

Minipelle 1T - KUBOTA K008-5

Équipement de série

Modèle	K008-5
Moteur/Système d'alimentation en carburant	
Moteur d'origine Kubota	●
Filtre à air double élément	●
Coupe-batterie	●
Châssis porteur	
Chenille caoutchouc 180 mm	●
Châssis variable	●
Deux vitesses de déplacement	
Galets inférieurs à double flasque sur chaque chenille	2 pièces
Système hydraulique	
Accumulateur de pression	
Prises de pression hydraulique	●
Circuit auxiliaire par commande à pédale	●
Système de sécurité	
Système de sécurité au démarrage du moteur	●
Système antivol d'origine Kubota	●
Blocage du système hydraulique	
Blocage des leviers de commande	●

Modèle	K008-5
Équipement de travail	
1 phare LED sur la flèche	●
Canopy	
ROPS (Structure de protection contre le renversement), (ISO3471)	●
Ceinture de sécurité orange rétractable avec alarme	●
Manipulateurs contrôlés hydrauliquement avec repose poignets	

Équipement optionnel

Modèle	K008-5
Système de sécurité	
Alarme de déplacement	●
Autres	
Double effet sur circuit auxiliaire	●
Huile Bio	●
Peinture spéciale	●
Gyrophare	●

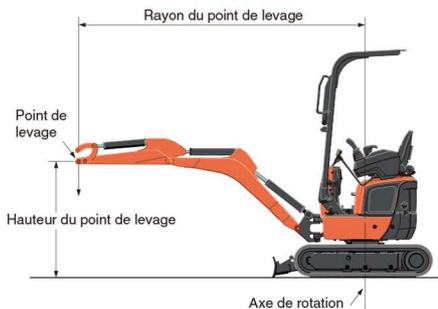
Capacités de levage

K008-5		daN (tonne)								
Hauteur du point de levage	Rayon du point de levage (1 m)			Rayon du point de levage (2 m)			Rayon du point de levage (2,5 m)			
	En position frontale	En position latérale	En position arrière	En position frontale	En position latérale	En position arrière	En position frontale	En position latérale	En position arrière	
2,0 m	-	-	-	190 (0,20)	150 (0,15)	120 (0,13)	-	-	-	-
1,0 m	-	-	-	200 (0,21)	150 (0,15)	120 (0,12)	170 (0,17)	100 (0,10)	80 (0,09)	
0 m	600 (0,61)	380 (0,39)	290 (0,29)	220 (0,23)	130 (0,14)	110 (0,11)	150 (0,16)	100 (0,10)	80 (0,08)	
-1,0 m	360 (0,37)	360 (0,37)	290 (0,30)	130 (0,13)	130 (0,13)	100 (0,11)	-	-	-	

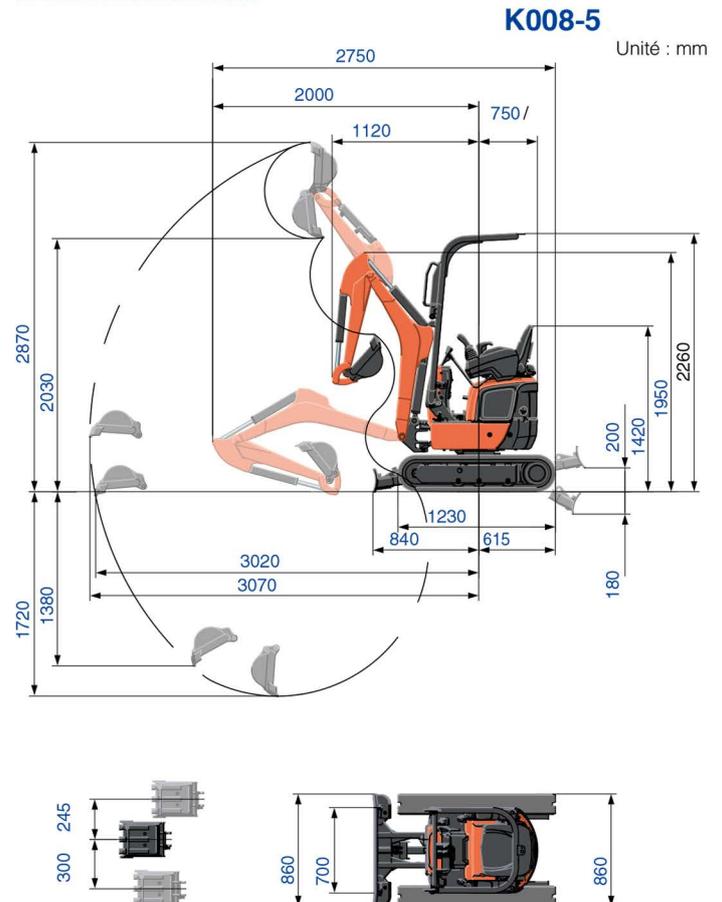
Nous attirons votre attention sur les points suivants :

* Les capacités de levage sont basées sur les normes ISO 10567 et ne dépassent pas 75% de la charge statique de retournement de la machine ou 87% de la capacité de levage hydraulique de la machine.

* Le godet, le crochet, l'élingue et les autres accessoires de levage de la mini-pelle doivent être pris en considération pour mesurer les capacités de levage.



Débattements



* Les performances données sont celles obtenues avec un godet standard Kubota sans attache rapide.

* En vue d'une amélioration du produit, les caractéristiques peuvent être modifiées sans avertissement préalable.

Minipelle 1T - KUBOTA K008-5

Caractéristiques

Modèle		K008-5
Poids en ordre de marche*1	kg	1050
Capacité godet, std. SAE / CECE	m ³	0,022 / 0,018
Largeur godet (avec dents latérales / sans dents latérales)	mm	368 / 350
Moteur		
Modèle		D722-E4-BH-4
Type		Moteur diesel, refroidissement eau E-TVCS
Puissance ISO 14396 NET	PS / tr/min	10,3 / 2050
	kW / tr/min	7,6 / 2050
Nombre de cylindres		3
Alésage × Course	mm	67 × 68
Cylindrée	cm ³	719
Dimensions		
Longueur hors tout	mm	2750
Hauteur hors tout	mm	2260
Vitesse de rotation	tr/min	8,3
Largeur chenilles caoutchouc	mm	180
Empattement	mm	900
Dimension lame (largeur × hauteur)	mm	700 / 860 × 200
Pompes hydrauliques		
P1, P2		Engrenage
Débit	ℓ/min	10,5 + 10,5
Pression d'utilisation	MPa (kgf / cm ²)	16,2 (165)
P3		-
Débit	ℓ/min	-
Pression d'utilisation	MPa (kgf / cm ²)	-
Force d'excavation maximum (balancier / godet)	kN (kgf)	4,5 (460) / 9,8 (1000)
Angle de déport (gauche / droit)	degrés	55 / 55
Circuit auxiliaire		
Débit d'huile maximum	ℓ/min	21
Pression d'huile maximum	MPa (kgf / cm ²)	16,2 (165)
Capacité du réservoir hydraulique	ℓ	13,5
Capacité du réservoir à carburant	ℓ	12
Vitesse de translation (lente / rapide)	km/h	2
Pression au sol	kPa (kgf / cm ²)	28,1 (0,28)
Garde au sol	mm	150
Niveau sonore		
LpA / LwA (2000/14/EC)	dB (A)	76 / 90
Vibration*2		
Système main-bras (ISO 5349-1:2001)		
Travaux d'excavation / Travaux de nivellement	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5
Translation / Ralenti	m/s ² RMS	<2,5 / <2,5
Ensemble du corps (ISO 2631-1:1997)		
Travaux d'excavation / Travaux de nivellement	m/s ² RMS	<0,5 / <0,5
Translation / Ralenti	m/s ² RMS	1,15 / <0,5

*1 Avec godet standard en ordre de marche. Poids de la machine, conducteur de 75 kg compris.

*2 Ces valeurs ont été mesurées dans des conditions bien déterminées, au régime moteur maximal. Dans la pratique les valeurs peuvent varier suivant les conditions de fonctionnement.