

Kubota®



TRACTEUR DIESEL KUBOTA

B

B2420

Avec son moteur E-TVGS de 24 ch et sa taille compacte, le B2420 offre toute la puissance et la manoeuvrabilité recherchée.



TRACTEUR DIESEL KUBOTA

B2420



Afin de répondre aux besoins des exploitations agricoles et horticoles, le B2420 combine puissance, mobilité et confort, pour rendre les tâches les plus difficiles, plus agréables !

L'usage fait d'un tracteur diffère d'une personne à l'autre, mais sa facilité d'utilisation, sa puissance intrinsèque et sa fiabilité dans le temps sont appréciées par tous. Pour répondre aux exigences actuelles, Kubota a conçu le B2420 !

Le B2420 répond à de nombreux besoins, tout en gardant les fonctions au strict nécessaire. Une de ses caractéristiques clés est sa taille compacte : le B2420 a une largeur hors tout d'à peine 1 mètre, cela est important, non seulement en arboriculture et viticulture, mais à chaque fois que l'espace est confiné et que la maniabilité du tracteur est une nécessité.

Confort



Puissance

Mobilité
et Précision de travail

Confort

1

Tableau de bord retro-éclairé

Toutes les informations indispensables comme le compte-tours, la température moteur, le niveau de carburant sont visibles en un coup d'œil sur le tableau de bord rétro-éclairé. C'est clair, en gros caractères, noir sur fond blanc pour plus de lisibilité, et rétro-éclairé lorsque les phares sont allumés.



2

Frein de parking

Pour empêcher votre tracteur de bouger, tirer simplement le frein de parking à portée de main pour immobiliser efficacement le tracteur sur place.



Réservoir à carburant grande capacité
26 litres



3

Plate-forme plane

Le B2420 bénéficie d'une plateforme entièrement plane, couverte d'un tapis en caoutchouc noir résistant, pour plus de confort et faciliter l'accès au poste de conduite.



4

Ergonomie des commandes

Le B2420 est équipé de larges guides leviers inclinés, faciles à actionner et simples à identifier grâce à leurs codes couleur. Ces leviers de commande sont tous à portée de main.



5

Porte gobelet universel

Un porte gobelet universel se trouve sur l'élargisseur d'aile arrière gauche pour pouvoir garder à tout moment votre boisson désaltérante à vos côtés.



Largeur hors tout **0,99 m(*)**

* avec roues agraires 6-12B/8-16

Puissance

Moteur E-TVCS

Venez à bout rapidement des travaux les plus exigeants, grâce une puissance de 24 ch du moteur 3 cylindres diesel. Cette motorisation utilisant la technologie E-TVCS Kubota (système à combustion à trois turbulences) offre puissance et réserve de couple excellentes, tout en réduisant les émissions, le niveau de bruit et les vibrations.



Puissant
moteur
24
ch

Relevage 3-points robuste

L'attelage 3-points accepte une large variété d'accessoires afin de répondre aux différents besoins, comme s'attaquer à de lourdes tâches, tout en augmentant votre productivité. Grâce à la force de son relevage, vous bénéficiez de plus de puissance, pour réaliser facilement vos travaux.



Capot incliné moderne



Mobilité et précision de travail

Direction assistée précise

La direction assistée du B2420 vous confère à tout moment au volant un contrôle maximum et une dextérité totale lors de vos déplacements. Sa mécanique anti-vibratoire permet de réduire la fatigue et d'accroître le confort, même lors de longues heures de travail.



Choix des vitesses de travail

Avec une transmission mécanique 9 AV / 3 AR et une vitesse de déplacement maximum de 19,4 km/h, le B2420 offre toujours la vitesse adéquate pour travailler avec précision.



Vitesse
maximum
19,4
km/h

Précision d'ajustement du relevage

Le levier de contrôle du relevage, sur l'aile arrière droite, permet d'obtenir une précision d'ajustement des bras de relevage hors pair. La possibilité également de piloter les bras arrière par séquences d'1/4 de pouce offre à l'utilisateur une minutie accrue et la certitude d'obtenir un travail impeccable !



**Freins à disques
humides**



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Modèle		B2420	
Moteur		Technologie E-TVCS, diesel 3 cylindres, refroidissement liquide	
Type		Kubota D1105	
Constructeur, modèle		Kubota D1105	
Puissance moteur brute SAE	Ch (kW)	24 (17,9)	
Puissance moteur nette ECE-R24	Ch (kW)	21,5 (15,8)	
Puissance de PDF*	Ch (kW)	19,4 (14,3)	
Nombre de cylindres		3	
Course et alésage	mm	78 x 78,4	
Cylindrée	cm ³	1123	
Régime moteur	tr/min	2600	
Echappement et silencieux		Intégré sous capot	
Filtre à air		Double élément	
Capacité du réservoir à carburant	l	26	
Transmission			
Nombre de roues motrices		2WD / 4WD	
Nombre de vitesses		9 AV / 3 AR	
Vitesse de déplacement max.	km/h	19,4	
Blocage de différentiel		Standard	
Type de frein		Multi-disques humides	
Direction		Direction assistée intégrée	
PDF			
PDF arrière	Type	Transmission avec roue libre sur la PDF	
	Vitesses	tr/min	
		540/960	
Système hydraulique			
Capacité des pompes	l/min	26,4 (16,6 + 9,8)	
Type de contrôle du relevage		A deux plages de vitesse de montée / descente	
Capacité de relevage	aux rotules	kg	615
	à 610 mm	kg	480
Pression de service max.	kg/cm ²	135	
Attelage 3-points		catégorie I	
Sorties hydrauliques pour distributeur optionnel		Sortie hydraulique seule	
Dimensions			
Longueur hors tout	mm	2815	
Largeur hors tout	mm	990 - 1331	
Hauteur hors tout	mm	2300 - 2350	
Empattement	mm	1563	
Voie	Avant	mm	797 - 815
	Arrière	mm	734 - 1088
Garde au sol	mm	267 - 313	
Rayon de braquage avec frein	m	2,1	
Pneu agraire - monte 1	Avant	6-12B	
	Arrière	8-16	
Pneu agraire - monte 2	Avant	6-12	
	Arrière	9.5-16	
Pneu agraire - monte 3	Avant	180/85D12	
	Arrière	9.5-18	
Poids	kg	722 - 748	
Confort			
Phares avant		2 phares indépendants	
Plateforme		Entièrement plane, recouverte d'un tapis en caoutchouc	
Tableau de bord rétro-éclairé		Standard	
Porte gobelet		Standard	
Niveau de bruit pour l'opérateur dB(A)**		85,6	
Arceau de sécurité		Arceau arrière repliable - homologué CE	
Capacité de l'alternateur		40A	
Options			
Feu de travail arrière		Option	
Interrupteur de gyrophare		Option	

Kubota se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits sans préavis.

* Estimation constructeur. ** Niveau de bruit perçu aux oreilles du conducteur, conformément à l'annexe II de la Directive CEE 77/31

Cette brochure est une documentation descriptive de présentation uniquement. Veuillez contacter votre distributeur Kubota pour toutes informations concernant les garanties.

Pour votre sécurité, Kubota, vous recommande de conserver l'arceau de sécurité déployé et de maintenir la ceinture de sécurité attachée sur votre tracteur.

© 2008 Kubota Corporation



KUBOTA EUROPE S.A.S.

19-25, rue Jules Vercreuisse - Z.I. - BP50088 - 95101 Argenteuil Cedex France

Tél : 01.34.26.34.34 - Télécopieur : 01.34.26.34.99

<http://www.kubota.fr>