

Kubota®



MINI EXCAVATRICE KUBOTA

K

K008-3

Spacieuse, confortable et plus productive, se fauillant toujours dans les espaces les plus étroits. L'excavatrice K008-3 impose de nouveaux standards pour toutes les mini-excavatrices.



T4
TIER

Une fois encore, Kubota établit de nouvelle norme avec la spacieuse mini-excavatrice K008-3.

Pour une vraie productivité, aucune mini-excavatrice ne se mesure à la K008-3. Que ce soit pour la performance, la durabilité, la facilité d'entretien et le confort, la spacieuse K008-3 dépasse les concurrents. C'est la mini-excavatrice idéale pour une large gamme de travaux de construction.



K008-3

Moteur Kubota à émission propre

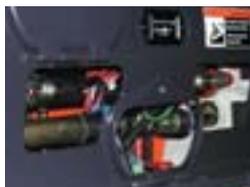
Respecte les normes de niveau IV!

Le puissant et fiable moteur diesel de la K008-3 procure une puissance et des performances supérieures. Il offre un niveau de bruit et vibration réduit, une consommation en carburant exceptionnellement faible et respecte les normes 2008 de niveau IV de L'EPA.



Système de sélection de deux styles de contrôle (TPSS)

Permet à l'opérateur de choisir entre le style ISO au style SAE. Ne nécessite qu'approximativement 5 minutes pour effectuer ce changement mécanique mineur.



Creusage près des murs

Équipée d'un angle de pivot jusqu'à 60 degrés, l'excavatrice K008-3 vous permet aisément de creuser une tranchée en ligne droite près de n'importe quels murs.

Flexibles hydrauliques du godet bien protégés

Pour une protection accrue, les flexibles hydrauliques du vérin de godet sont aussi acheminés à l'intérieur du bras de creusage.

Cadre de sécurité ROPS pliable

Le cadre de sécurité ROPS vous procure une mesure de sécurité supplémentaire. Celui-ci se plie pour faciliter le transport et le remisage.

Coffre à outils pratique

Pour vous aider à accomplir l'entretien de base, l'excavatrice K008-3 est équipée d'un coffre d'outils situé sous le siège de l'opérateur.



Jauge de température du liquide de refroidissement

Cette nouvelle jauge de température pour le liquide de refroidissement vous informe et avertit en tout moment si une surchauffe du moteur survient. Située tout près des leviers de contrôle, une lampe témoin d'avertissement s'allume lorsque la température du liquide de refroidissement s'élève au-dessus de 115 degrés et s'éteint lorsque le liquide est à 108 degrés ou moins.



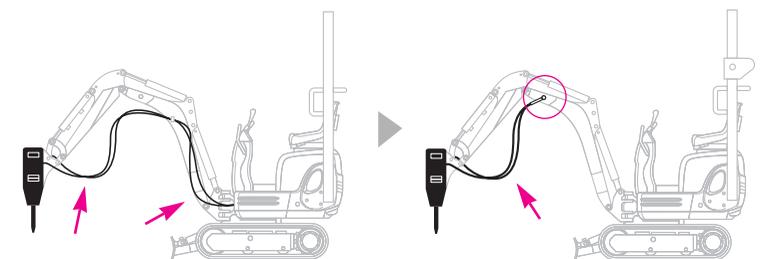
Protection améliorée pour le vérin de la flèche et les tuyaux

Tous les tuyaux hydrauliques sont insérés dans la flèche et le bras, en plus, l'emplacement du vérin est situé au-dessus de la flèche. Toutes ces caractéristiques assurent une protection exceptionnelle contre les dommages pour une longue durée de vie de la K008-3.

Avec un plus grand espace dans le poste de commande, le travail s'accomplit plus rapidement et dans le confort.

Flexibles hydrauliques auxiliaires protégés

En acheminant les flexibles hydrauliques auxiliaires à l'intérieur de la flèche, la K008-3 ne nécessite plus de longs flexibles pour brancher les équipements. Les flexibles hydrauliques plus courts réduisent grandement le risque d'accrochage et de dommages.



K008-3

Deuxième vitesse de déplacement

Besoin de rapidité? Appuyez sur la pédale de deuxième vitesse et la K008-3 vous déplacera dans le site de travail plus rapidement que toutes les autres mini-excavatrices de la même catégorie.



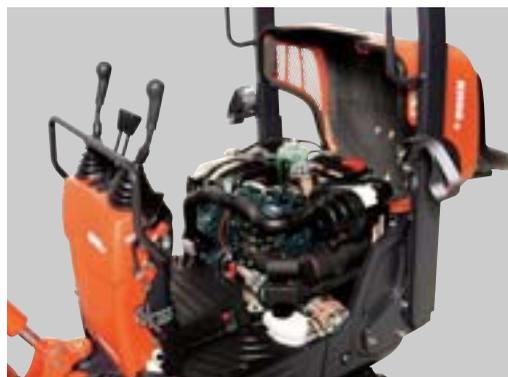
Levier à deux fonctions

Situé à portée, ce levier vous permet de changer entre le contrôle pour la lame ou le contrôle pour changer la largeur des chenilles.



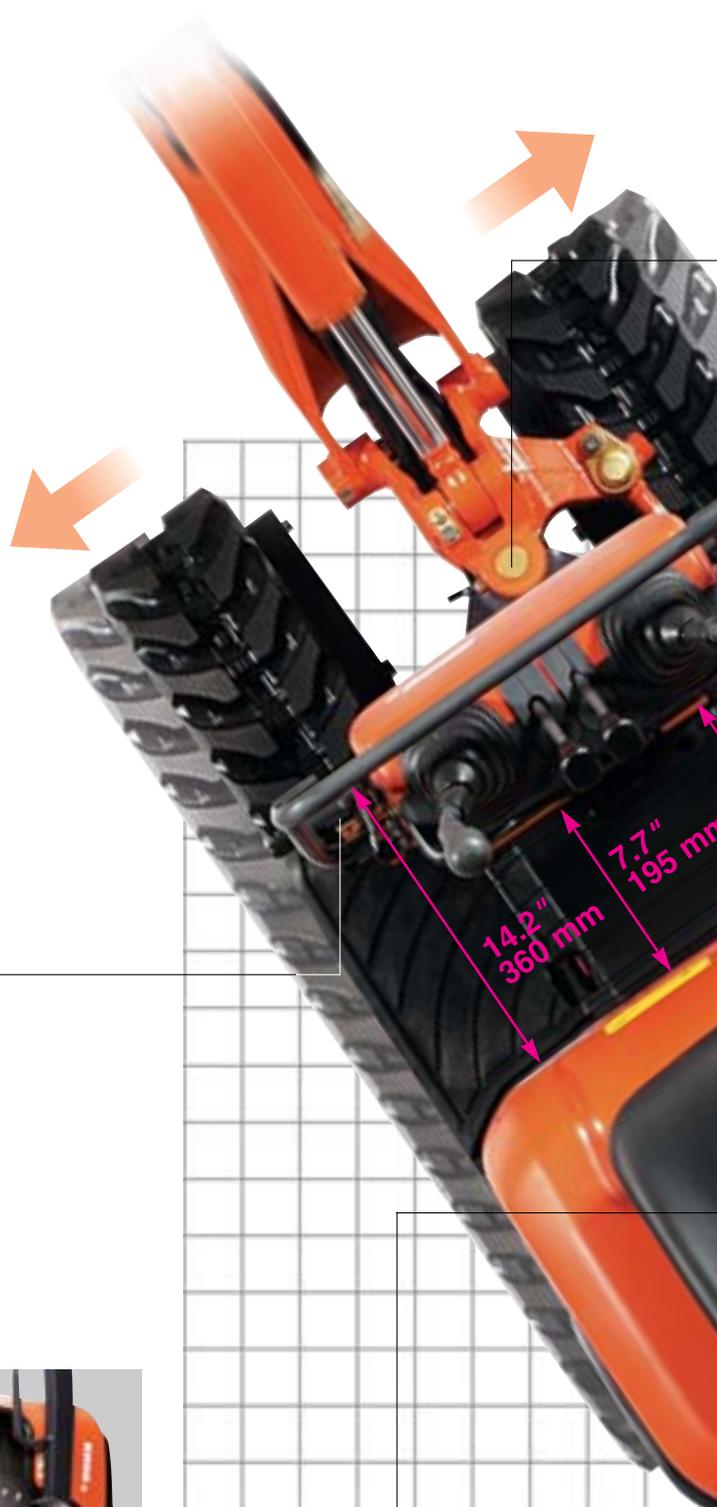
Entretien rapide et aisé

Les inspections et les entretiens quotidiens se font en un clin d'œil, grâce au capot à grande ouverture et à une nouvelle disposition du moteur. Ces deux caractéristiques vous procurent un accès plus aisé au radiateur, à la batterie, au réfrigérant, au filtre de carburant et au filtre à air double éléments.



Confortable siège pour l'opérateur

Vous apprécierez grandement le confort du siège de l'opérateur, d'un bon support et bien rembourré pour bien vous soutenir pendant les longues heures d'opération.



PERFORMANCE DE TRAVAIL

Douilles sur les axes de support du pivot

Pour augmenter la durée de vie des composants, les axes de support du pivot sont maintenant équipés de douilles remplaçables.

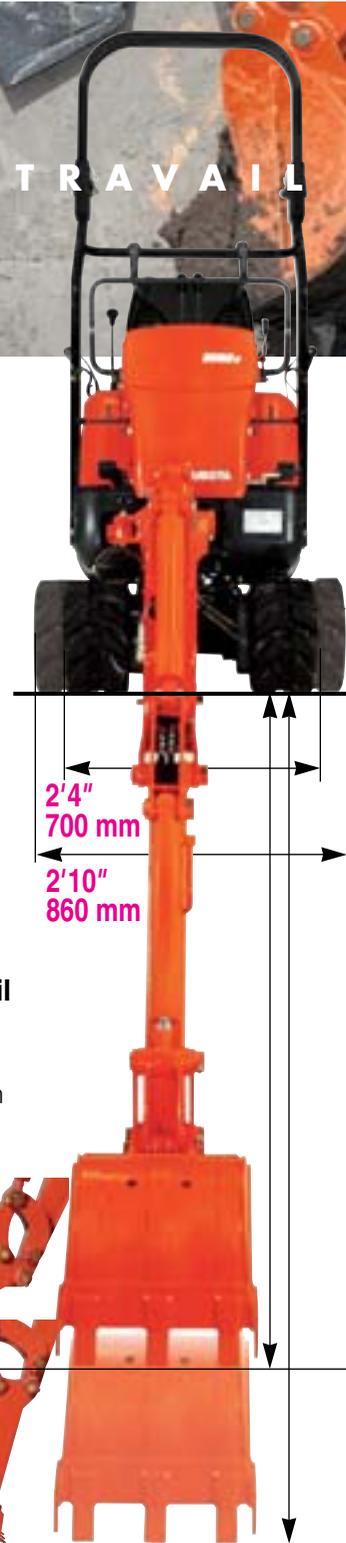
Spacieux poste de conduite

Vous vous sentirez plus confortable derrière les leviers d'opération de la K008-3. Nous avons augmenté amplement l'espace entre les leviers et le siège de l'opérateur, la surface du plancher est aussi plus grande.

13.6"
345 mm

Pédale pour contrôler le pivot de la flèche

Grâce à cette pédale pratique, l'opération de pivot pour la flèche est facilitée.



Plus grande capacité de travail

Pour une productivité maximum, la hauteur de déversement, la profondeur d'excavation et le rayon d'excavation en ce qui concerne le sol ont tous été augmentés.

4'6"
1,375 mm

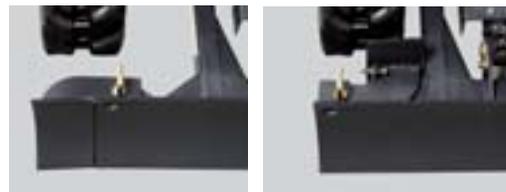
5'8"
1,715 mm

Écartement des chenilles variable

Cette caractéristique permet le passage à travers des espaces restreints, tels que des embrasures de porte et des portails. La largeur de voie des chenilles de la K008-3 peut être réduite jusqu'à 700 mm, et ce, par l'opération d'un simple levier. En plus, la largeur de la lame peut être changée simplement en enlevant un axe de chaque côté.

Fiable moteur E-TVCS Kubota

Fiable, efficace, silencieux et à faibles vibrations, le moteur dégage très peu d'émission à l'échappement, grâce au système de combustion à trois turbulences unique aux moteurs Kubota.



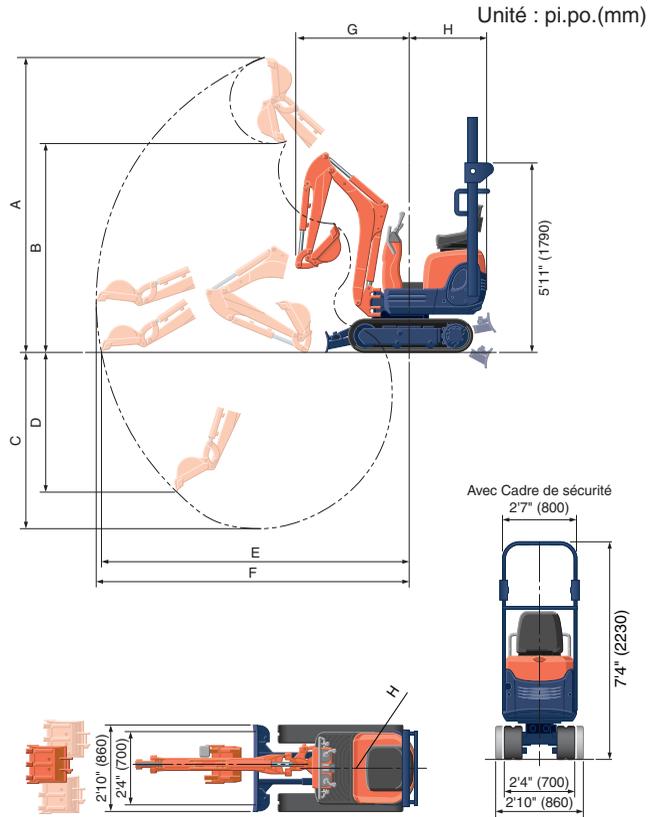
MINI EXCAVATRICE KUBOTA

SPÉCIFICATIONS

Modèle		K008-3		
Type de chenilles		Caoutchouc		
Moteur	Modèle	Kubota D722-E3		
	Puissance (brute SAEJ 1995) HP (kW/tr/min)	10.3 (7.7) / 2050		
	Puissance (nette SAEJ 1349) HP (kW/tr/min)	10.1 (7.5) / 2050		
Dimensions	Cylindrée	po. cu. (cc)	44 (719)	
	Longueur totale	pi. po. (mm)	9'0" (2750)	
	Hauteur totale	pi. po. (mm)	7'4" (2230)	
	Largeur totale	pi. po. (mm)	2'10" (860) / 2'4" (700)	
Système hydraulique	Dégagement au sol min.		po. (mm)	5.9" (150)
	Capacité des pompes		GPM (l/min)	5.55 (21.0)
	Débit hydraulique auxiliaire		GPM (l/min)	5.55 (21.0)
	Force d'arrachement max.	Godet	lbs. (kgf)	2200 (1000)
Bras		lbs. (kgf)	1010 (460)	
Système de traction	Vitesse de déplacement		mph (km/h)	1.2 / 2.5 (2.0 / 4.0)
	Force traction max.		lbs. (kgf)	1695 (770)
	Distance de dégagement		pi. po. (mm)	2'11" (900)
	Longueur des chenilles		pi. po. (mm)	4'0" (1230)
	Largeur du sabot		po. (mm)	7.1" (180)
Système de rotation	Pression de contact au sol		lbs/po ² (kgf/cm ²)	3.55 (0.25)
	Vitesse rotation unité		tr/min	8.3
	Angle de rotation de la flèche	Gauche	degrés	55
Droite		degrés	60	
Lame	Dimensions	Largeur	po. (mm)	2'4" / 2'10" (700 / 860)
		Hauteur	po. (mm)	7.9" (200)
	Levage max. au-dessus du sol		po. (mm)	7.9" (200)
	Profondeur max. sous le sol		po. (mm)	7.1" (180)
Huile hydraulique (réservoir/système)		gal (l)	3.30 / 4.49 (12.5 / 17.0)	
Réservoir à carburant		gal (l)	3.17 (12.0)	
Poids en opération				
Inclus le poids de l'opérateur-175 lbs.		lbs. (kg)	2200 (1000)	

* Ces spécifications peuvent être modifiées sans préavis dans le but d'amélioration.

DIMENSIONS



CAPACITÉ DE LEVAGE

HAUTEUR POINT DE LEVAGE (pi)	CAPACITÉ DE LEVAGE EN AVANT LAME AU SOL					CAPACITÉ DE LEVAGE EN AVANT LAME LEVÉE					CAPACITÉ DE LEVAGE SUR LE CÔTÉ			
	unité=1000 lbs					unité=1000 lbs					unité=1000 lbs			
	RAYON POINT DE LEVAGE (pi)					RAYON POINT DE LEVAGE (pi)					RAYON POINT DE LEVAGE (pi)			
	4	6	8	MAX	4	6	8	MAX	4	6	8	MAX		
6	-	0.45	-	-	-	0.45	-	-	-	0.38	-	-		
4	-	0.51	0.46	0.45	-	0.46	0.29	0.27	-	0.37	0.23	0.22		
2	1.20	0.66	0.47	0.41	0.79	0.43	0.28	0.24	0.62	0.35	0.22	0.20		
GL	0	1.22	0.68	0.43	0.37	0.72	0.40	0.27	0.24	0.56	0.32	0.21	0.20	

Machine avec auvent de sécurité ROPS et chenilles en caoutchouc, sans godet.



Marteau hydraulique
(Accessoire optionnel)

DIMENSIONS D'OPÉRATION

A	Hauteur d'excavation max.	pi. po. (mm)	9'5" (2870)	
B	Hauteur déversement max.	pi. po. (mm)	6'8" (2035)	
C	Profondeur d'excavation max.	pi. po. (mm)	5'8" (1715)	
D	Profondeur d'excavation verticale max.	pi. po. (mm)	4'6" (1375)	
E	Rayon d'excavation max. @ sol	pi. po. (mm)	9'11" (3025)	
F	Rayon d'excavation max.	pi. po. (mm)	10'1" (3075)	
G	Rayon de braquage minimum	Sans pivot	pi. po. (mm)	3'8" (1120)
		Avec pivot	pi. po. (mm)	3'2" (955)
H	Rayon de pivot de l'arrière min.	pi. po. (mm)	2'6" (750)	

La compagnie se réserve le droit de changer les spécifications ci-dessus sans préavis. Cette brochure est pour usage descriptif seulement. Pour de l'information sur la garantie, consultez votre concessionnaire Kubota. Pour votre sécurité, Kubota recommande grandement l'utilisation du cadre de sécurité (ROPS) et le port de la ceinture de sécurité dans presque toutes les applications.

©2008 Kubota Corporation

Kubota

KUBOTA CANADA LTÉE

SIÈGE SOCIAL: 5900, 14th Avenue, Markham, Ontario, L3S 4K4, Tél.: (905) 294-7477, Télécopieur: (905) 294-6651.
Centre de distribution, Delta: 7979, 82e Street, Delta, C.B. V4G 1L7, Tél.: (604) 940-6061, Télécopieur: (604) 940-6067.
Centre de distribution, Drummondville: 5705 Place Kubota, Drummondville, Québec, J2B 6V4 Tél.: (819) 478-7151, Télécopieur: (819) 478-7836.

Visitez notre site Internet: www.kubota.ca

