L/min

PUISSANCE

	SYSTÈME IMPÉRIAL	SYSTÈME MÉTRIQUE
Moteur diesel	Yanmar® 4TNV86CT	
Nombre de cylindres	4	
Hauteur hors-tout de la machine	64,6 po	1 640,8 mm
Diamètre cylindre	3,39 po	86 mm
Course	3,54 po	90 mm
Puissance nominale brute fab. (SAE J1995)	58,9 hp	43,9 kW
Régime moteur nominal	3 000 rpm (tr/min)	
**Angle d'inclinaison maximal, avant et arrière/de côté à côté	30°	
Conformité en matière d'émissions	EPA Stage V	

CONTENANCE DES RÉSERVOIRS

	SYSTÈME IMPÉRIAL	SYSTÈME MÉTRIQUE
Contenance du réservoir hydraulique	21,1 gal	79,9 L
Huile moteur, avec filtre	6,1 qt	5,8 L
Capacité du réservoir d'essence	21,1 gal	79,9 L

NIVEAU SONORE

	SYSTÈME IMPÉRIAL	SYSTÈME MÉTRIQUE
Pression acoustique au niveau des oreilles de l'opérateur	96 dBA	
Puissance acoustique	106 dBA	

BATTERIE

	SYSTÈME IMPÉRIAL	SYSTÈME MÉTRIQUE
Capacité de réserve SAE	110 min	
Démarrage à froid SAE à -18 °C (0 °F)	800 A	
Système électrique	12 V	

*Aucun permis poids lourds requis si correctement équipé. Consulter la réglementation applicable et le manuel d'utilisation. **Le dépassement de ces angles de fonctionnement peut endommager le moteur. Ceci n'implique PAS que la machine est stable à l'angle maximum pour un fonctionnement sûr du moteur.

Les caractéristiques sont générales et indiquées sous réserve de modifications. Si des mesures exactes sont nécessaires, l'équipement doit être pesé et mesuré. En raison des options choisies, l'équipement livré ne correspond pas nécessairement à celui illustré. L'opérateur se trouvant à un endroit contrôlé, veuillez utiliser les EPI appropriés pendant l'utilisation.

