

Spécifications

Modèle		B2301HSD	B2601HSD	B2401DT	B2401DTN
Moteur		Diesel 3 cylindres E-TVCS, refroidi par liquide			
Type		Kubota D1005			
Marque, modèle		Kubota D1105			
Puissance à la PDF	ch (kW)	17,5 (13,0)	19,5 (14,5)	19,2 (14,3)	
Puissance brute du moteur*	ch (kW)	20,9 (15,6)	24,3 (18,1)	21,9 (16,3)	
Régime nominal du moteur	tr/min	2800		2600	
Alésage x course	po (mm)	3,0 x 2,9 (76 x 73,6)		3,1 x 3,1 (78 x 78,4)	
Cylindrée totale	po ³ (cm ³)	61,1 (1001)		68,5 (1123)	
Filtre à air		En papier, double élément			
Lubrification		Lubrification forcée			
Système de refroidissement		Radiateur pressurisé			
Ventilateur de radiateur		Débit d'air radial			
Capacités					
Réservoir de carburant	gal (ℓ)	6,1 (23)		4,0 (3,8)	
Système de refroidissement	ptes.. (ℓ)	3,3 (3,1)		4,0 (3,8)	
huile de moteur	ptes. (ℓ)	3,3 (3,1)		4,0 (3,8)	
Carter de boîte de vitesses	gal (ℓ)	4,0 (15)		3,3 (12,5)	
Groupe motopropulseur					
Embrayage		Pas disponible		Monodisque sec	
Boîte de vitesses		HST (3 gammes)		À engrenages (9 Avant, 3 Arrière)	
Verrouillage de différentiel		De série			
Réduction finale		Engrenage droit			
Freins		Multidisques humides			
PDF					
Type		Indépendante		Transmission entraînée par un embrayage unidirectionnel	
Arrière	tr/min	540		540, 1000	
Ventrale	tr/min	2500		Pas disponible	
Système hydraulique					
Type		Centre ouvert			
Pompe		Pompe double			
Débit total de la pompe	gal/min (ℓ /min.)	8,3 (31,4)		7,0 (26,4)	
Sortie hydraulique		Sortie arrière		Sortie avant & arrière	
Attelage à 3 points		Catégorie I			
Système de commande hydraulique		Soupape de commande de position			
Capacité de levage au point de levage	lb (kg)	1808 (820)		1653 (750)	
24 po dernière pt de levage	lb (kg)	1411 (640)		1290 (585)	
Direction		Servodirection hydraulique		Direction assistée intégrale	
Dimensions des pneus de série					
Avant (agricoles)		6-12	7-12	6-12	5-12
Arrière (agricoles)		9,5-16	11,2-16	9,5-16	8-16
Vitesses de déplacement					
Marche avant	mi/h (km/h)	0-11,9 (0-19,1)	0-12,7 (0-20,4)	0-11,7 (0-18,8)	0-10,9 (0-17,5)
Marche arrière	mi/h (km/h)	0-8,9 (0-14,3)	0-9,5 (0-15,3)	0-6,0 (0-9,6)	0-5,6 (0-9,0)
Dimensions					
Longueur hors tout (sans attelage)	po (mm)	93,7 (2380)	94,9 (2410)	93,9 (2385)	92,9 (2360)
Largeur hors tout (voie min)	po (mm)	45,3 (1150)	49 (1245)	44,3 (1125)	35,4 (900)
Hauteur hors tout	po (mm)	83,9 (2130)	85,0 (2160)	83,9 (2130)	75,2 (1910)
Empattement	po (mm)	61,4 (1560)			
Garde au sol	po (mm)	12,0 (305)	12,8 (325)	12,0 (305)	11,8 (300)
Rayon de braquage avec frein	pi (m)	6,9 (2,1)			
Poids	lb (kg)	1566 (710)	1632 (740)	1521 (690)	1334 (605)

*SAE J1995

KUBOTA Canada Ltée se réserve le droit de modifier ces spécifications sans préavis. Cette brochure a été faite à des fins de description seulement et des efforts raisonnables ont été faits pour sa rédaction; certains composants illustrés peuvent être en option et certains produits illustrés peuvent ne pas être disponibles chez tous les concessionnaires. Kubota rejette toute représentation et garantie, expresse ou implicite, concernant l'utilisation de cette brochure. Pour des informations complètes sur la garantie, la sécurité et les produits, consultez votre concessionnaire Kubota et le manuel de l'opérateur. La puissance (HP/KW) et les autres spécifications sont basées sur diverses normes ou pratiques recommandées. Pour votre sécurité, Kubota recommande fortement d'utiliser une structure de protection antiroullement (ROPS) et une ceinture de sécurité dans presque toutes les applications. Cette brochure est destinée uniquement au Canada. Pour des renseignements sur les produits ou services Kubota à l'extérieur de ces zones, voir le site Web international de Kubota Corporation. Kubota ne fournit pas de pièces, de garantie ou de service pour un (des) produit(s) qui est (sont) revendu(s) ou vendu(s) au détail dans un pays autre que le pays pour lequel ce(s) produit(s) a (ont) été conçu(s) ou fabriqué(s).

Kubota

KUBOTA CANADA LTÉE

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

Visitez notre site internet : www.kubota.ca

©2020 Kubota Corporation



Pièces d'origine Kubota
pour un rendement,
une longévité
et une sécurité
optimum



Cat.No.4363-02-CA Printed in Japan.D.REX'20-MAR.



For Earth, For Life
Kubota

B

TRACTEUR DIESEL KUBOTA Série B01 HST / Engrenage / Spécialité Étroite

Équipée de l'avant à l'arrière avec des fonctionnalités en tête de l'industrie et faciles à utiliser, incluant des modèles avec des transmissions à engrenages puissants et économiques, la série B01 de Kubota est le tout-en-un.



Les nouveaux tracteurs compacts Kubota de la série B-01 sont faciles à utiliser et peuvent gérer vos tâches les plus ardues, à longueur de journée, jour après jour.

Qu'il s'agisse de tondre des pelouses, de travailler sur des petits chantiers d'aménagement paysager, les tout nouveaux tracteurs Kubota de la série B01 sont parfaitement adaptés. Chaque modèle offre une large gamme de caractéristiques innovatrices assurant plus de confort et d'efficacité pour un rendement maximal.

Les nouveaux modèles à engrenages de la série B01 comprennent les modèles « DT » et « DT Étroits » abordables qui sont idéaux pour les propriétaires et les professionnels ayant des besoins spécifiques. En combinant la facilité d'utilisation et la polyvalence avec la puissance et la fiabilité renommée des moteurs et transmissions Kubota, vous pouvez effectuer presque toutes les tâches que vous souhaitez.

B01

Modèles HST



B2601



B2301



B2401DT Étroit



B2401DT

Modèles à engrenages

Modèle	B2301	B2601	B2401DT	B2401DTN
Puissance à la PDF ch (kW)	17,5 (13,0)	19,5 (14,5)	19,2 (14,3)	
Puissance brute du moteur ch (kW)	20,9 (15,6)	24,3 (18,1)	21,9 (16,3)	
Type de boîte de vitesse	HST (3 gammes)		À engrenages (9 Av/3 Ar)	
Valve de chargeur frontal	De série (Compatible avec coupleur rapide à 1 levier)			Pas disponible

MOTEUR / TRANSMISSION OPÉRATION FACILE

B01



Moteur

Les moteurs diesel de 20,9, 21,9 et 24,3 ch refroidis par liquide avec système E-TVCS (système de combustion à trois vortex) de Kubota offrent une puissance irrésistible, un couple élevé, des émissions plus propres ainsi qu'un bruit et des vibrations minimales.

Capot métallique d'une seule pièce

Le grillage frontal avant et les nouveaux phares sont intégrés au capot pour faciliter l'ouverture et la fermeture et accéder plus commodément au moteur.

Boîte à outils

Pour y accéder facilement, la grande boîte à outils est placée juste derrière le siège de l'opérateur.



Modèles HST



Modèles à engrenages

HST à 3 gammes

Notre transmission hydrostatique éprouvée donne à la série B-01 des changements de vitesse plus puissants et plus doux pour les applications de chargeur difficiles. Avec une vitesse maximale supérieure et trois gammes de vitesses (lentes/moyennes/rapides), les modèles B2301/2601 vous permettent de choisir la vitesse la mieux adaptée à votre travail pour des performances extraordinaires.

Régulateur de vitesse (modèles HST)

Le régulateur de vitesse Kubota vous permet de régler, augmenter/diminuer et annuler des vitesses prédéfinies rapidement et facilement.

Modèles à engrenages

Le B2401DT est un modèle à engrenage économique et fiable avec 9 vitesses avant et 3 vitesses arrière.

Position des pédales

Pour augmenter l'efficacité et le confort de la pédale HST, les pédales de frein ont été relocalisées sur le côté gauche du conducteur. Les modèles à engrenages présentent une disposition optimale des pédales d'embrayage et de frein qui maximisent l'espace pour les jambes.

Contrôle de position

Pour facilement régler la hauteur des accessoires, l'attelage 3 points peut être monté et abaissé avec la commande de position 3 points pendant la rotation du moteur hydraulique.

Guides de leviers

La série B-01 offre de grands guides de leviers inclinés. Le repérage et l'utilisation des leviers de commande sont simples et intuitifs, même pour les opérateurs novices.



Côté gauche



Côté droit

Modèles HST



Côté gauche



Côté droit

Modèles à engrenages



Attelage à 3 points puissant, de catégorie I

L'attelage à 3 points accepte une diversité d'accessoires qui répondent à une grande variété de besoins. Robuste et polyvalent, l'attelage peut accueillir un rotoculteur, une lame niveleuse, une tondeuse de finition, et plus encore !

PDF indépendante hydraulique (modèles HST)

La PDF indépendante réduit les arrêts du moteur au minimum. Restez productif en engageant et désengageant la PDF sans jamais avoir à embrayer pour arrêter le tracteur.

Stabilisateurs télescopiques

Attacher et détacher les accessoires arrière n'a jamais été aussi simple. On règle facilement la stabilité horizontale de l'accessoire en alignant et en plaçant la goupille dans le bon trou.



Kit de soupape de commande à distance arrière monté en usine (en option)

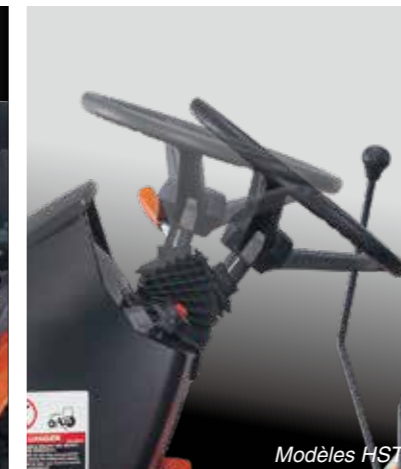
Les modèles HST de la série B01 offrent deux soupapes de commande à distance arrière en option pour permettre la compatibilité avec davantage d'outils arrière.

Compatible avec le coupleur rapide à 1 levier

Le coupleur sans déversement permet de rapidement retirer les boyaux hydrauliques des accessoires avant sans les dégâts dus aux déversements d'huile hydraulique habituels.

Grande plate-forme de l'opérateur

Grâce à une grande plate-forme à montage ISO, l'opérateur dispose de beaucoup de dégagement aux jambes ainsi que d'une large marche qui facilite les entrées et les sorties. L'espace entre les ailes contribue également à un environnement spacieux et confortable.



Siège à haut dossier (modèles HST)

Pour accroître le confort d'utilisation, le nouveau siège à suspension est spécialement conçu pour absorber les chocs et réduire la fatigue de l'opérateur. Les accoudoirs sont de série pour plus de confort.

Volant inclinable

En appuyant sur une pédale, vous pouvez facilement incliner le volant pour améliorer votre confort.

MODÈLE ÉTROIT B2401DT ÉTROIT

Le tracteur le plus étroit disponible idéal pour les vignobles, les pépinières et les serres.



35,4 pouces

Tracteur étroit exclusif à l'industrie

Le nouveau B2401 Étroit de Kubota est désormais le tracteur le plus étroit à ce jour, ce qui le rend idéal pour la pulvérisation, la tonte et le remorquage entre des rangées étroites. Avec une largeur totale de seulement 35,4 pouces, le B2401 Étroit peut facilement manœuvrer entre des rangées espacées de 48 pouces.

Moins de poids, moins de dégâts pour les cultures

À seulement 1334 lb, le B2401 n'endommagera pas les racines des arbres et des vignes lorsqu'il passe entre des rangées étroites.

Puissant, durable et polyvalent

Avec une puissance élevée, une excellente durabilité et des outils de fixation / retrait faciles, le B2401 peut tout faire, en toute saison. Pulvérisation au printemps, tonte en été et récolte en automne.

CHARGEUR FRONTAL

B01



Chargeur LA435 « Swift-tach »

Retirez votre chargeur frontal en moins de 70 secondes, sans avoir à quitter la plateforme de l'opérateur. De plus, le coupleur rapide standard à 1 levier sans déversement permet de retirer les 4 boyaux hydrauliques simultanément, sans les tracas de déversement d'huile hydraulique.

Attache rapide à 2 leviers (en option)

L'attache rapide Kubota est dotée de deux leviers qui facilitent le montage et d'attacher et détacher les accessoires avant comme les fourches à palettes, lames à neige, etc.

Autonivellement mécanique (en option)

La toute nouvelle option autonivellement mécanique maintient automatiquement l'angle de l'outil installé sur le chargeur, ce qui offre un meilleur fonctionnement du levier de commande hydraulique, parfait pour l'application de fourches à palette.



Procédure de détachement du chargeur



Abaissez le support du chargeur frontal en tirant sur le levier de dégagement du support.



Désengagez le mécanisme de connexion à verrouillage automatique.



Désengagez le coupleur rapide hydraulique.

Maintenant, vous avez terminé!



Attache rapide à 2 leviers (en option)

Spécifications du chargeur frontal

Modèle		LA435
Hauteur de levage maximale (jusqu'à l'axe du pivot du godet)	po (mm)	78,5 (1995)
Dégagement avec godet déversé	po (mm)	61,7 (1568)
Angle de déversement maximum	deg.	40
Angle de recul max. du godet	deg.	25
Capacité de levage (axe du pivot du godet à hauteur max.)	lb (kg)	948 (430)
Capacité de levage (19,7 po en avant, hauteur max.)	lb (kg)	659 (299)
Force d'arrachement (axe du pivot du godet)	lb (kg)	2146 (973)
Force d'arrachement (19,7 po en avant)	lb (kg)	1520 (690)
Poids net (approx.)	lb (kg)	208 (459)*

* Inclut le cadre principal et godet rigide de 50 po.

TONDEUSE À ATTELAGE VENTRAL & RÉTROCAVEUSE

OUTILS FRONTAUX

B01

Une large gamme d'outils permet au B01 d'effectuer plusieurs tâches. Les outils sont conçus pour attacher et détacher les accessoires rapidement et facilement, donc changer entre les outils est simple.



Tondeuse à attelage ventral et accrochage facile*

Attachez la tondeuse rapidement et facilement. Roulez simplement sur la tondeuse pour la positionner pour un accrochage et un décrochage rapides.

*La hauteur du carter de tondeuse ne doit pas dépasser 3 pouces.



Cadran de réglage de hauteur de coupe

Carter de tondeuse suspendu

Rétrocaveuse BH70

Les performances de la rétrocaveuse originale BH70 Kubota sont adaptées aux tracteurs de la série B-01 pour offrir plus de puissance et une plus grande capacité de creusage. Elle est également dotée d'un siège réversible pour une utilisation plus efficace.

Système d'attache rapide à 4 points

Avec le système d'attache rapide à axes et crochets, vous pouvez facilement passer de la rétrocaveuse à d'autres accessoires arrière, sans outil. Cela signifie que même les tâches complexes peuvent être exécutées avec une efficacité inégalée.



Siège réversible

Système d'attache rapide à 4 pts.

Spécifications de la rétrocaveuse

Modèle		BH70
Hauteur de transport	po (mm)	73,1 (1856)
Écart des stabilisateurs – transport	po (mm)	50,4 (1280)
Garde au sol	po (mm)	10,3 (262)
Profondeur de creusage 2 pi fond plat	po (mm)	85,2 (2165)
Hauteur d'utilisation maximale	po (mm)	113,0 (2869)
Hauteur de chargement (longueur du vérin de godet fouilleur 715 mm)	po (mm)	61,6 (1474)
Portée de chargement (longueur du vérin de godet fouilleur 715 mm)	po (mm)	45,6 (1157)
Portée depuis l'axe de pivotement	po (mm)	116,8 (2966)
Axe de pivotement à axe central de l'essieu arrière	po (mm)	31,4 (797)
Angle de départ selon SAE J1234	deg.	18,2
Arc de pivotement	deg.	140
Poids net (approx.)	lb (kg)	904 (410)

Spécifications de la tondeuse à attelage ventral

Modèle	RCK54-32	RCK60-32
Type	Décharge latérale	
Nombre de lames	3	
Longueur des lames	po (mm) 18,7 (475)	20,6 (523)
Méthode de montage	Suspension	
Largeur de coupe	po (mm) 54 (1372)	60 (1524)
Hauteur de coupe	po (mm) 1,0 à 4,0 (25 à 102)	
Réglage de la hauteur de coupe	Cadran	
Poids (approx.)	lb (kg) 300 (136)	322 (146)



Attelage frontal Kubota « K-Connect »

Attachez ou détachez rapidement les outils frontaux à l'aide du kit d'attelage hydraulique et l'arbre d'entraînement PDF « K-connect ».

Outils frontaux « K-Connect »

- Souffleuse à neige robuste de 48 po et 55 po
- Souffleuse à neige standard 50 po
- Balayeuse rotative 60 po avec angle hyd.
- Lame 60 po avec angle hyd.

Nouveau pneu Goodyear R14

Le pneu R14 Goodyear offre le choix de bande de roulement polyvalent ultime en tant qu'hybride agricole / industriel et est idéal pour les applications sur gazon, boue, neige et glace.



Godet standard 50, 54 et 60 po Godet pour matériaux légers 60 po



Fourche à palette



Souffleuse à neige commerciale de 48 po et 55 po Souffleuse à neige standard 50 po



Lame à neige mécanique 60 et 72 po

(avec contrôle hydraulique en option)

