

Puissance du moteur : **63,2 cv**
Poids de la machine : **8240 kg**

For Earth, For Life
Kubota

KX080-4α

PELLETEUSE KUBOTA



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

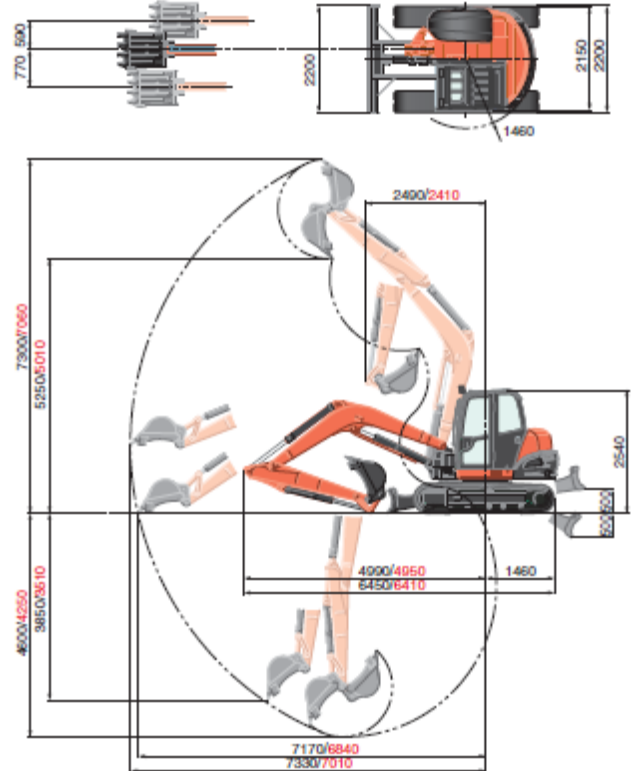
¹Avec chenilles caoutchouc, godet japonais et balançoir de 2100 mm

Poids de la machine ¹	kg	8240		
Poids opérationnel ²	kg	8315		
Capacité godet, std. SAE/CECE	m ³	0,25/0,21		
Largeur godet	Avec dents latérales	mm	800	
	Sans dents latérales	mm	700	
Moteur	Modèle	V3307-CR-TE4		
	Type	Moteur diesel refroidi par eau E-CDIS (avec CRS et DPF)		
	Puissance (ISO9249 NET)	PS/tr/min	63,2/2000	
		kW/tr/min	46,5/2000	
	Nombre de cylindres	4		
	Alésage x Course	mm	94 x 120	
Cylindrée	cc	3331		
Vitesse de rotation	tr/min	10,2		
Largeur chenilles caoutchouc	mm	450		
Empattement	mm	2300		
Dimension lame (largeur x hauteur)	mm	2200 x 500		
Pompes hydrauliques	P1, P2	Pompes à débit variable		
	Débit	ℓ/min	84,6 x 2	
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	27,4 (280)	
Force maximum d'excavation	Balançier	daN (kgf)	3810 (3880)	
	Godet	daN (kgf)	6520 (6650)	
Angle de déport (gauche/droit)	deg	70/60		
Rayon minimum de rotation avant avec la pince déportée (gauche/droit)		2050/2380		
Circuit auxiliaire (AUX1)	Débit d'huile maximum	ℓ/min	100	
	Pression d'huile maximum	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)	
Circuit auxiliaire (AUX2)	Débit d'huile maximum	ℓ/min	66,6	
	Pression d'huile maximum	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)	
Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet	ℓ	75		
Capacité du réservoir à carburant	ℓ	115		
Vitesse de translation	Lente	km/h	2,7	
	Rapide	km/h	4,8	
Pression au sol	kPa (kgf/cm ²)	36,1 (0,369)		
Garde au sol	mm	355		

¹ Poids de la machine : avec godet standard 176,6 kg blon rempli

² Poids opérationnel : avec opérateur de 75 kg, et godet standard 176,6 kg blon rempli

DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



Balançier de 2100 mm

Balançier de 1750 mm

Unité: mm

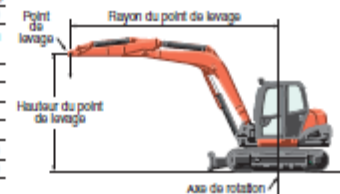
CAPACITÉS DE LEVAGE

Hauteur du point de levage en mètres	daN (ton)									
	Rayon du point de levage (Min)		Rayon du point de levage (4m)		Rayon du point de levage (5m)		Rayon du point de levage (Max)		Rayon du point de levage (Max)	
	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée
5m	1750 Balancier		1670 (1,70)	1670 (1,70)	1570 (1,50)					
	2100 Balancier		1420 (1,45)	1420 (1,45)	1420 (1,45)					
3m	1750 Balancier		2010 (2,05)	1960 (2,00)	1520 (1,55)	1720 (1,75)	1370 (1,40)	1030 (1,05)		
	2100 Balancier		1810 (1,85)	1810 (1,85)	1520 (1,55)	1620 (1,65)	1370 (1,40)	1080 (1,10)		
1,5m	1750 Balancier		2600 (2,65)	1810 (1,85)	1370 (1,40)	2010 (2,05)	1270 (1,30)	980 (1,00)	1710 (1,74)	1070 (1,09)
	2100 Balancier		2450 (2,50)	1810 (1,85)	1370 (1,40)	1910 (1,95)	1320 (1,35)	980 (1,00)	1590 (1,62)	930 (0,95)
1m	1750 Balancier		2740 (2,80)	1760 (1,80)	1320 (1,35)	2060 (2,10)	1270 (1,30)	980 (1,00)		
	2100 Balancier		2650 (2,70)	1760 (1,80)	1320 (1,35)	2010 (2,05)	1270 (1,30)	980 (1,00)		
0m	1750 Balancier		2840 (2,90)	1720 (1,75)	1270 (1,30)	2110 (2,15)	1230 (1,25)	930 (0,95)		
	2100 Balancier		2840 (2,90)	1720 (1,75)	1270 (1,30)	2110 (2,15)	1230 (1,25)	930 (0,95)		
-1m	1750 Balancier	3770 (3,85)	3770 (3,85)	3770 (3,85)	2740 (2,80)	1720 (1,75)	1270 (1,30)	2010 (2,05)	1230 (1,25)	930 (0,95)
	2100 Balancier	2840 (2,90)	2840 (2,90)	2840 (2,90)	2790 (2,85)	1670 (1,70)	1230 (1,25)	2060 (2,10)	1230 (1,25)	930 (0,95)
-3m	1750 Balancier				1620 (1,65)	1620 (1,65)	1270 (1,30)			
	2100 Balancier									

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 roulement 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.

Quantité de gaz F (en kg) dans le climatiseur				
Le climatiseur contient des gaz à effet de serre fluents (gaz F).				
Modèle G4NE	Liquide frigorigène	Quantité (kg)	Équivalent CO ₂	GWP*
K0050-4R	R134a	0,58	1,41	1430

* Potentiel de réchauffement global (Global Warming Potential)