

For Earth, For Life
Kubota

MINI-PELLE KUBOTA À RAYON DE ROTATION ULTRA-COURT

U35-3A3



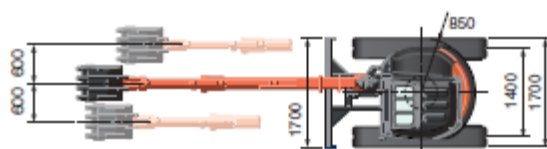
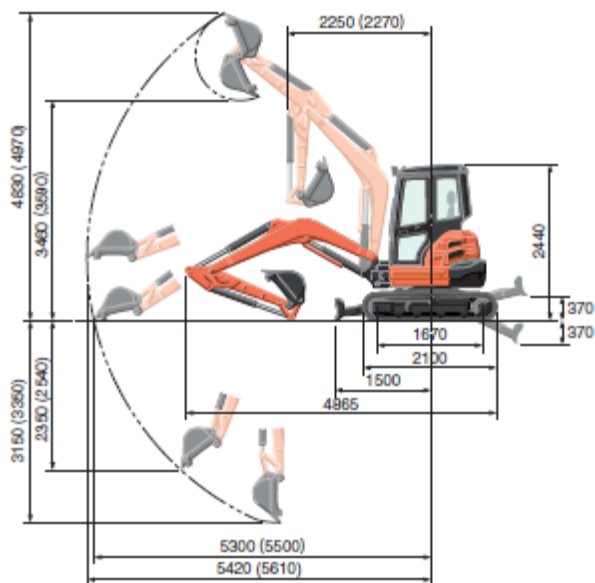
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

*Version chenilles caoutchouc

Modèle		U35-383	
Poids de la machine	Cabine/Canopy	kg	3590/3480
Poids opérationnel	Cabine/Canopy	kg	3665/3555
Capacité godet, std. SAE/CECE		m ³	0,11/0,10
Largeur godet	Avec dents latérales	mm	575
	Sans dent latérale	mm	550
Modèle		D1803-M-E3-BH-EU1	
Type		Moteur diesel refroidi par eau E-TVCS	
Moteur	Puissance ISO9249	cv/tr/min	31,1/2300
		kW/tr/min	22,9/2300
	Nombre de cylindres		3
	Alésage x Course	mm	87 x 102,4
Cylindrée		cc	1826
Longueur hors tout		mm	4865
Hauteur hors tout	Cabine	mm	2440
	Canopy	mm	2440
Vitesse de rotation		tr/min.	9
Largeur chenilles caoutchouc		mm	300
Empattement		mm	1670
Dimension lame (largeur x hauteur)		mm	1700 x 335
Pompe hydraulique	PI	Pompe à débit variable	
	Débit	ℓ/min	96,6
	Pression d'utilisation	Mpa (kgf/cm ²)	24,5 (250)
Force maximum d'excavation	Balancier	daN (kgf)	1600 (1630)
	Codet	daN (kgf)	3110 (3180)
Angle de départ (gauche/droit)		deg	70/50
Circuit auxiliaire	Débit	ℓ/min	55
	Pression d'utilisation	Mpa (kgf/cm ²)	20,6 (210)
Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet		ℓ	36
Capacité du réservoir à carburant		ℓ	41,5
Vitesse de translation	Lente	km/h	3,0
	Rapide	km/h	4,6
Pression au sol	Cabine	kPa (kgf/cm ²)	33,0 (0,34)
	Canopy	kPa (kgf/cm ²)	32,0 (0,33)
Garde au sol		mm	290

*Poids de la machine : avec un godet standard de 75 kg et tous les pleins effectués.
*Poids opérationnel : avec un opérateur de 75 kg, un godet standard de 75 kg et tous les pleins effectués.

DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



(): Balancier long
Unité: mm

CAPACITÉS DE LEVAGE

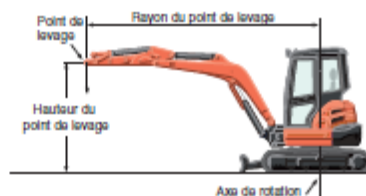
*Avec cabine, chenilles caoutchouc et balancier standard daN (ton)

Hauteur du point de levage en mètres	Rayon du point de levage (Min)		Rayon du point de levage (3m)		Rayon du point de levage (max.)	
	En position frontale Lame abaissée	En position frontale Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	En position frontale Lame relevée	En position frontale Lame abaissée	En position frontale Lame relevée
2m	-	-	710 (0,73)	700 (0,72)	660 (0,67)	-
1m	-	-	980 (1,00)	650 (0,67)	610 (0,62)	600 (0,61) 350 (0,35) 330 (0,33)
0m	-	-	1130 (1,15)	620 (0,63)	580 (0,59)	-
-1m	1620 (1,66)	1620 (1,66)	1090 (1,11)	610 (0,63)	570 (0,58)	-
-2m	1950 (1,99)	1950 (1,99)	790 (0,80)	630 (0,64)	580 (0,60)	-

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.

★ 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 Vercurysse
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>

W21P501809