

For Earth, For Life
Kubota

BX

**KUBOTA
SÉRIES BX**

BX231 – BX261



Les tracteurs de la série BX sont plus petits et plus faciles à utiliser qu'un tracteur standard. Disponible en version cabine et arceau, le poste de conduite intuitif et ergonomique garantit un accès facile pour toutes les commandes. De plus, le régulateur de vitesse de série signifie qu'il n'est pas nécessaire de garder le pied sur l'accélérateur lorsque vous tondez de vastes surfaces.

Un confort qui marque des points à tous les niveaux.

**Une facilité
de prise
en main
hors pair**





Gagner plus de temps pour votre famille

Même si une partie de football intense n'est pas ce que vous voulez sur votre pelouse fraîchement tondue les tracteurs de la série BX, vous aideront à lui redonner fière allure en peu de temps. Compacts et légers, ils combinent un impact minimum avec un maximum d'efficacité et un excellent rapport qualité-prix.

Le parfait coéquipier.



**Fait pour
rendre la vie
pus belle**

Leur faible poids rend les tracteurs de la série BX idéaux pour les travaux d'aménagement paysager et d'entretien des propriétés. Deux distributeurs arrière à double effet fournissent toute la puissance hydraulique et la flexibilité nécessaire pour entraîner une multitude d'accessoires – du plateau de coupe et du bac de ramassage au chargeur frontal et aux outils de travail du sol.

Pour des journées de détente dans le jardin.



Les générations passent, la performance reste

Que ce soit pour un usage municipal, commercial ou privé, la fiabilité et la robustesse extrêmes de votre tracteur de la série BX vous assurent un rapport qualité-prix exceptionnel. Du déneigement d'un terrain de jeu à l'aménagement paysager au travaux au chargeur, la série BX continue d'être performante, année après année.

Le pouvoir de rendre la vie plus agréable.

#Points forts

Le tracteur compact et maniable

Plus petit et plus facile à manœuvrer qu'un tracteur classique, le modèle BX231 sub-compact est suffisamment puissant et polyvalent pour accomplir les travaux de jardinage, d'aménagement paysager et d'entretien les plus rudes.



Un partenaire toujours fiable

Des moteurs performants et économiques, une transmission hydrostatique robuste et une conception de châssis intelligente permettent une productivité maximale. Grâce à ses dimensions compactes, vous pouvez travailler efficacement sur des surfaces en dévers ; de plus son faible poids préserve les pelouses.



#Moteur

Moteurs Diesel Kubota au service de performances exceptionnelles

Kubota est l'un des principaux fabricants mondiaux de moteurs diesel dans ce segment de performance. Les moteurs offrent une qualité et une fiabilité éprouvées et se caractérisent par des réserves de couple impressionnantes. Mieux encore : ils sont non seulement puissants, mais ils impressionnent également par leur faible niveau d'émissions, leur consommation de carburant réduite et leur fonctionnement silencieux.

Un moteur d'une puissance impressionnante

Les tracteurs BX231/261 sont propulsés par les moteurs Kubota éprouvés et de grande capacité. Le BX231 est équipé d'un moteur diesel économique de 23 ch et le BX261 de 26 ch. Ce tracteur à 3 cylindres offre des performances remarquables pour un tracteur de cette taille, il saura parfaitement accomplir les tâches les plus difficiles.

Robuste et durable

Le capot et les garde-boue en métal résistent à l'usure et préservent des chocs et autres déformations. Ainsi votre tracteur BX restera aussi beau qu'à son premier jour, et ce, pour des années.



Le saviez-vous ?

Saviez-vous que Kubota produit ses propres moteurs et que Kubota est le leader mondial des moteurs diesel industriels de moins de 100 ch ? Vous serez peut-être surpris d'apprendre sous quels capots les moteurs Kubota sont à l'œuvre. La qualité supérieure et l'efficacité sont les ingrédients principaux de ce succès.

Entretien facile

Le capot monobloc peut être entièrement relevé et tous les composants correspondants sont accessibles sans outils. L'entretien quotidien devient ainsi un jeu d'enfant.



Compact et maniable

Les tracteurs BX231/261 ont les dimensions d'un tracteur d'espaces verts standard et sont d'une agilité impressionnante même dans la plupart des espaces confinés. Grâce à leur taille compacte, ils sont efficaces pour les petites surfaces et les surfaces en dévers ; leur faible poids est un gros avantage car il ne marque pas les pelouses sensibles. Mais ne vous arrêtez pas à leurs dimensions modestes - ces tracteurs ont beaucoup de puissance et peuvent gérer une multitude de tâches.



Créé pour une productivité maximale

Les modèles BX231 et BX261 sont des partenaires fiables pour l'entretien des grands parcs, le jardinage, l'aménagement paysager ou les travaux hivernaux. Leur transmission hydrostatique robuste et leur conception de châssis intelligente garantissent une productivité maximale.



Il suffit de changer de vitesse et de prendre le contrôle

La transmission hydrostatique (HST) des tracteurs BX permet des changements de vitesses avant et arrière souples et rapides via sa mono pédale. De ce fait il est impossible de faire de fausses manipulations, ceci vous garantit un environnement de travail sûr.

S'attaquer sans effort à des tâches de grande envergure

Le régulateur de vitesse, dont les tracteurs BX sont équipés de série, permet de tondre facilement et confortablement de grandes surfaces à vitesse constante. Il garantit que la vitesse que vous réglez soit automatiquement maintenue à un niveau constant. Cela vous permet d'enlever votre pied de la pédale d'avancement et d'effectuer le travail sans stress et sans fatigue.

Facile à conduire, facile à manœuvrer

Les tracteurs BX sont polyvalents mais aussi simples à conduire. Même les travaux de tonte les plus exigeants peuvent être effectués avec efficacité et précision. En manœuvrant entre les arbres et dans les recoins étroits de votre jardin, les modèles de la série BX montrent qu'ils sont bien plus que de simples tracteurs de jardin. Un autre avantage est que leur taille compacte et leur poids léger préservent la pelouse.



#Cabine/Arceau

Plus de contrôle, plus de confort, plus d'espace

Montez à bord et profitez de votre journée de travail - c'est ce qu'offrent les tracteurs BX. Avec ses affichages faciles à lire, le tableau de bord au design moderne fournit toutes les informations dont vous avez besoin pour utiliser votre tracteur BX en toute sécurité et efficacité. Un siège confortable entièrement rembourré, un volant réglable et un espace accru pour les jambes, une chose est sûre, son poste de conduite vous assurent une productivité et un confort maximum.

Poste de conduite spacieux

Le plancher plat avec ses commandes ergonomiques offre beaucoup d'espace et de confort à l'opérateur.

Siège confortable

De série, le siège à suspension mécanique avec dossier haut et accoudoirs réglables offre un grand confort pour une conduite et un travail détendu. Si vous recherchez encore plus de confort, le siège à suspension pneumatique disponible en option est fait pour vous. Vous pouvez bien sûr régler le siège à suspension mécanique en fonction de votre stature et de votre taille. En combinaison avec les autres caractéristiques pratiques, cela vous permet d'accomplir vos tâches de manière détendue.

Toutes les informations en un coup d'œil

Le tableau de bord a été conçu pour donner un affichage clair et facile à lire pour l'ensemble des informations importantes. Ceci garantit un fonctionnement sûr et sans danger pour votre tracteur. Un seul coup d'œil suffit pour connaître les fonctions les plus importantes et l'état de fonctionnement de votre tracteur.

Réglage individuel du volant

Le volant réglable peut être facilement ajusté pour s'adapter à n'importe quel opérateur, quelle que soit sa taille ou sa stature. Cette caractéristique est particulièrement utile lorsque les tracteurs sont utilisés par plusieurs opérateurs.

Arceau de sécurité repliable

Les tracteurs sont équipés d'un arceau de sécurité repliable. C'est un grand avantage dans les situations où la hauteur est limitée, comme dans les garages ou les remises.

Protection et confort, toute l'année

Par temps de pluie ou en hiver, les longues journées de travail sur un tracteur sans cabine ne sont pas une partie de plaisir. C'est pour cette raison que les deux modèles sont également disponibles en version cabine, ce qui les rend adaptés à une utilisation professionnelle toute l'année. La cabine confortable offre beaucoup d'espace, une bonne isolation acoustique, une excellente visibilité panoramique et un chauffage puissant. Des buses de ventilation à l'avant et à l'arrière assurent une bonne circulation de l'air. Malgré sa taille compacte, l'entrée dans la cabine ne pose pas de problème. Avec une hauteur totale de moins de 2 m, ces tracteurs sont parfaitement adaptés pour rentrer dans les plus petits garages ou des parkings à hauteur limitée.



Utilisable sur n'importe quel terrain

Avec l'option relevage avant, ces tracteurs offrent trois espaces d'attelage différents. Cela les rend encore plus polyvalents et réduit les temps d'accrochage. Grâce à un relevage arrière puissant, vous pourrez utiliser tous les outils de la vaste gamme d'accessoires Kubota. De plus, leur garde au sol élevée leur permet d'être utilisés dans des endroits où d'autres tracteurs compacts ne peuvent pas aller.

Grande capacité de relevage pour un grand nombre d'applications différentes

Le BX est doté d'un robuste relevage arrière 3 points de catégorie I à commande hydraulique. Grâce à sa capacité de levage de 550 kg, il est capable d'utiliser une grande variété d'outils.

Utilisable toute l'année

Vous disposez de trois espaces d'attelage indépendants pour une large gamme d'accessoires. En conséquence, vous passez moins de temps à installer / désinstaller vos outils et vous disposez ainsi d'une excellente flexibilité tout au long de l'année. Il n'est pas nécessaire de démonter la tondeuse ventrale pour utiliser les accessoires avant. Cela signifie, par exemple, qu'après la tonte, vous pouvez travailler avec une balayeuse frontale sans avoir besoin d'enlever le plateau de coupe.



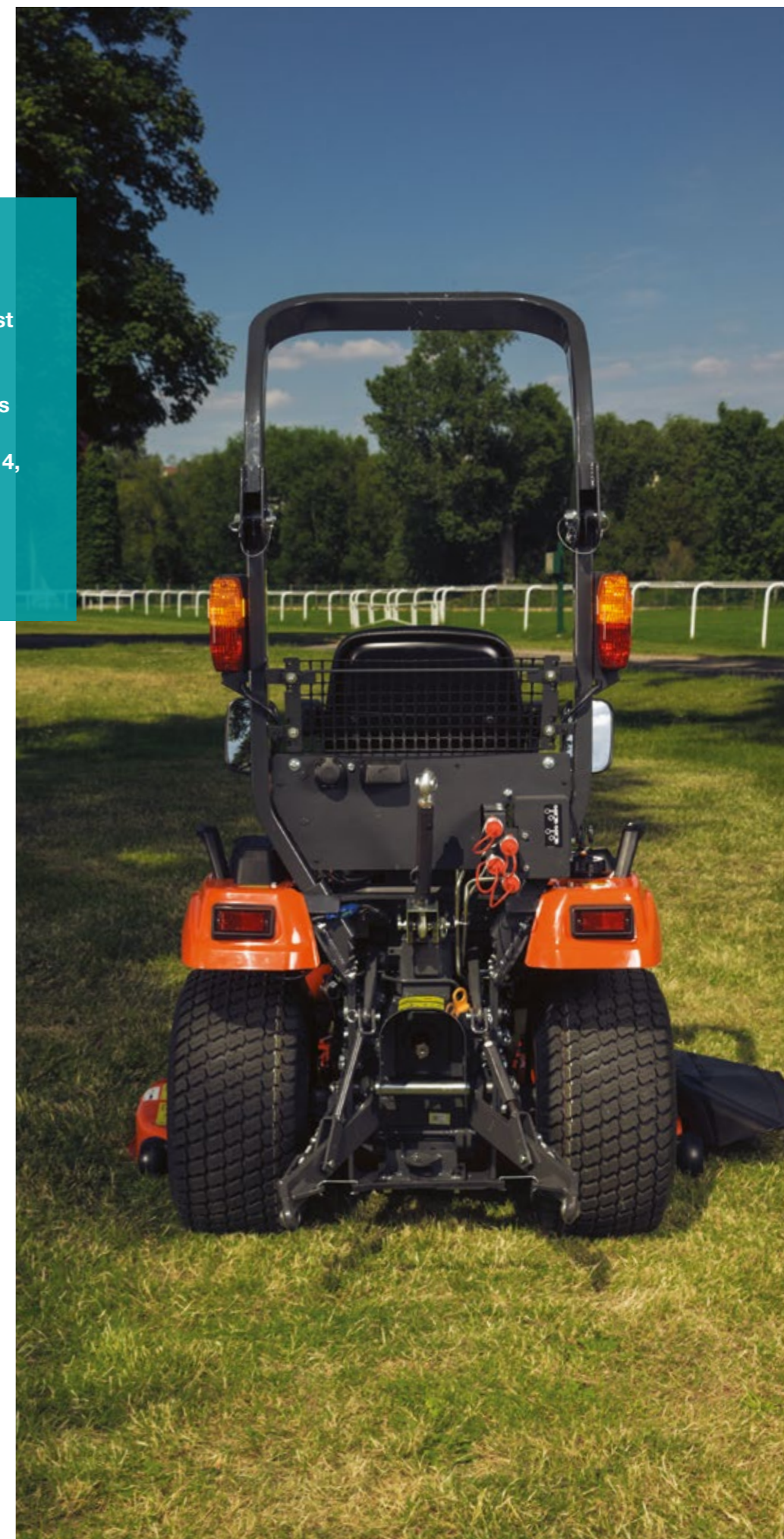
* Garde-boue et PDF avant non disponible en France.

Le saviez-vous ?

Saviez-vous que Kubota n'est pas seulement l'une des 50 marques les plus reconnues au Japon, mais aussi l'un des plus grands fabricants de tracteurs au monde ? En 2014, Kubota a produit plus de 180 000 tracteurs.

Garde au sol élevée

Vous êtes souvent confrontés à des terrains où les pierres, les branches et autres obstacles peuvent rendre la conduite difficile. En milieu urbain, vous devez faire attention aux bordures de trottoir. Pas de problème pour les tracteurs BX. Grâce à leur garde au sol élevée, ces tracteurs vous permettent de conduire avec confiance et sans dommage.



Des outils parfaitement coordonnés

Quel que soit votre travail - transport, tonte ou travail du sol léger - il y a toujours un accessoire de la série BX pour le rendre plus rapide et plus efficace. Les outils peuvent être rapidement et facilement attelés et detelés pour que vous puissiez effectuer d'autres tâches avec efficacité. Le plateau de coupe ventral "Easy-Over" en est un parfait exemple.

Montage et démontage en un temps record

Pour répondre à vos besoins spécifique de tonte, le plateau de coupe ventral "Easy-Over" des tracteurs BX est disponible en largeur de travail de 137 cm et 152 cm. Son grand avantage est la facilité de montage et de démontage, qui peuvent être effectuées très rapidement. Faites d'abord glisser les rampes intégrées et déverrouillez les roues de jauge. Ensuite, passez par-dessus celles-ci. Actionnez le verrou arrière du plateau et le levier du cardan de la PDF ventrale. Maintenant, il suffit de rétracter les rampes, de soulever le plateau de coupe et de tondre !

Plateau de coupe ventral standard

Le plateau de coupe ventral à 3 lames offre une grande capacité de coupe pour tondre plus d'herbe en un seul passage. Avec le BX, vous avez le choix entre une largeur de travail de 137 cm et 152 cm.

Garde au sol élevée

Le plateau de coupe ventral "Easy-Over" a une garde au sol de 152,4 mm, soit plus que toute autre tondeuse de sa catégorie. Ceci vous permet de tondre avec le plateau de coupe monté sans heurter d'obstacles.

Réglage facile de la hauteur de coupe

Il suffit de tourner la molette de commande, accessible facilement, pour régler la hauteur de coupe souhaitée par pas de 6 mm.

Plateau de coupe ventral	RCK48-23BX Standard	RCK54-23BX Standard	RCK60B-23BX Standard	RCK54-23BX « Easy-over »	RCK60B-23BX « Easy-over »
Type d'éjection	Éjection latérale	Éjection latérale	Éjection latérale	Éjection latérale	Éjection latérale
Nombre de lames	3				
Montage	Suspendu		Équilibrage automatique	Châssis suspendu « Easy-over »	
Largeur de coupe	mm 1219	1372	1524	1372	1524
Hauteur de coupe	mm 25 -102	25 -102	25 -102	25 -102	25 -102
Réglage de la hauteur de coupe	Par molette crantée				
Poids	kg 75	95	115	99	112



Entraînement robuste par cardan

L'entraînement par cardan du BX231/261 transmet la puissance en douceur de la prise de force ventrale au plateau de coupe ventral. Contrairement à une transmission par courroie, il n'y a pas de glissement et l'entretien est minime.



Montage et démontage facile

Le plateau de coupe ventral peut être facilement monté et démonté, ce qui vous fait gagner du temps et de l'énergie.

ÉTAPE 1

Sortez les rampes et dégagez les roues de jauge.



ÉTAPE 2

Montez sur le plateau de coupe.



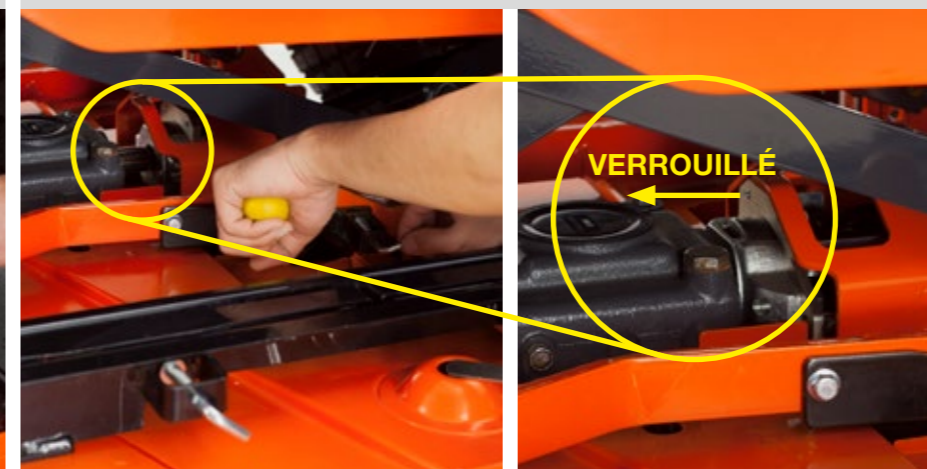
ÉTAPE 3

Actionnez le verrou arrière du plateau et le levier du cardan de la PDF ventrale.



ÉTAPE 4

Maintenant, il suffit de rétracter les rampes, de soulever le plateau de coupe et de tondre !



ÉTAPE 5

Rentrez les rampes, levez votre plateau de coupe et vous êtes prêt à partir !



#Chargeur frontal



Chargeur frontal robuste et polyvalent

Kubota a développé un chargeur frontal spécialement pour les tracteurs BX. Il vous permet d'effectuer vos travaux de manutention rapidement et efficacement. Grâce au montage et démontage sans outil, il est facile de basculer du chargeur frontal aux autres outils.

Chargeur frontal à châssis courbé

Le châssis courbé du chargeur frontal complète parfaitement le design du capot. En plus de créer un design harmonieux, cette conception a de gros avantages car elle vous procure une visibilité optimale sur votre outil.

Flexibles hydrauliques protégés

Sur le BX, les flexibles hydrauliques ont été intégrés au châssis du chargeur frontal. Cette solution présente deux avantages : elle protège les conduites des chocs et améliore la visibilité.

Montage et démontage simple

Le chargeur frontal est équipé d'un support de dépose intégré qui facilite la mise en place et le démontage.

Protection frontale pratique

L'élégante protection avant en option peut être rabattue vers le bas pour faciliter l'ouverture du capot.



#Caractéristiques techniques

Modèle		BX231	BX261
Moteur			
Type		Diesel, 3 cylindres, à refroidissement liquide	
Modèle		D902-E4-BX-3EU	D1005-E4-BX-3EU
Puissance moteur brute à 3200 tr/min	ch (kW)	23,3 (17,1)	25,5 (18,8)
Puissance à la PDF à 3200 tr/min	ch (kW)	17,9 (13,2)	19,7 (14,5)
Cylindrée	cm ³	898	1001
Capacité du réservoir à carburant	l	25	
Transmission			
Transmission		HST, 2 gammes	
Mode de conduite		Sélection 2 RM et 4 RM	
Freins		À disques humides	
PDF		Indépendante, embrayage hydraulique de type humide	
	Arrière	Standard (540 tr/min)	
	Ventrale	Standard (2500 tr/min)	
Systèmes hydrauliques			
Capacité de la pompe	l/min	24	
Relevage 3 points		Catégorie I	
Capacité de levage	kg	550	
Direction		Direction hydrostatique	
Dimensions des pneus			
Avant		18 x 8,5 -10	
Arrière		26 x 12 -12	
Vitesses de déplacement au régime moteur tr/mn			
Avant	km/h	0 - 13,5	
Arrière	km/h	0 - 10,5	
Dimensions			
Longueur avec attelage 3 points	mm	2425	
Largeur (avec pneu gazon)	mm	1145	
Hauteur avec arceau	mm	2110	
Empattement	mm	1400	
Garde au sol (essieu avant)	mm	225	
Voie	Avant	mm	930
	Arrière	mm	820
Rayon de braquage (sans les freins)	m	2,3	
Poids	kg	650	

Modèle du chargeur frontal		LA243EC-1	Modèle du chargeur frontal		LA243EC-1
Hauteur maxi à l'axe de rotation de l'outil	mm	1810	Capacité de levage (à l'axe de pivotement du godet)	kg	235
Hauteur maxi sous godet horizontal	mm	1333	Force de levage (500 mm devant les pivots)	N	4410
Hauteur maxi sous godet déversé	mm	735	Temps de levage (sans charge)	s	3,5
Angle maxi de bennage du godet	deg.	45	Temps de descente (sans charge)	s	2,7
Déport avant jusqu'au godet	mm	1390	Temps de cavage	s	2,4
Angle de cavage	deg.	29	Temps de bennage	s	1,7
Profondeur de fouille	mm	120	Débit hydraulique	l/min	14
Hauteur du chargeur en position transport	mm	990	Diamètre des vérins de levage	mm	40
Largeur du godet	mm	1219	Diamètre des vérins de levage	mm	65
			Capacité du godet	m ³	0,14

Toutes les données ne sont pas garanties, statut au 08 2019, et sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

For Earth, For Life
Kubota



AD. BACHMANN AG

Représentant général de Kubota

Wilerstrasse 16 • 9554 Tägerschen TG

Tél. 071 918 80 20 • Fax 071 918 80 21

www.adbachmannag.ch



Kubota