

Kubota



TRACTEUR DIESEL KUBOTA

B

B1830/B2230/B2530/B3030

Les tracteurs diesel Kubota de la série Super B Premium sont dotés d'une qualité irréprochable et d'une performance inégalée pour tous types de travaux.





Ils ont été conçus pour répondre aux exigences des utilisateurs et surpasser leurs attentes.

Pour répondre à tous les besoins, les tracteurs diesel Kubota de la série Super B Premium sont dotés d'une large gamme de caractéristiques offrant puissance, qualité et performance. Ces tracteurs répondent à tous les besoins : de la tonte au débroussaillage, aux applications hivernales et aux utilisations agricoles. Premier dans leur catégorie, avec la cabine climatisée montée d'origine, vous pourrez travailler confortablement par tous les temps. Ces tracteurs offrent plus de vitesses, une plus grande capacité de relevage arrière et vous permettront d'augmenter votre productivité. Et parmi les 4 modèles – B1830, B2230 B2530 et B3030 – il y en aura toujours un qui vous conviendra.



	Hydrostatique	Mécanique	Arceau Arrière	Arceau ventral	Cabine
B1830		●	●	-	
B2230	●	●	●	-	●
B2530	●	●	●	-	●
B3030	●		●	-	●



LES NOUVEAUX TRACTEURS DIESEL DE LA SÉRIE SUPER B PREMIUM
B1830/B2230/B2530/B3030

**Cabine
climatisée
montée
d'origine**



L'hydrostatique puissant Kubota
augmente l'efficacité de ces tracteurs.
Grâce à une large pédale HST,
l'utilisation est plus souple et plus aisée
– passage plus simple de la marche

n'y a pas d'embrayage séparé, l'espace
dédié aux jambes est plus grand pour
un confort accru.

*ée permet
deuse
t.*



Nouveau HST

Les modèles HST disposent maintenant de 3 gammes de vitesses ; ainsi l'opérateur peut trouver facilement la vitesse de travail optimale. De plus, l'HST procure un plus grand couple, rendant la conduite plus facile notamment en pente ou lors de l'utilisation d'accessoires attelés.

Régulateur de vitesse mécanique

Parmi les 8 vitesses sélectionnables dans une gamme, le régulateur de vitesse permettra à l'utilisateur de changer de vitesse d'avancement sans effort. Cette caractéristique sera particulièrement appréciée lors d'utilisation dans de grands espaces ou lors de déplacement du tracteur entre deux sites pour maintenir une vitesse constante.

Direction entièrement hydrostatique

Pour conduire le tracteur avec le moins d'effort possible, Kubota a utilisé la direction hydrostatique hydraulique permettant à l'opérateur de diriger le tracteur en douceur quelle que soit la charge sur l'essieu avant.

Design universel

Les guides leviers sont inclinés pour offrir une plus grande lisibilité et les leviers eux-mêmes sont grands et faciles à actionner ; ils tombent sous la main.



Capot incliné

Le capot Kubota offre à l'utilisateur une plus grande visibilité du terrain et rend les opérations avec les accessoires frontaux, tel que le chargeur frontale, plus efficaces.

Grille de protection redessinée

La grille frontale de la série Super B permet de préserver les composants internes de la poussière, de la saleté et de l'herbe.

Grande capacité du réservoir de carburant

Ces tracteurs peuvent tourner plus longtemps et effectuer des travaux plus difficiles grâce à leur grand réservoir de carburant. Equipé d'un réservoir de 31 litres (B3030) ou d'un réservoir de 28 litres, le tracteur peut travailler une journée complète sans devoir s'arrêter pour remplir le réservoir.

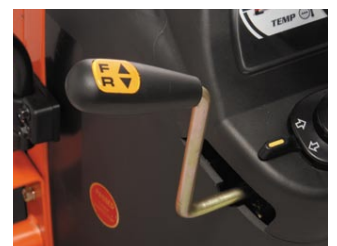
Transmission mécanique 9AV/9R



Désormais les modèles à transmission mécanique sont dotés de 9 vitesses avant et de 9 vitesses arrière. Cela vous permettra de trouver et de sélectionner la vitesse de travail optimale – et augmentera par conséquent la polyvalence du tracteur, son efficacité et augmentera vos capacités.

Inverseur de marche

Les modèles de la série Super B sont dotés de l'inverseur de marche signé Kubota. Cette caractéristique permet un passage plus doux et plus facile de la marche avant à la marche arrière et facilite les opérations avec accessoires frontaux.



PERFORMANCE

Quel que soit votre but, la série Super B vous procurera la puissance dont vous avez besoin.

CAPACITÉ DE LEVAGE AUGMENTÉE

Augmentation de la capacité de relevage au 3ème point

Kubota a augmenté la capacité de relevage au 3ème point de 30% par rapport aux modèles précédents. Avec plus de puissance hydraulique, la série Super B vous permettra d'utiliser facilement des accessoires arrière avec facilité. Cette augmentation de puissance améliorera votre efficacité de travail et votre productivité.



Prise de force hydraulique indépendante et système de freinage

Sur les modèles HST, la prise de force indépendante hydraulique Kubota rend les opérations de prise de force simples et efficaces. Avec juste un levier, la prise de force ventrale et arrière peuvent être engagées ou désengagées sans effort et sans stopper le tracteur. Sur tous les modèles, lorsque la prise de force est désengagée, le frein arrête l'inertie pour encore plus de sécurité.



Moteur puissant

Kubota a augmenté la puissance de ses moteurs pour vous permettre d'accomplir des travaux plus difficiles. La puissance du B3030 est augmentée de 3ch par rapport à l'ancien modèle B2710. Les puissances des modèles B1830, B2230 et B2530 ont également été augmentées de 1ch. Du modèle B1830, 18ch au modèle B3030, 30ch, la série Super B offre une large puissance parfaitement adaptée à vos exigences.



AUGMENTATION DE 3 ch (B3030)



CHARGEUR FRONTAL

Le chargeur frontal Kubota a été conçu pour maximiser l'efficacité. Le système d'attache / détache rapide du chargeur est contrôlé par un simple levier près de l'utilisateur et ne nécessite aucun outil ou personne supplémentaire. Le design du chargeur frontal incliné améliore la visibilité.

Demi-tour rapide hydraulique

Le système demi-tour rapide hydraulique innovant de la série Super B Kubota s'enclenche automatiquement lorsque l'angle de braquage de la roue avant dépasse les 35 degrés. En doublant la vitesse des roues avant par rapport aux roues arrière, cela permet des virages plus rapides et plus serrés et évite l'endommagement du gazon. Et avec l'utilisation de l'hydraulique, la longévité de l'embrayage est renforcée.



Flexibles hydrauliques protégés

Le chargeur frontal offre une protection optimale aux flexibles hydrauliques car ils sont situés dans les bras. Ceci augmente leur longévité et diminue leur portée et leur usure. De plus, la visibilité est accrue et le chargeur frontal a un aspect plus aérodynamique.



ACCESSOIRES

De la tondeuse au pulvérisateur, Kubota vous procure le tracteur dont vous avez besoin pour accomplir vos travaux.



Cadre sans armature
Kubota a déplacé les connexions et les armatures des bras du chargeur frontal pour augmenter et optimiser la visibilité.

ACCESSOIRES OPTIONNELS (suivant pays)



- 1** Chandelle de relevage à cliquet
- 2** Stabilisateurs télescopiques
- 3** Bras de relevage télescopiques

Hydrauliques puissants

Avec une augmentation de la capacité de 36% (B1830 / B2230 / B2530), la puissance et la capacité de la pompe hydraulique de la série Super B augmente considérablement la productivité. Le temps du cycle du chargeur et la rapidité de mouvement des accessoires hydrauliques renforceront votre efficacité.

Un seul levier de contrôle

Que vous souhaitiez monter, descendre, vider ou effectuer des rotations du godet, le mouvement du chargeur est excessivement simple grâce à son levier judicieusement placé.



Caractéristiques techniques

Modèle		B1830		B2230		B2530		B3030	
		Mécanique		Mécanique	HST	Mécanique	HST	HST	
Fabricant		Kubota							
Type		E-TVCS, indirect injection, vertical, liquid-cooled 4-cycle diesel							
Puissance nette SAE	kW (ch)	13,2 (18,0)	16,2 (22,0)		18,4 (25,0)		22,1 (30,0)		
*Puissance prise de force	kW (ch)	11,5 (15,0)	13,2 (18,0)	12,5 (17,0)	14,7 (20,0)	14,0 (19,0)	16,9 (23,0)		
Moteur	Nombre de cylindres	3							
	Course et alésage	72×73,6	76×73,6		78×78,4				
	Cylindrée totale	898	1001		1123		1498		
	Régime nominal	2700							
	Silencieux et échappement	Intégré sous capot							
Capacité du réservoir de carburant ℓ		28						31	
Nombre de roues motrices		4RM							
Transmission	Vitesses de transmission	9AV/9AR	9AV/9AR	Infini (3 gammes)	9AV/9AR	Infini (3 gammes)	Infini (3 gammes)		
	Demi-tour rapide	N/D	N/D	Standard	N/D	Standard	Standard		
	Vitesse de déplacement AVANT km/h	1,0–18,1	1,1–19,1	0–21,3	1,1–20,5	0–22,8	0–23,4		
	Blocage de différentiel		Standard						
	Type de frein		À disques humides						
Prise de force	Prise de force arrière	Non indépendante		Indépendante	Non indépendante		Indépendante		
	Type Vitesse rpm	540							
	Prise de force ventrale	2500							
	Selection simultanée de la prise de force ventrale / arrière séparée		Standard						
Système hydraulique	Capacité des pompes ℓ/min.	15,5 + 20,5						14,8 + 19,7	
	Type de levage		À contrôle de position						
	Capacité de levage aux points d'attache kg		970						
	Pression max. d'opération kg/cm ²		155						
	Relevage arrière		Catégorie I						
	Distributeur hydraulique auxiliaire		1 standard						
	Sorties hydrauliques pour distributeur optionnel		2 endroits (Ventrale et arrière)						
	Vérin hydraulique pour le levage de la tondeuse		En standard avec la tondeuse ventrale						
Direction		Hydrostatique avec pompe indépendante							
Dimensions	Longueur hors tout (avec 3 points) mm		2735					2900	
	Largeur hors tout (voie mini) mm		1045	1095		1105		1365	
	Hauteur hors tout (avec arceau) mm		2240	2260		2090		2320	
	Empattement mm		1500					1666	
	Voie	Avant mm	835					935	
		Arrière mm	790–910	845–1015		860–1035		1050	
	Garde au sol mm		260	270		285		320	
	Angle de braquage avec frein m		2.1						
	Pneus standard	Agraire Avant	6–12B	6–12		6.00–12		7–12	
		Arrière	8–16	9.5–16		9.5–18		12.4–16	
Gazon Avant		22×8.50–12			24×8.50–12		24×8.50–12		
Arrière		31×13.5–15			315 / 75D15		13.6–16		
Poids	kg	705	720	745	725	750	840		
Confort	Plateforme de l'opérateur		Plane						
	Cabine montée d'origine avec air conditionné		N/D	Option					

La société se réserve le droit de modifier les caractéristiques ci-dessus sans préavis.

*Estimations constructeur.

Le plateau de coupe ne peut pas être attaché avec des pneus agraires 6.00-12, 9.5-18.

La disponibilité du modèle dépend de chaque pays.

©2006 Kubota Corporation



KUBOTA EUROPE S.A.S.

19-25, rue Jules-Vercey - Z.I. - B.P.50088-95101 Argenteuil Cedex France
Tel.: (01) 34 26 34 34 Télécopieur: (01) 34 26 34 99