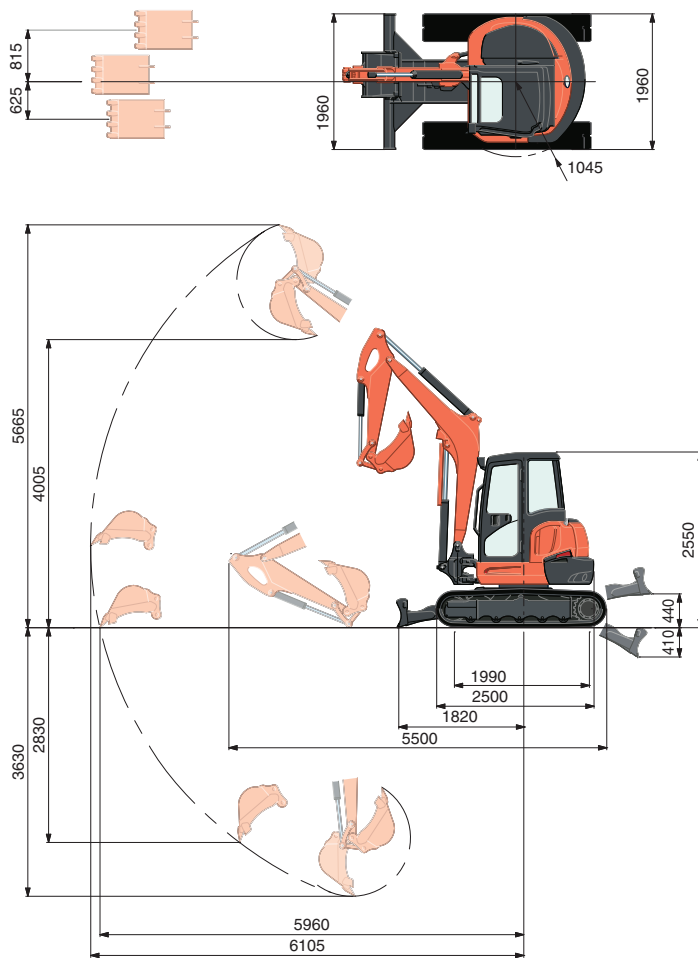


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

*Chenilles caoutchouc/godet japonais

Poids en ordre de marche (cabine/avec godet de 135 kg)	kg	5400	
Capacité godet, std. SAE/CECE	m ³	0,16/0,13	
Largeur godet	Avec dents latérales	mm 650	
	Sans dent latérale	mm 600	
Moteur	Modèle	V2607-DI	
	Type	Refroidissement par eau, diesel	
	Puissance (brut ISO 9249)	kW/tr/min	33,8/2200
		CV/tr/min	46,0/2200
	Nombre de cylindres		4
	Alésage × Course	mm	87 × 110
Cylindrée	cc	2615	
Longueur hors tout	mm	5500	
Hauteur hors tout	mm	2550	
Vitesse de rotation	tr/min	9,3	
Largeur chenilles caoutchouc	mm	400	
Empattement	mm	1990	
Dimension lame (largeur × hauteur)	mm	1960 × 410	
Pompes hydrauliques	P1, P2	Pompes à débit variable	
	Débit	ℓ/min	56,1 + 56,1
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	27,4 (280)
	P3	Type à engrenage	
	Débit	ℓ/min	37,0
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	19,1 (195)
Force d'excavation maximum	Balancier	daN (kgf)	2720 (2770)
	Godet	daN (kgf)	4230 (4315)
Angle de déport (gauche/droit)	deg	70/55	
Circuit auxiliaire (Aux1)	Débit d'huile maximum	ℓ/min	75
	Pression d'huile maximum	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)
Circuit auxiliaire (Aux2)	Débit d'huile maximum	ℓ/min	37
	Pression d'huile maximum	MPa (kgf/cm ²)	19,1 (195)
Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet	réservoir/totale	ℓ	45/79
Capacité du réservoir à carburant	ℓ	68	
Vitesse de translation	Lente	km/h	2,8
	Rapide	km/h	4,9
Pression au sol	kPa (kgf/cm ²)	30,5 (0,311)	
Garde au sol	mm	310	

DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



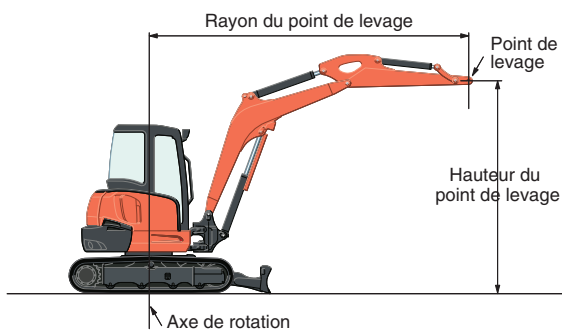
Balancier 1570 mm
Unité : mm

CAPACITÉS DE LEVAGE

Cabine, chenilles caoutchouc

daN (tonne)

Hauteur du point de levage en mètres	Rayon du point de levage (Min)		Rayon du point de levage (1m)			Rayon du point de levage (2m)			Rayon du point de levage (3m)			Rayon du point de levage (4m)		Rayon du point de levage (Max)				
	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position latérale	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position latérale	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position latérale	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	Lame relevée			
3m												1150 (1,18)	960 (0,98)	800 (0,81)	1050 (1,07)	690 (0,70)	580 (0,59)	
2m						1780 (1,82)	1450 (1,48)	1180 (1,20)	1330 (1,36)	920 (0,94)	760 (0,78)	1060 (1,08)	610 (0,62)	510 (0,52)				
1m						2310 (2,35)	1330 (1,36)	1070 (1,09)	1530 (1,56)	870 (0,89)	720 (0,73)	1130 (1,16)	580 (0,60)	490 (0,49)				
0m						2440 (2,48)	1280 (1,30)	1020 (1,04)	1620 (1,65)	840 (0,86)	690 (0,70)	1160 (1,18)	600 (0,61)	500 (0,51)				
-1m	1440 (1,47)	1440 (1,47)	1440 (1,47)	2420 (2,47)	2420 (2,47)	2420 (2,47)	3000 (3,06)	2670 (2,72)	1970 (2,01)	2220 (2,27)	1270 (1,30)	1010 (1,03)	1510 (1,54)	830 (0,85)	680 (0,69)	1160 (1,18)	680 (0,69)	560 (0,57)
-2m						2500 (2,55)	2500 (2,55)	2020 (2,06)	1650 (1,68)	1300 (1,33)	1040 (1,06)							
-3m																		



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 normes EN474-1 et EN474-5 exigent que les machines soient équipées de clapet de sécurité sur le vérin de flèche et d'un indicateur de surcharge pour les opérations 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 fluorés (gaz F).				
Modèle CABINE	Liquide frigorigène	Quantité (kg)	Équivalent CO ₂ (t)	GWP*
U55-4	HFC-134a	0,7	1,01	1430

* Potentiel de réchauffement global (Global Warming Potential)

★ Toutes les images sont uniquement pour les brochures.

Pendant le fonctionnement de la mini-pelle, porter des vêtements et des équipements conformes à la législation locale et aux règles de sécurité.

KUBOTA EUROPE S.A.S.

19 à 25, Rue Jules Verceyruys
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-eu.com>

W21P501671