

# CARACTERISTIQUES

\*Avec chenilles caoutchouc

Modèle		KX019-4		
Poids de la machine	Cabine / Canopy	kg	1780 / 1680	
Poids opérationnel	Cabine / Canopy	kg	1855 / 1755	
Capacité godet, std. SAE/CECE		m <sup>3</sup>	0,04	
Largeur godet	Avec dents latérales	mm	474	
	Sans dent latérale	mm	450	
Moteur	Modèle		D902-BH	
	Type		Refroidissement par eau, diesel E-TVCS	
	Puissance ISO9249	CV/tr/min	16 / 2300	
		kW/tr/min	11,8 / 2300	
	Nombre de cylindres		3	
	Alésage x Course		mm	72 x 73,6
	Cylindrée		cc	898
Longueur hors tout		mm	3860	
Hauteur hors tout	Cabine	mm	2350	
	Canopy	mm	2330	
Vitesse de rotation		tr/min	9,1	
Largeur chenilles caoutchouc		mm	230	
Empattement		mm	1230	
Dimension lame (largeur x hauteur)		mm	990 / 1300 x 230	
Pompes hydrauliques	P1, P2		Pompes à débit variable	
	Débit	ℓ/min	17,3	
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	21,6 (220)	
	P3		Type à engrenage	
	Débit	ℓ/min	10,4	
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	20,6 (210)	
Force d'excavation maximum	Balancier	daN (kgf)	780 (790)	
	Godet	daN (kgf)	1590 (1620)	
Angle de déport (gauche/droit)		deg	75 / 60	
Circuit auxiliaire	Débit d'huile	ℓ/min	27,7	
	Pression d'huile	MPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	21,6 (220)	
Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet		ℓ	28	
Capacité du réservoir à carburant		ℓ	21	
Vitesse de translation	Lente	km/h	2,2	
	Rapide	km/h	4,0	
Pression au sol	Cabine	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	27,4 (0,28)	
	Canopy	kPa (kgf/cm <sup>2</sup> )	26,5 (0,27)	
Garde au sol		mm	160	

\*Poids de la machine : avec un godet standard de 35 kg et tous les pleins effectués

\*Poids opérationnel : avec un opérateur de 75 kg, un godet standard de 35 kg et tous les pleins effectués

# CAPACITE DE LEVAGE

Cabine, version caoutchouc

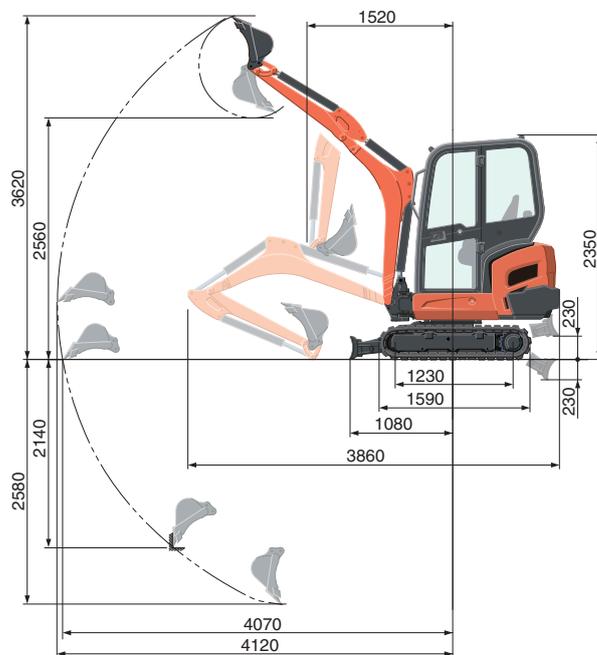
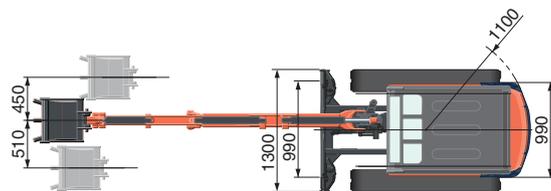
Hauteur du point de levage en mètres	Rayon du point de levage (2m)			Rayon du point de levage (Max)		
	En position frontale		En position latérale	En position frontale		En position latérale
	Lame abaissée	Lame relevée		Lame abaissée	Lame relevée	
1,5m	220 (0,23)	230 (0,23)	230 (0,23)	-	-	-
1,0m	400 (0,41)	400 (0,41)	400 (0,41)	-	-	-
0,5m	520 (0,53)	450 (0,46)	450 (0,46)	230 (0,23)	190 (0,20)	200 (0,20)
0m	540 (0,55)	430 (0,44)	440 (0,45)	-	-	-

Nous attirons votre attention sur les points suivants :

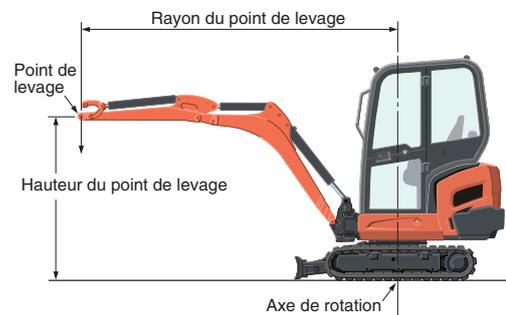
\* Les capacités de levage sont basées sur les normes ISO 10567 et ne dépassent pas 75% de la charge statique de retournement de la machine ou 87% de la capacité de levage hydraulique de la machine.

\* 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.

# DEBATTEMENTS



Balancier 1190mm  
Unité: mm



\* Les débattements sont mesurés avec le godet standard Kubota, sans coupleur rapide.

\* Les caractéristiques sont sujettes à des changements sans préavis pour des raisons d'améliorations du produit

★ Toutes les images utilisées sont uniquement pour cette brochure.

Lors de l'utilisation de la mini-pelle, le port de vêtements et d'équipements doit être en conformité avec les réglementations légales et de sécurité locales.

## KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, Rue Jules - Vercruysse -  
Zone Industrielle - B.P. 50088  
95101 Argenteuil Cedex France  
Téléphone : (33) 01 34 26 34 34  
Télécopieur : (33) 01 34 26 34 99  
<http://www.kubota-global.net>