

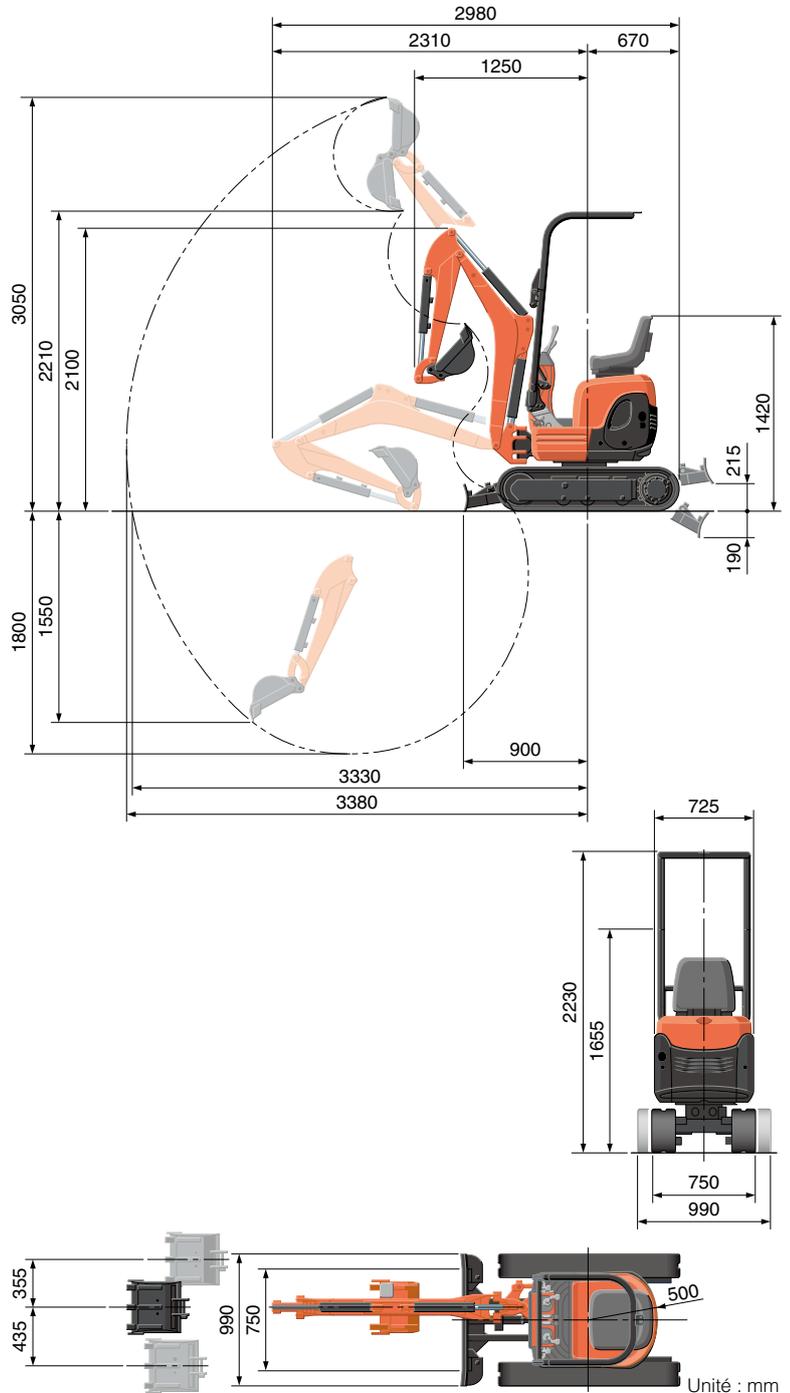
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

*avec chenilles caoutchouc

Poids de la machine*1	Chenilles caoutchouc	kg	1120	
Capacité godet, std. SAE / CECE		m ³	0,024 / 0,020	
Largeur godet	avec dents latérales	mm	398	
	sans dent latérales	mm	380	
Moteur	Modèle	D722-BH-6		
	Type	Moteur diesel refroidi par eau E-TVCS (économique et écologique)		
	Puissance ISO90249	cv/rpm	10,2 / 2050	
		kW/rpm	7,4 / 2050	
	Nombre de cylindres	3		
	Alésage x course	mm	67 x 68	
Cylindrée	cc	719		
Longueur hors tout	mm	2980		
Hauteur hors tout	mm	2230		
Vitesse de rotation	tr/min	8,3		
Largeur chenilles caoutchouc	mm	180		
Empattement	mm	1010		
Dimension lame (largeur x hauteur)	mm	750 / 990 x 200		
Pompes hydrauliques	P1, P2	Type à engrenage		
	Débit	ℓ /min	10,5 + 10,5	
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	17,6 (180)	
	P3	Type à engrenage		
	Débit	ℓ /min	3,1	
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	2,9 (30)	
Force d'excavation maximum	Balancier	daN (kgf)	540 (550)	
	Godet	daN (kgf)	1040 (1060)	
Angle de déport (gauche/droit)	deg	55 / 55		
Circuit auxiliaire	Débit	ℓ /min	21,0	
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	180	
Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet	ℓ	12,5		
Capacité du réservoir à carburant	ℓ	12,0		
Vitesse de translation (lente / rapide)	km/h	2,0 / 4,0		
Pression au sol	kPa (kgf/cm ²)	25,3 (0,26)		
Garde au sol	mm	140		
Niveau sonore	LpA	dB (A)	73	
	LwA (2000/14/EC)	dB (A)	89	
Vibration*2	Système main-bras (ISO 5349-2:2001)	Excavation	m/s ² RMS	<2,5
		Nivellement	m/s ² RMS	<2,5
		Translation	m/s ² RMS	2,89
		Ralenti	m/s ² RMS	<2,5
	Ensemble du corps (ISO 2631-1:1997)	Excavation	m/s ² RMS	<0,5
		Nivellement	m/s ² RMS	<0,5
		Translation	m/s ² RMS	0,75
		Ralenti	m/s ² RMS	<0,5

*1 Avec godet standard 17,5 kg, machine 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.

DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



CAPACITÉS DE LEVAGE

Hauteur du point de levage en mètres	daN (ton)								
	Rayon du point de levage (1,5m)			Rayon du point de levage (2m)			Rayon du point de levage (max.)		
	En position frontale		En position latérale	En position frontale		En position latérale	En position frontale		En position latérale
	Lame abaissée	Lame relevée		Lame abaissée	Lame relevée		Lame abaissée	Lame relevée	
2,0 m	-	-	-	170 (0,17)	170 (0,17)	150 (0,15)	-	-	-
1,0 m	290 (0,29)	260 (0,26)	220 (0,22)	220 (0,22)	160 (0,16)	140 (0,14)	-	-	-
0,5 m	410 (0,42)	230 (0,24)	190 (0,20)	250 (0,26)	150 (0,16)	130 (0,13)	140 (0,14)	90 (0,09)	70 (0,08)
0 m	380 (0,39)	220 (0,22)	180 (0,19)	250 (0,25)	150 (0,15)	120 (0,13)	-	-	-
-1,0 m	240 (0,25)	220 (0,22)	180 (0,19)	160 (0,17)	140 (0,15)	120 (0,12)	-	-	-

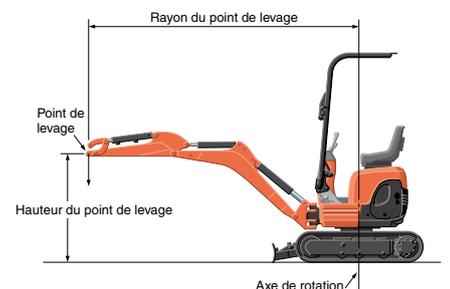
Nous attirons votre attention sur les points suivants :

* 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.

* 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.



KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, rue Jules Vercurysse
Zone Industrielle - B.P. 50088
95101 Argenteuil Cedex France
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34
Télocopieur : (33) 01 34 26 34 99
<http://www.kubota-eu.com>