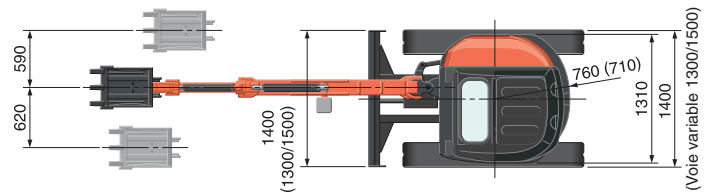


CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

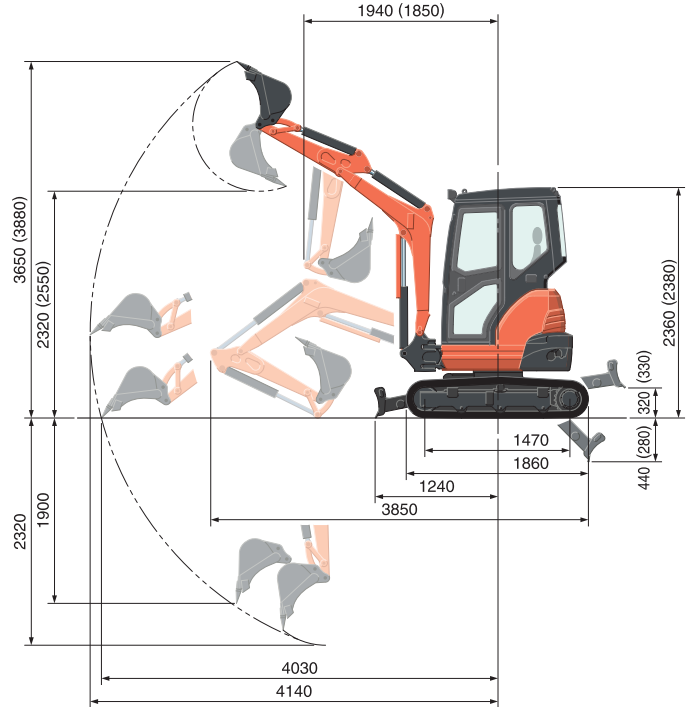
*Version chenilles caoutchouc

Modèle		U20-3a	
Type		Voie fixe	Voie variable
Poids de la machine	Cabine	kg	2180
	Canopy	kg	2180
Capacité godet, std. SAE/CECE		m ³	0,066/0,056
Largeur godet	Avec dents latérales	mm	450
	Sans dent latérale	mm	400
Modèle		D1105-E2-BH-12	
Type		Moteur diesel refroidi par eau E-TVCS (économique et écologique)	
Moteur	Puissance ISO90249	PS / tr/min	19/2200
		kW / tr/min	14/2200
Nombre de cylindres		3	
Alésage x Course		mm	72 x 78,4
Cylindrée		cm ³	1123
Longueur hors tout		mm	3850
Hauteur hors tout	Cabine	mm	2360
	Canopy	mm	2380
Vitesse de rotation		tr/min	9,6
Largeur chenilles caoutchouc		mm	250
Empattement		mm	1470
Dimension lame (largeur x hauteur)		mm	1400 x 290 1300/1500 x 290
Pompes hydrauliques	P1,P2	Pompe à débit variable	
	Débit	ℓ/min	23 + 23
	Pression d'utilisation	MPa(kgf/cm ²)	21,6 (220.0)
	P3	Type à engrenage	
Force d'excavation maximum	Balancier	daN (kgf)	13,2 (1350)
	Godet	daN (kgf)	18,4 (1880)
Angle de déport (gauche/droit)		deg	75/55
Circuit auxiliaire	Débit	ℓ/min	35,8
	Pression d'utilisation	MPa(kgf/cm ²)	21,6 (210,0)
Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet		ℓ	22
Capacité du réservoir à carburant		ℓ	28
Vitesse de translation	Lente	km/h	2,2
	Rapide	km/h	4,2
Pression au sol	Cabine	kPa(kgf/cm ²)	26,6 (0,27) 27,2 (0,28)
	Canopy	kPa(kgf/cm ²)	25,1 (0,26) 25,7 (0,26)
Garde au sol		mm	270 160

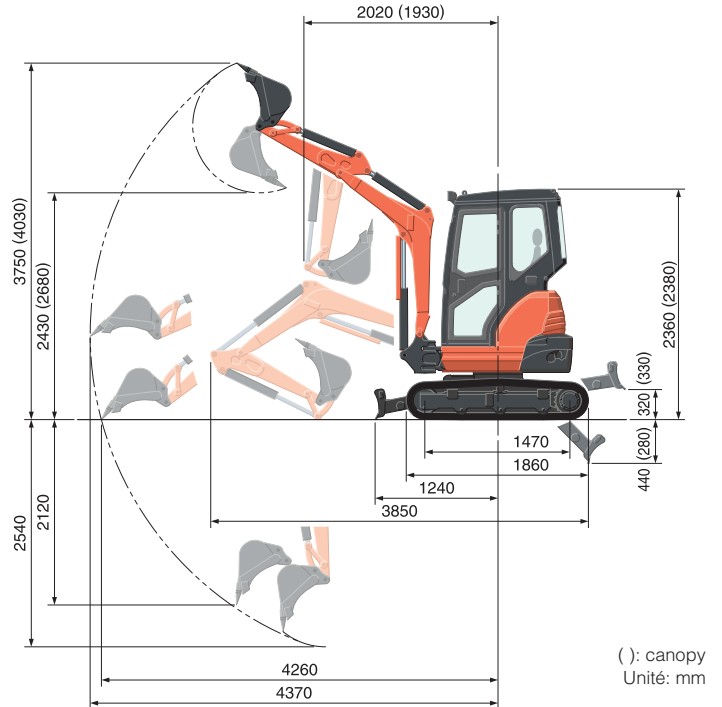
DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



Avec voie fixe : 940 mm



Avec voie variable : 1190 mm



() : canopy
Unité: mm

CAPACITÉS DE LEVAGE

Avec voie fixe : 940 mm

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		
	Lame abaissée	Lame relevée	Lame abaissée	Lame relevée	Lame latérale
1,5m	690 (0,71)	640 (0,65)	540 (0,55)	-	-
1,0m	910 (0,93)	610 (0,62)	510 (0,52)	440 (0,44)	260 (0,26) 220 (0,23)
0m	-	580 (0,59)	490 (0,50)	-	-
-1,0m	740 (0,76)	590 (0,60)	490 (0,50)	-	-

Avec voie variable : 1190 mm

Hauteur du point de levage en mètres	Rayon du point de levage (2,5m)		Rayon du point de levage (Max)		
	En position frontale		En position latérale		
	Lame abaissée	Lame relevée	Lame abaissée	Lame relevée	Lame latérale
1,5m	470 (0,48)	470 (0,48)	460 (0,47)	-	-
1,0m	580 (0,59)	460 (0,47)	450 (0,45)	390 (0,40)	250 (0,25) 240 (0,25)
0m	700 (0,72)	430 (0,44)	420 (0,43)	-	-
-1,0m	610 (0,62)	430 (0,44)	420 (0,43)	-	-

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 Vercrey
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>

W21PS02870 - 2017-05-10