



For Earth, For Life
Kubota

M

TRACTEUR DIESEL KUBOTA M6S-111

Un moteur propre avec la puissance et les vitesses pour s'attaquer à toute une gamme de travaux.

Le M6S-111 vous permet d'accomplir toutes sortes de tâches. Idéal pour les travaux de fenaison et de soins du bétail, cette machine économique est parfaite pour travailler avec un chargeur, pour les opérations de foinage, le fauchage, etc. Le M6S a une conception ergonomique, pour de longues heures de travail confortables.

Caractéristiques de haute technologie du moteur

Le M6S a un moteur V-3800- Niveau IV final, avec un système de rampe commune (CRS), un refroidisseur intermédiaire, et système de recirculation des gaz d'échappement (EGR). L'emploi d'un filtre à particules diesel (DPF) et d'un système de réduction catalytique sélective (SCR) minimise les émissions. De plus, la mémoire de gestion constante du régime minimise les actions répétitives.

Poste de l'opérateur ergonomique

Pour augmenter le rendement de l'opérateur, la conception du levier de changement de vitesse principal donne une impression confortable de facilité d'utilisation et une meilleure visibilité de la position du levier (vitesses, gamme rapide/lente, etc.) De plus, le joystick du chargeur fonctionne avec une douceur et une réactivité exceptionnelles.



Transmission Swing Shift Plus avec Dual Speed

La transmission Swing Shift Plus vous offre 32 vitesses avant et 32 arrière et vous permet d'utiliser la fonction Swing Shift ainsi que la double gamme avec un seul levier. Utilisez au mieux cette caractéristique quand la charge augmente, pour travailler un sol mélangé ou pour utiliser les outils de fenaison. La fonction de vitesses rampantes en option vous offre 16 vitesses plus lentes supplémentaires. Cela fait 48Avt/48Arr, assez pour le travail le plus exigeant avec un maximum de précision.

Bouton de débrayage sur le levier de vitesse principal

Le bouton de débrayage vous permet de changer de vitesse sans utiliser la pédale d'embrayage. Ce bouton à commande électro-hydraulique débraye la transmission et quand vous relâchez le bouton, la transmission est embrayée.

Système hydraulique hautes performances

Le M6S a maintenant deux valves arrière distantes de série. Il offre une valve distante à retour au neutre automatique et une valve à position flottante. Avec un débit de 17,2 gal/min et une troisième valve distante en option, ce tracteur est prêt à accepter des accessoires ayant besoin de plusieurs valves.

Dégivreur et essuie-glace de vitre arrière

Le dégivreur et l'essuie-glace de vitre arrière sont de série étant des équipements essentiels en particulier pour les climats froids et neigeux. Ensemble, ces caractéristiques offrent aux opérateurs une meilleure visibilité et, par conséquent, une plus grande productivité.

Autres caractéristiques

- Inverseur de marche électro-hydraulique
- Angle d'inclinaison du volant réglable jusqu'à 41 degrés
- Siège à suspension pneumatique de luxe



REMARQUE : Le modèle illustré est pour le marché américain seulement.

Spécifications

Modèle		M6S-111SDSCC
Roues motrices		4RM
Moteur		
Type (Fabricant : KUBOTA)		V-3800-TIEF4 – Diesel 4 temps, injection directe, refroidi par eau, système de rampe commune, turbocompressé, refroidisseur intermédiaire, DPF, DOC, SCR
Nb de cylindres et cylindrée	po ³ (cm ³)	4 – 3,769
Puissance du moteur au régime nominal (97/68/CE)	HP (kW)	114 (85,1)
Puissance nette du moteur (SAE J1349)	HP (kW)	105 (78,2)
Puissance de la PDF au régime nominal du moteur (OCDE CODE2)	HP (kW)	95 (70,8)
Alternateur	A	100
Régime nominal du moteur	tr/min	2 600
Capacité du réservoir de carburant	gal. (ℓ)	46,2 (175)
Transmission		
Nb de vitesses	Standard	32Avt 32Arr (Double)
	Vitesses rampantes (option)	48Avt 48Arr (Double)
Vitesse de déplacement	mi/h (km/h)	1,3 – 23,5 (2,1 – 37,8) / 0,24 – 23,5 (0,39 – 37,8) avec vitesses rampantes en option
Inverseur de marche		Électro-hydraulique
Embrayage		Disques humides, commande électro-hydraulique
Freins sur roues arrière		Disques humides à commande hydraulique
Verrouillage de différentiel mécanique		Avant et arrière
PDF		
Embrayage		Hydraulique électronique
Tours / minute	tr/min	540 (540 / 1 000 en option)
Système hydraulique		
Type		Vérin interne (Vérin externe en option)
Contrôle d'effort		Tirant supérieur
Capacité de levage à 24 po derrière le point de levage (OCDE)	lb (kg)	1 750 (2 600 en option)
Bras inférieur		Télescopique
Catégorie		II
Vannes distantes arrière		De série 2 / Max. 3 (option d'usine)
Débit de la pompe (télécommande)	ℓ/min (gal/min)	65 (17,2)
Extérieur		
Capot		Ouverture totale
Dimensions		
Empattement	po (mm)	95,9 (2 435)
Garde au sol minimale (support de barre d'attelage)	po (mm)	16,9 (430)
Voie	Avant po (mm)	62,2 – 66,1 (1 580 – 1 680)
	Arrière po (mm)	68,1 – 80,1 (1 730 – 2 035)
Longueur totale	po (mm)	163 (4 145)
Hauteur hors tout (sommet de la cabine)	po (mm)	106 (2 680)
Largeur	po (mm)	92 (2 350)
Poids (Cabine)	lb (kg)	8 973 (4 070)
Rayon de braquage	pi (m)	15,4 (4,7)
Pneus de série	Avant	13,6 – 24
	Arrière	18,4 – 34 Fonte

KUBOTA se réserve le droit de modifier ces spécifications sans préavis. Cette brochure ne sert qu'à titre descriptif et nous avons fait notre possible pour présenter au mieux ces renseignements; certains composants illustrés peuvent être en option et certains produits peuvent ne pas être disponibles chez tous les concessionnaires. Kubota rejette toute représentation et garantie, expresse ou implicite, ou toute responsabilité relative à l'utilisation de cette brochure. Pour des informations complètes sur la garantie, la sécurité et les produits, contactez votre concessionnaire Kubota local et le manuel de l'opérateur. La puissance (HP/KW) et les autres spécifications sont basées sur différentes normes ou pratiques recommandées. Pour votre sécurité, Kubota recommande fortement d'utiliser une structure de protection en cas de retournement (ROPS) et une ceinture de sécurité dans presque toutes les applications. Cette brochure est destinée au Canada seulement. Pour des renseignements sur les produits ou services Kubota à l'extérieur de cette zone, consultez le site Web mondial de Kubota Corporation. Kubota n'offre pas de pièces, garanties ou réparations pour un produit qui est revendu ou vendu au détail dans un pays autre que celui pour lequel le produit a été conçu ou fabriqué.

©2017 Kubota Corporation

Kubota®

KUBOTA CANADA LTÉE

Siège social : 1155 Kubota Drive, Pickering, Ontario L1X 0H4
TÉL. : (905) 294-7477

Visitez notre site internet : www.kubota.ca

