

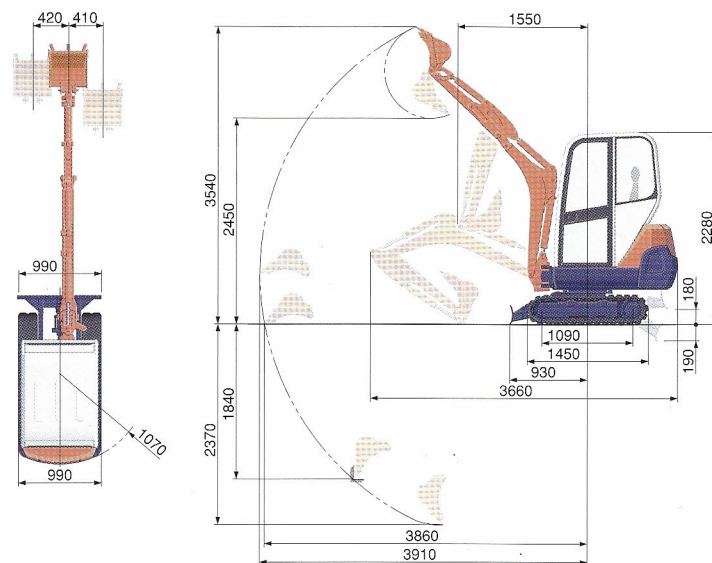
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

*Version chenilles caoutchouc

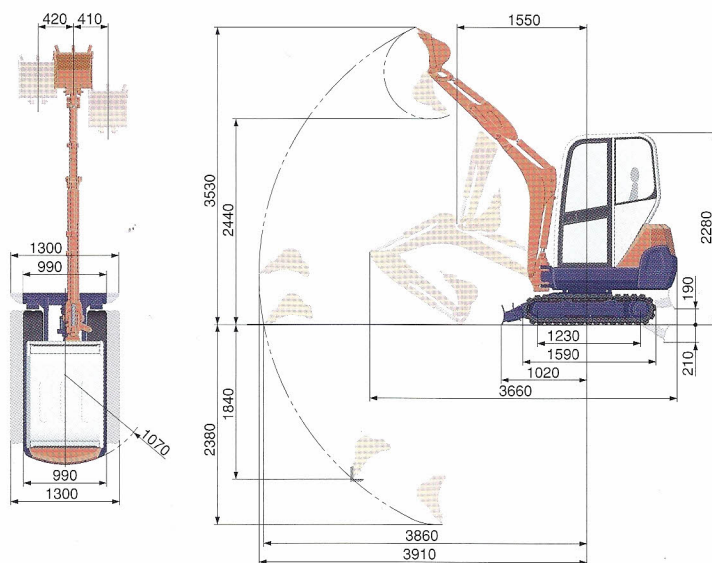
Modèle		KX41-3S	KX41-3V		
Poids de la machine	Cabine	kg	1610	1720	
	Canopy	kg	1520	1630	
Capacité godet, std. SAE/CECE		m ³	0,04		
Largeur godet	avec dents latérales	mm	474		
	sans dent latérale	mm	450		
Modèle		D902-BH			
Type		Moteur diesel refroidi par eau E-TVCS			
Moteur	Puissance ISO9249	PS	16/2300 tr/min		
		kW	11,8/2300 tr/min		
	Nombre de cylindres		3		
	Alésage x course		mm 72 x 73,6		
Cylindrée		cm ³ 898			
Longueur hors tout		mm 3660			
Hauteur hors tout	Cabine	mm 2280			
	Canopy	mm 2280			
Vitesse de rotation		tr/min. 9,1			
Largeur chenilles caoutchouc		mm 230			
Empattement		mm 1090		1230	
Dimension lame (largeur x hauteur)		mm 990 x 230		990/1300 x 230	
Pompes hydrauliques	P1,P2		Pompe à débit variable		
	Débit		ℓ/min 17,3		
	Pression d'utilisation MPa(kgf/cm ²)		21,6 (220)		
	P3		pompe à engrenage		
Débit		ℓ/min 10,4			
Pression d'utilisation MPa(kgf/cm ²)		21,6 (220)			
Force maximum d'excavation	Balancier	daN (kgf)	780 (796)		
	Godet	daN (kgf)	1560 (1592)		
Angle de déport (gauche/droit)		deg 73/50			
Circuit auxiliaire	Débit		ℓ/min 27,7		
	Pression d'utilisation MPa(kgf/cm ²)		21,6 (220)		
Capacité du réservoir hydraulique et du circuit complet		ℓ 27			
Capacité du réservoir à carburant		ℓ 21			
Vitesse de translation	Lente	km/h	2,4	2,2	
	Rapide	km/h	4,3	4,0	
Pression au sol	Cabine	kPa(kgf/cm ²)	27,5 (0,28)	26,9 (0,27)	
	Canopy	kPa(kgf/cm ²)	25,7 (0,26)	25,5 (0,26)	
Garde au sol		mm 160			

DEBATTEMENT DES EQUIPEMENTS

KX41-3S



KX41-3V



Unité: mm

CAPACITÉS DE LEVAGE

daN (tonne)

	Hauteur du point de levage en mètres	Rayon du point de levage (2m)			Rayon du point de levage (3m)		
		En position frontale		En position latérale	En position frontale		En position latérale
		Lame abaissée	Lame relevée		Lame abaissée	Lame relevée	
S	1,5m	260 (0,26)	260 (0,26)	260 (0,26)	270 (0,28)	190 (0,20)	150 (0,16)
	1,0m	410 (0,42)	360 (0,37)	280 (0,28)	280 (0,29)	190 (0,19)	150 (0,15)
	0,5m	520 (0,53)	340 (0,34)	260 (0,26)	290 (0,30)	180 (0,19)	140 (0,15)
	0m	530 (0,54)	320 (0,33)	240 (0,25)	280 (0,29)	180 (0,18)	140 (0,14)
V	1,5m	310 (0,32)	310 (0,32)	310 (0,32)	340 (0,35)	210 (0,22)	230 (0,24)
	1,0m	510 (0,52)	400 (0,41)	420 (0,43)	360 (0,37)	210 (0,21)	230 (0,23)
	0,5m	650 (0,67)	380 (0,39)	410 (0,42)	370 (0,38)	210 (0,21)	230 (0,23)
	0m	680 (0,69)	370 (0,38)	400 (0,40)	370 (0,37)	200 (0,21)	220 (0,23)

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.

