

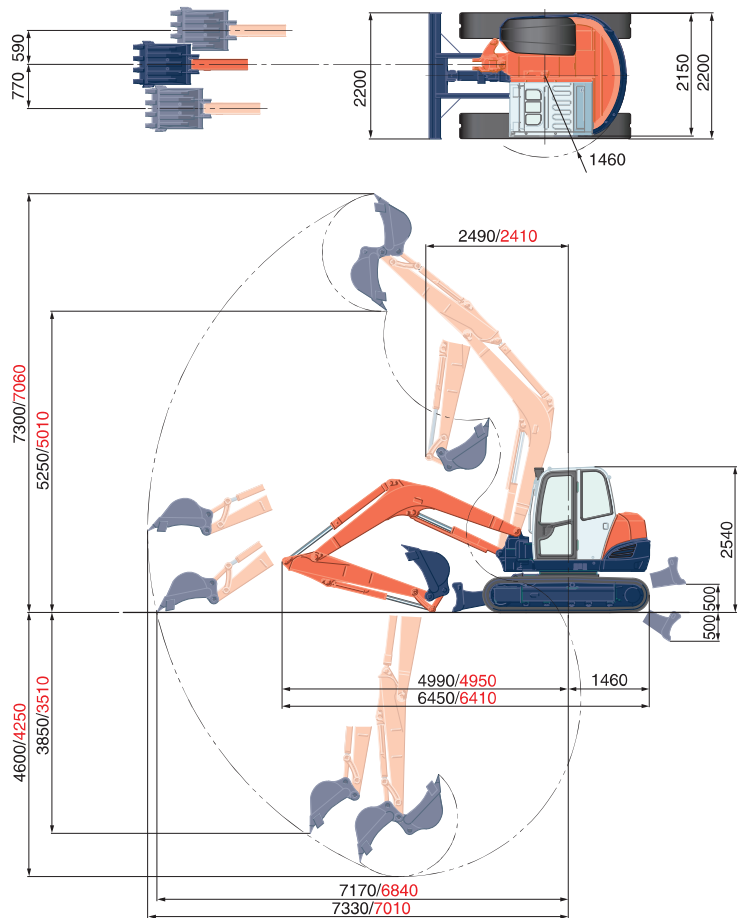
KX080-3 alpha

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

*Avec chenilles caoutchouc, godet japonais et balancier de 2100 mm

Poids de la machine		kg	8195
Capacité godet, std. SAE/CECE		m ³	0,25/0,21
Largeur godet	Avec dents latérales	mm	800
	Dents latérales	mm	700
Modèle		V3307DI-T	
Moteur	Type	Moteur diesel refroidi par eau E-TVCS (économique et écologique)	
	Puissance ISO9249	PS/tr/min	65,0/2000
		kW/tr/min	47,8/2000
	Nombre de cylindres	4	
	Alésage × Course	mm	94 × 120
Cylindrée	cc	3331	
Vitesse de rotation		tr/min	9,5
Largeur chenilles caoutchouc		mm	450
Empattement		mm	2300
Dimension lame (largeur × hauteur)		mm	2200 × 500
Pompes hydrauliques	P1, P2	Pompes à débit variable	
	Débit	ℓ/min	72,0 × 2
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	27,4 (280)
	P3	Type à engrenage	
Débit	ℓ/min	66,6	
	Pression d'utilisation	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)
Force maximum d'excavation	Balancier	daN (kgf)	3810 (3880)
	Godet	daN (kgf)	6520 (6650)
Angle de déport (gauche/droit)		deg	70/60
Rayon minimum de rotation avant avec la flèche déportée (gauche/droit)		2050/2380	
Circuit auxiliaire (SP1)	Débit d'huile maximum	ℓ/min	100
	Pression d'huile maximum	MPa (kgf/cm ²)	20,6 (210)
Circuit auxiliaire (SP2)	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	4,9
Pression au sol		kPa (kgf/cm ²)	34,6 (0,353)
Garde au sol		mm	390

DÉBATTEMENT DES ÉQUIPEMENTS



Balancier de 2100 mm
Balancier de 1750 mm

unité:mm

CAPACITÉS DE LEVAGE

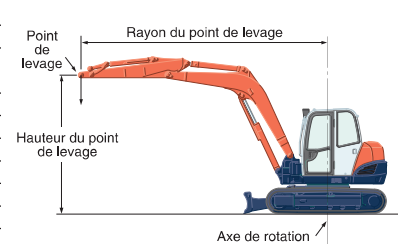
*Avec contrepoids

Hauteur du point de levage en mètres	Rayon du point de levage (Min)		Rayon du point de levage (3m)			Rayon du point de levage (4m)			Rayon du point de levage (Max)			daN (ton)	
	En position frontale		En position latérale			En position frontale			En position latérale				
	Lame abaissée	Lame relevée	Lame abaissée	Lame relevée	En position latérale	Lame abaissée	Lame relevée	En position latérale	Lame abaissée	Lame relevée	En position latérale		
5m	1750 Balancier												
	2100 Balancier												
3m	1750 Balancier	3480 (3,55)	3480 (3,55)	3480 (3,55)	2500 (2,55)	2500 (2,55)	2500 (2,55)	1960 (2,00)	1960 (2,00)	1720 (1,75)	1620 (1,65)	1230 (1,25)	930 (0,95)
	2100 Balancier	2260 (2,30)	2260 (2,30)	2260 (2,30)	2110 (2,15)	2110 (2,15)	2110 (2,15)	1770 (1,80)	1770 (1,80)	1720 (1,75)	1520 (1,55)	1130 (1,15)	880 (0,90)
2m	1750 Balancier	3780 (3,85)	3430 (3,50)	2500 (2,55)	3630 (3,70)	3330 (3,40)	2400 (2,45)	2350 (2,40)	2110 (2,15)	1620 (1,65)	1620 (1,65)	1130 (1,15)	880 (0,90)
	2100 Balancier	3820 (3,90)	3820 (3,90)	2890 (2,95)	3240 (3,30)	3240 (3,30)	2500 (2,55)	2210 (2,25)	2160 (2,20)	1620 (1,65)	1520 (1,55)	1030 (1,05)	780 (0,80)
1m	1750 Balancier	2940 (3,00)	2940 (3,00)	2260 (2,30)	3090 (3,15)	3090 (3,15)	2210 (2,25)	2700 (2,75)	2010 (2,05)	1520 (1,55)	1670 (1,70)	1080 (1,10)	830 (0,85)
	2100 Balancier	2750 (2,80)	2750 (2,80)	2550 (2,60)	4020 (4,10)	3140 (3,20)	2260 (2,30)	2600 (2,65)	2010 (2,05)	1520 (1,55)	1570 (1,60)	1030 (1,05)	780 (0,80)
0m	1750 Balancier	2300 (2,35)	2300 (2,35)	2300 (2,35)	4120 (4,20)	3040 (3,10)	2160 (2,20)	2790 (2,85)	1960 (2,00)	1420 (1,45)	1720 (1,75)	1130 (1,15)	830 (0,85)
	2100 Balancier	1910 (1,95)	1910 (1,95)	1910 (1,95)	4170 (4,25)	3040 (3,10)	2160 (2,20)	2790 (2,85)	1960 (2,00)	1420 (1,45)	1570 (1,60)	1030 (1,05)	780 (0,80)
-1m	1750 Balancier	3290 (3,35)	3290 (3,35)	3290 (3,35)	3780 (3,85)	3040 (3,10)	2160 (2,20)	2700 (2,75)	1910 (1,95)	1420 (1,45)	1720 (1,75)	1270 (1,30)	930 (0,95)
	2100 Balancier	1860 (1,90)	1860 (1,90)	1860 (1,90)	3920 (4,00)	2990 (3,05)	2160 (2,20)	2750 (2,80)	1910 (1,95)	1420 (1,45)	1620 (1,65)	1130 (1,15)	830 (0,85)
-3m	1750 Balancier	2400 (2,45)	2400 (2,45)	2400 (2,45)	1810 (1,85)	1810 (1,85)	1810 (1,85)						
	2100 Balancier	4950 (5,05)	4950 (5,05)	4950 (5,05)	2350 (2,40)	2350 (2,40)	2210 (2,25)	1570 (1,60)	1570 (1,60)	1470 (1,50)			

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.

FRECHE

LOCATION

www.freche.fr